

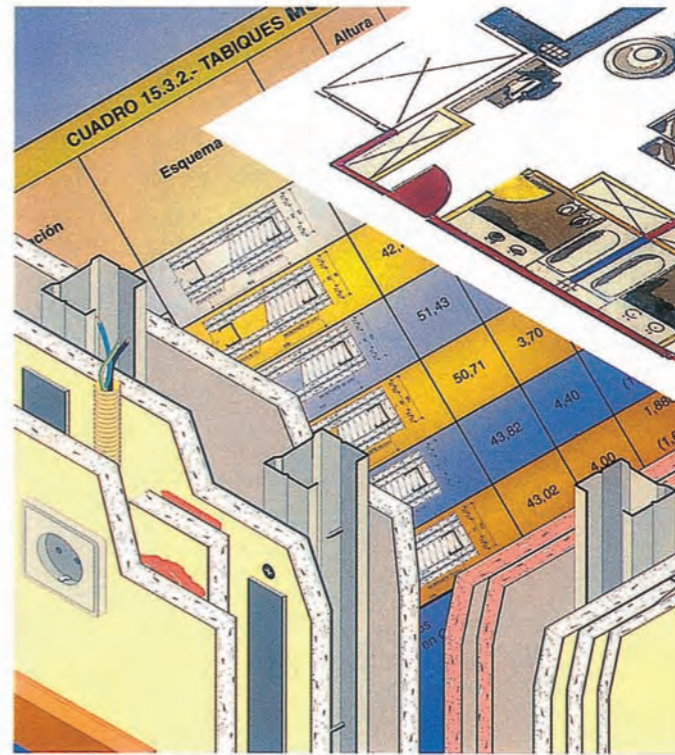
SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE: 902 023 323  
Para distribuidores e instaladores directos PLADUR®: 902 50 49 50

Para contactar  
con el delegado comercial  
de su zona consulte  
"Servicio al Cliente"  
en nuestra página web



Oficinas Centrales y Fábrica de Valdemoro-Madrid  
Placas de Yeso Laminado, Transformados y Pastas Adhesivas

[www.pladur.com](http://www.pladur.com)



# TABIQUES PLADUR® METAL



El presente manual tiene, en todos sus términos, carácter orientativo, y se refiere a la instalación y empleo de los materiales en condiciones normales y de acuerdo con las especificaciones que el manual contiene. Para cualquier instalación o uso distinto y confirmación de datos técnicos, se recomienda consultar al departamento técnico de YESOS IBERICOS.

Quedan reservados todos los derechos, incluida la incorporación de mejoras y modificaciones.

Edición 01 / Junio 2007

D. L. M-8385-1999

<b>Introducción</b> .....	2
<b>Tabiques PLADUR®</b> .....	3
<b>Características y Campo de Aplicación</b> .....	5
<b>Tabiques PLADUR® METAL</b> .....	10
<b>Definición</b> .....	10
<b>Características y Ventajas</b> .....	10
<b>Composición</b> .....	13
<b>Tipos</b> .....	14
<b>Denominación Técnica</b> .....	20
<b>Obtención de las Características Técnicas</b> .....	22
Peso .....	22
Espesor .....	23
Altura .....	24
Resistencia al Fuego .....	24
Aislamiento Acústico .....	28
Aislamiento Térmico .....	36
<b>Comparativo Técnico con otros Sistemas de Albañilería</b> .....	38
Particiones Interiores .....	38
Paredes separadoras de propiedades o usuarios distintos y de zonas comunes Interiores 2.1 .....	46
Paredes separadoras de propiedades o usuarios distintos y de zonas comunes Interiores 2.2 .....	58
<b>Resumen de características y aplicaciones</b> .....	62
<b>Datos para el diseño de los Tabiques PLADUR®METAL</b> .....	78
<b>Detalles y Datos Técnicos</b> .....	100
<b>Ejemplos de Elección de Tabiques PLADUR®METAL</b> .....	123

# 1.- INTRODUCCIÓN

Dentro de la evolución, en el mundo de la Construcción que han tenido y siguen teniendo, los conceptos de Funcionalidad, Versatilidad y Confort, han hecho que se reconsidere a la TABIQUERÍA el sentido aplicado a ella de una simple compartimentación.

Para responder a nuevas exigencias, los TABIQUES, aparte de cumplir con su función de compartimentación o distribución, hoy en día deben presentar además: un Aislamiento Térmico y Acústico determinado, una Resistencia al Fuego, en algunos casos muy importante, una capacidad de absorción, de diversa y numerosa instalación técnica dentro de ellos, unos elevados niveles de calidad de terminación, etc.

Estas nuevas exigencias, amparadas generalmente por Normativas Oficiales, han transformado al TABIQUE, en un elemento constructivo, en muchos casos de alto nivel técnico, que nada tiene que ver con los antiguos tradicionalmente utilizados.



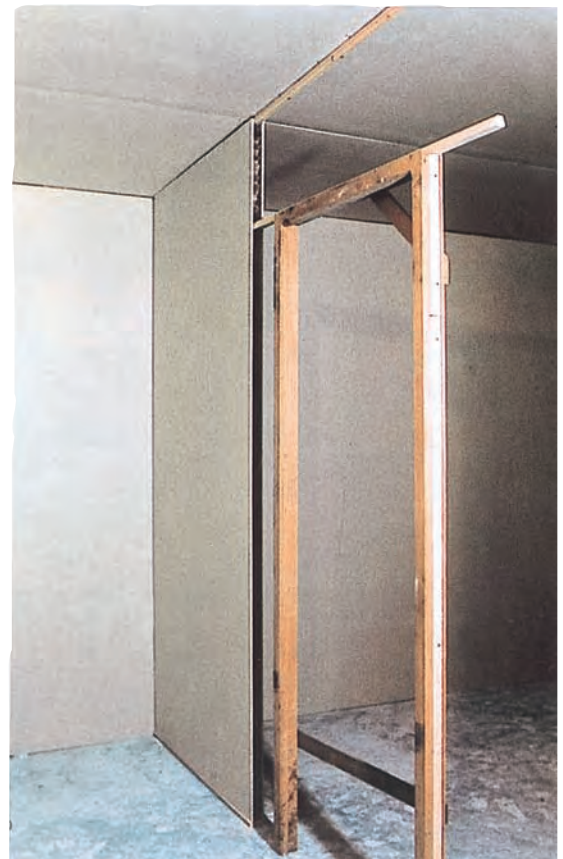
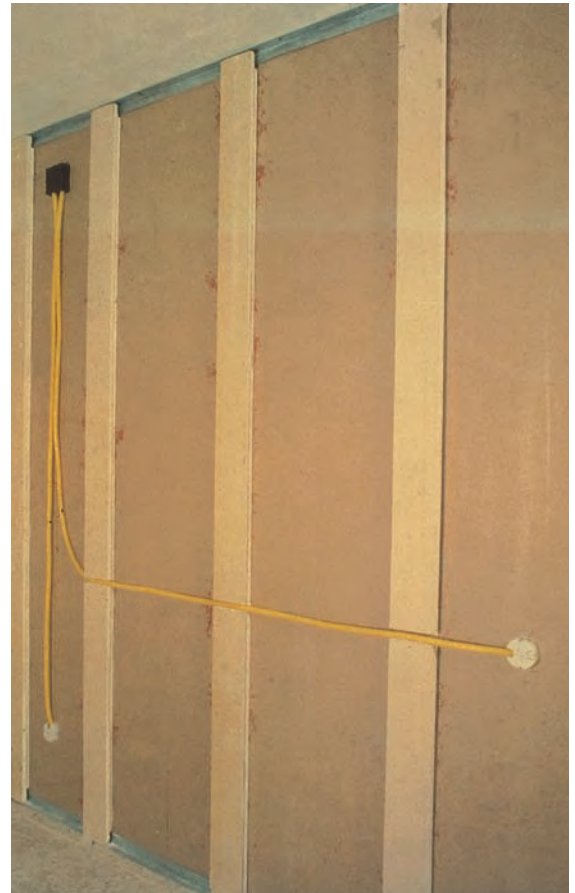
## 2.- TABIQUES PLADUR®

La amplia gama de soluciones que pueden realizarse con las diferentes Placas de Yeso Laminado **PLADUR®** y sus elementos auxiliares, hace que con ellas se pueda dar respuesta, en todo momento a las exigencias de cualquier proyecto por muy altas y complejas que éstas sean.

Pueden ejecutarse diversos tipos de Tabiques, combinando las placas **PLADUR®**, con distintos elementos portantes como madera, metal, aluminio, propia placa, trillaje, etc... creando grupos o familias de sistemas destinados todos ellos a la distribución y separación de espacios interiores, pero destacando entre ellos por su amplia divulgación y especial diseño, los incluidos dentro del grupo denominado:

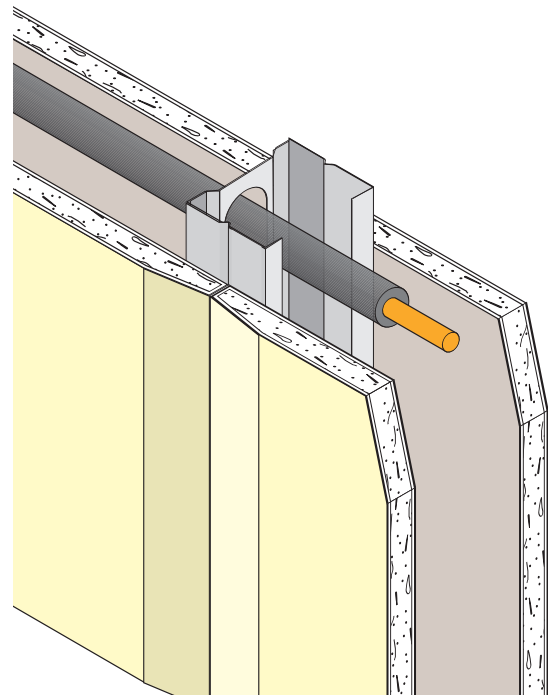
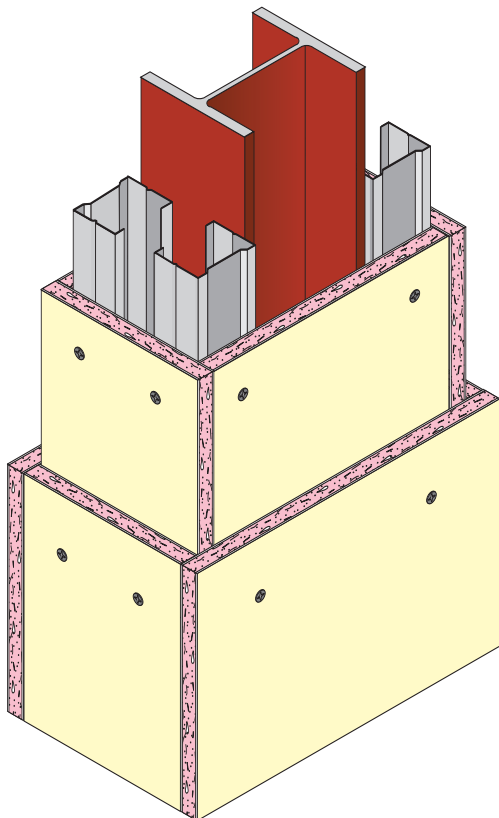
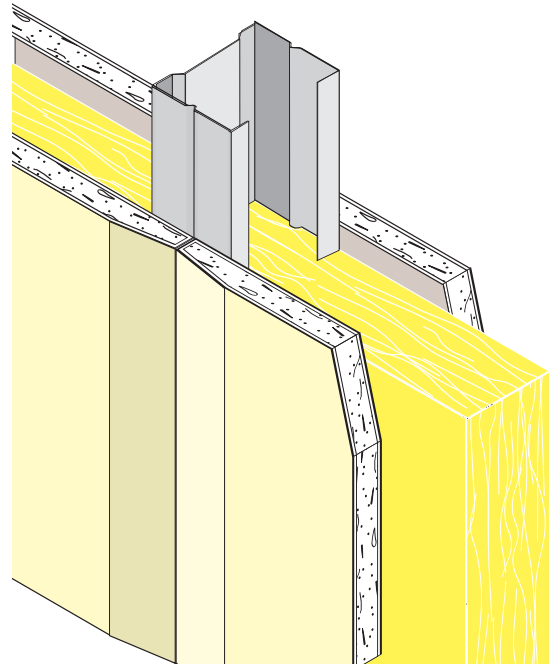
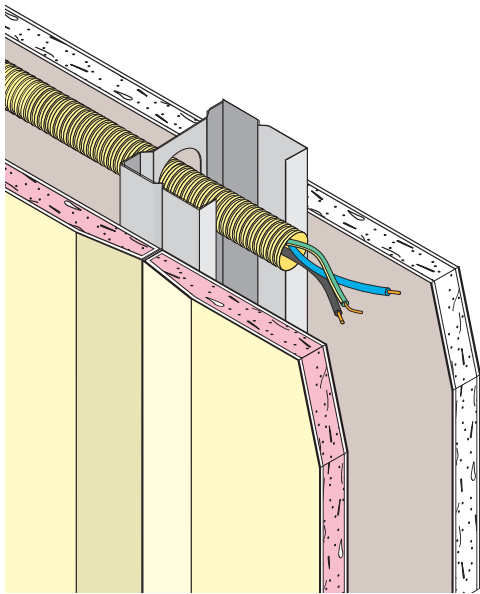
### -SISTEMAS PLADUR® METAL

y sobre los cuales se desarrolla el presente documento.



Son Sistemas donde la estructura portante de las Placas de Yeso Laminado **PLADUR**<sup>®</sup>, está formada por elementos metálicos.

Los tabiques formados con ellos permiten obtener numerosas soluciones, ya sea con aislamientos incorporados o no, para conseguir unidades de distribución o separación, con características específicas adaptadas a cada proyecto, ocultación o revestimiento de estructuras, así como admitir el alojamiento en su interior de cuantas instalaciones sean necesarias.



### 3.- CARACTERÍSTICAS Y CAMPO DE APLICACIÓN

Dentro de las características inherentes a toda la familia de los **TABIQUES PLADUR®**, cabe destacar entre ellas su **agilidad de montaje**, su reducido **peso** que llega a ser menos de un tercio del Sistema tradicional para las mismas características técnicas, su calidad de **obra seca** que permite una mayor celeridad en su decoración y por tanto de la habitabilidad del local, la obtención de una **mayor superficie útil** y su **calidad de terminación** con superficies perfectamente planas y lisas que son un soporte ideal para cualquier tipo de decoración.



Gracias a su **versatilidad** el campo de utilización de los **TABIQUES PLADUR®** es prácticamente ilimitado dentro de la Albañilería interior de cualquier tipo de edificación. Con ellos pueden acometerse obras de:

#### VIVIENDAS

Con los **TABIQUES PLADUR®** se ejecuta su completa distribución interior, separaciones entre ellas o con zonas comunes del edificio, bloques técnicos, elementos de decoración, etc..., tanto en viviendas unifamiliares como en edificios en altura.



#### EDIFICIOS HOSPITALARIOS

Con soluciones integrales que abarcan no sólo la compartimentación de habitaciones, salas y despachos sino todos los tipos de tabiques técnicos para instalaciones sanitarias, quirófanos, salas de rayos X, lavanderías, cocinas, etc..., facilitando posteriormente el mantenimiento tan necesario en éste tipo de edificios.



## EDIFICIOS DOCENTES

En colegios, facultades y escuelas de todo tipo, los **TABIQUES PLADUR®** ofrecen soluciones específicamente desarrolladas para cada una de las situaciones y exigencias propias y tan características de estos centros educativos.



## HOTELES

Tanto en obras nuevas como en reformas y acondicionamiento, los **TABIQUES PLADUR®**, se adaptan perfectamente a este tipo de edificaciones, donde las prestaciones estéticas y técnicas (tanto acústicas, de incendios y de capacidad de absorción de instalaciones) son verdaderamente exigentes.

Separaciones de habitaciones, salas de reuniones, conferencias, ocio, etc..., se resuelven con los **TABIQUES PLADUR®**, no sólo con un alto nivel técnico, sino con limpieza y rapidez.





## EDIFICIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

Tabiques de gran altura, con exigentes prestaciones de protección contra el fuego, aislamiento acústico y térmico, característicos de estos tipos de obra, se realizan con **PLADUR®**, de una forma rápida y limpia, garantizando sus resultados con numerosos ensayos en Laboratorios Oficiales Nacionales, bajo Normas españolas (para cumplir con lo especificado en las Normas Básicas de Edificación) y extranjeros.



## EDIFICIOS SINGULARES

La versatilidad y adaptación de los **TABIQUES PLADUR®**, les hacen idóneos en obras de carácter singular y significativas, donde a las características normales requeridas como elementos de distribución, se les añaden exigencias decorativas, acústicas o funcionales, totalmente novedosas y difíciles de cumplir todas ellas juntas, por un único producto o sistema.

Museos, compartimentaciones de Salas Cinematográficas, Discotecas, Auditorios, Salas de exposiciones (e incluso como elemento participativo de las propias obras de Arte), etc... son algunos tipos de obra donde los **TABIQUES PLADUR®**, demuestran claramente su versatilidad y funcionalidad.



## REFORMAS Y DECORACIÓN

La rapidez de ejecución, limpieza y facilidad de montaje hace que los **TABIQUES PLADUR®**, sean especialmente idóneos en estos tipos de obra, dónde estas características unidas a una exigente calidad, variedad de acabados y plazos de ejecución muy estrictos, definen a estas obras como difíciles de abordar por otros materiales y Sistemas constructivos dando la fiabilidad que requieren.



## 4.- TABIQUES PLADUR® METAL

### ■ DEFINICIÓN

Tabiques autoportantes, fijos, compuestos por una serie de elementos que permiten un rápido montaje, calidad constante y uniforme, así como adaptables a las distintas características técnicas requeridas, siendo las Placas de Yeso Laminado **PLADUR®**, su elemento básico y su estructura portante a base de perfiles metálicos de chapa de acero galvanizada.

### ■ CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Dentro de las características comunes de todos los **SISTEMAS PLADUR®**, ya mencionadas anteriormente, en los **TABIQUES PLADUR® METAL**, destacan aun más su **agilidad de montaje**, su fácil **adaptación** a prestaciones especiales (técnicas y decorativas), sus **múltiples soluciones** frente a exigencias acústicas, térmicas y de protección al fuego, su facilidad de incorporar en su interior todo tipo de instalaciones **sin precisar rozas**, su **ligereza** y la **planeidad y continuidad** de sus paramentos.



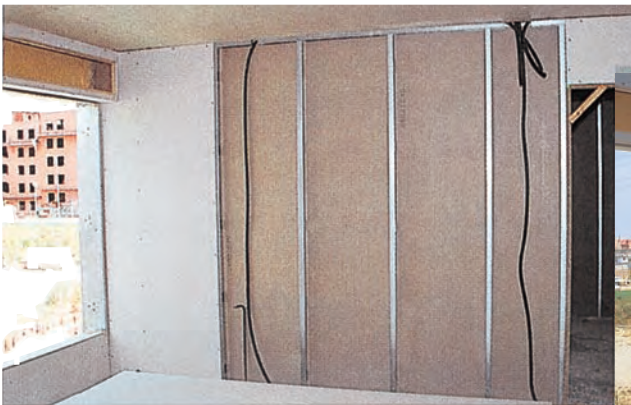
Estas características se reflejan en las obras realizadas con los **TABIQUES PLADUR®METAL**, en una suma de ventajas, ya no sólo técnicas, sino, otras relacionadas con el ahorro de tiempo, mano de obra y materiales, que de hecho inciden económicamente en el resultado final de la obra.

Así, su **RAPIDEZ** hace que la duración de la obra sea menor, con el consiguiente ahorro financiero y disminución de costes indirectos, que ello conlleva; su **LIGEREZA** que, permite un posible e interesante porcentaje de ahorro o seguridad en el capítulo de las estructura; su menor **ESPESOR**, para las mismas características técnicas que, hace que la superficie útil final sea mayor a igualdad de superficie construida o ésta pueda ser menor si se mantiene la misma superficie útil; su **COMPOSICIÓN** a base de definidos y racionales materiales que hace que el número de camiones que entran en la obra y se muevan en ella (viajes grúa, movimiento en planta) sea menor que utilizando otros tabiques, aportando esto un ahorro importante por reducción de gastos de transportes, elementos auxiliares y personal de ayuda; su carácter de **EJECUCIÓN EN SECO**, y al no precisar la ejecución de rozas para la colocación de instalaciones que lleva a la obra a un considerable ahorro en el capítulo de limpieza y desescombro; su carácter de sistema **RACIONAL** de instalación, que favorece a la buena coordinación y programación de la obra, repercutiendo por tanto, en un mejor desarrollo técnico y de coordinación, de la misma y de esta forma, fontaneros, electricistas, instaladores en general, soldadores, yeseros y alcatadores, se ven beneficiados por la



comodidad y facilidad de su trabajo lo que representa un ahorro en ayudas a otros oficios; su **FORMA DE INSTALACIÓN** y el momento específico del montaje, dentro del plan de obra, que hace que en la ejecución de yesos y solados, al ejecutarse en nave corrida, se eviten los habituales recortes de materiales y pérdida de rendimientos, que se producen al trabajar habitación por habitación, produciendo por tanto, por un lado, un ahorro por reducción de mermas y roturas de materiales y por otro un aumento de rendimientos en sus correspondientes ejecuciones; y por último la **PLANEIDAD Y CONTINUIDAD** de sus paramentos que permite mayores rendimientos, materiales y humanos, y niveles de calidad en la decoración de éstos, traduciéndose en un ahorro de tiempo en esta unidad y por tanto un acercamiento en el tiempo de la habitabilidad del local.

En los apartados, que se expondrán mas adelante, al hablar de las características de los distintos tipos de **TABIQUES PLADUR®METAL** que pueden realizarse, se especifican en cada uno de ellos, por un lado las que les confiere su propia configuración (espesor, peso, altura) y que de alguna manera definen su previa aptitud para la ubicación en el tipo de local a actuar o proyectar, y por otro las conseguidas, en Ensayos de Laboratorios Oficiales o cálculos normativos, referentes a las distintas condiciones que se exigen a los Materiales y Sistemas Constructivos en las actuales Normas Básicas de Edificación vigentes, tanto en lo que se refiere al Aislamiento Acústico (NBE-CA-88), Aislamiento Térmico (NBE-CT-79) y Protección al Fuego (NBE-CPI-96) y que medirán su nivel de cumplimiento con ellas e indicarán por tanto, su idoneidad en la situación marcada para los tabiques en cada proyecto o ayudando al técnico a elegir al más apropiado para sus necesidades.



## ■ COMPOSICIÓN

Los **TABIQUES PLADUR®METAL**, están formados por una o varias estructuras de perfiles metálicos de chapa de acero galvanizada, de diferentes anchos, a base de Montantes (elementos verticales) y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan por medio de tornillos autorroscantes una o varias Placas de Yeso laminado **PLADUR®**, de diferentes tipos y espesor y que conformarán sus paramentos.

En el hueco (alma) formado por la o las perfilierías puede incorporarse Material Aislante de tipo y espesor diferente, variable según las características o especificaciones técnicas a conseguir.

Con el tratamiento de juntas entre placas, tanto planas, como de rincón o esquina y de las uniones con los demás sistemas, quedará el tabique totalmente terminado listo para pintar o decorar.



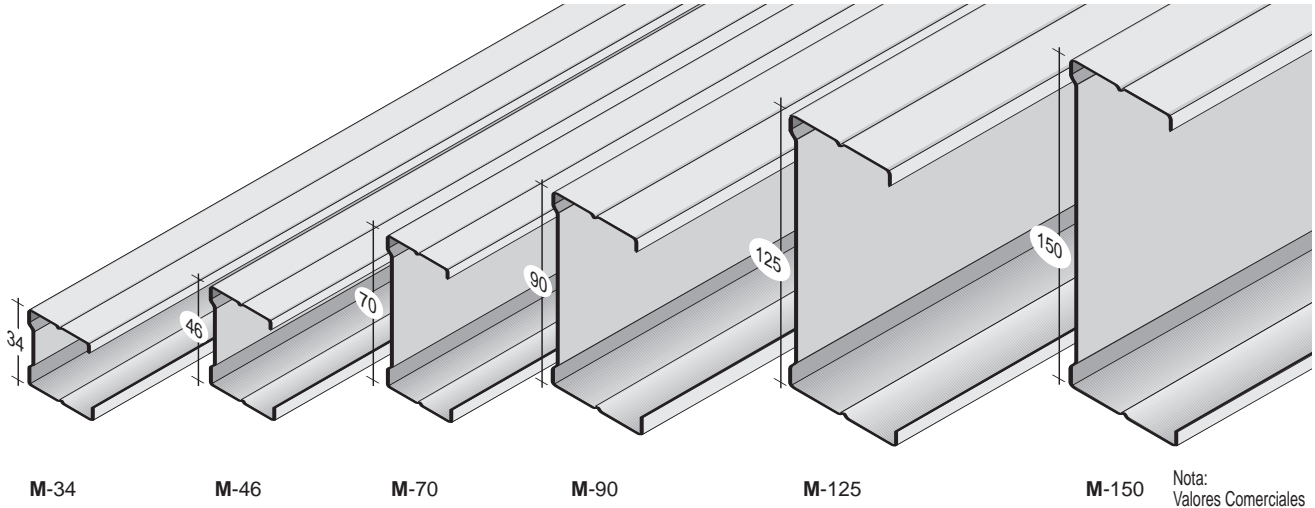
Todos los materiales **PLADUR®**, que los componen están fabricados, comercializados o garantizados por **YESOS IBÉRICOS, S.A.** y las definiciones y características de cada uno, vienen reflejadas en el Documento **“MATERIALES PLADUR®”**.

Son con ellos con los que se realizan los distintos ensayos, pruebas y cálculos cuyos resultados figuran en la presente publicación, considerando siempre un correcto y normativo montaje de las diferentes unidades.

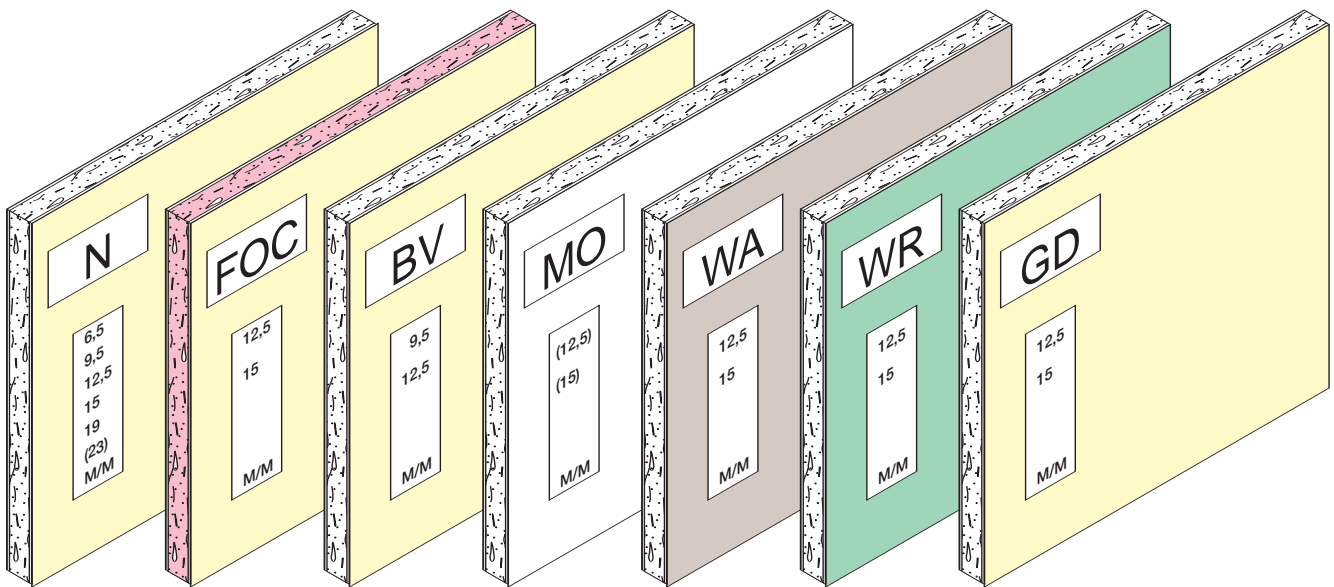
***Todos los datos son de carácter divulgativo y deberán confirmarse en cada caso, por los Servicios Técnicos Comerciales.***

## TIPOS

Los distintos tipos de **TABIQUE PLADUR®**, tal y como se ha indicado, se consiguen combinando los diferentes **PERFILES METÁLICOS**:



con los diferentes **TIPOS Y ESPESORES DE PLACA**:



permitiendo la realización de los **TABIQUE PLADUR®METAL** más diversos.

Como norma general, la elección del tipo de estructura, la modulación a ejes de sus Montantes (400 ó 600 mm), el número y tipo de placas **PLADUR®** a atornillar por cada cara y la inclusión o no de diferentes Aislantes en su interior, definirá las características mecánicas y técnicas del tabique.



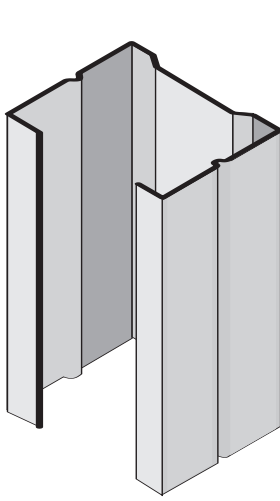
El tipo de placa **PLADUR®** a elegir definirá el comportamiento de sus paramentos a distintas licitaciones, con la salvedad de las placas **PLADUR®FOC y PLADUR®-MO**, cuya inclusión modifica notablemente también la Resistencia al fuego de las unidades que componen:

<b>TIPO DE PLACA PLADUR®</b>	<b>CARACTERÍSTICAS DEL PARAMENTO</b>
PLADUR® <b>N</b> 13 y 15 mm	NORMAL
PLADUR® <b>N</b> 19 mm	MENOR SONIDO REFLEJADO
PLADUR® <b>GD</b>	MAYOR DUREZA SUPERFICIAL
PLADUR® <b>WR</b>	MENOR ABSORCIÓN SUPERFICIAL DE AGUA
PLADUR® <b>WA</b>	MENOR ABSORCIÓN POR INMERSIÓN DE AGUA
PLADUR® <b>BV</b>	BARRERA DE VAPOR
PLADUR® <b>EXCEL</b>	PARAMENTOS DECORADOS
PLADUR® <b>FOC</b>	MAYOR RESISTENCIA AL FUEGO (TABIQUE)
PLADUR® <b>MO</b>	MAYOR RESISTENCIA AL FUEGO (TABIQUE) COMPORTAMIENTO <b>MO</b> FRENTE AL FUEGO (PARAMENTOS)

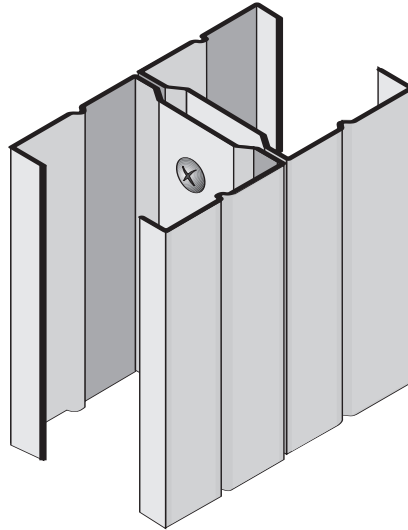
A la hora de la elección de la placa **PLADUR®** se deberán tener en cuenta además las siguientes consideraciones importantes:

- - La placa **PLADUR®** de espesor 9,5 mm., no está permitida, para la conformación de paramentos en Sistemas **SENCILLOS** (una sola placa por cara).
- - La placa **PLADUR®** de espesor 12,5 mm. no está recomendada en unidades o Sistemas **SENCILLOS**, con sus elementos portantes verticales (Montantes) situados a 600 mm.
- - La placa **PLADUR®** de espesor 12,5 mm. no está recomendada por **YESOS IBÉRICOS, S.A.** en caso de sistemas **SENCILLOS**, para su utilización en viviendas.

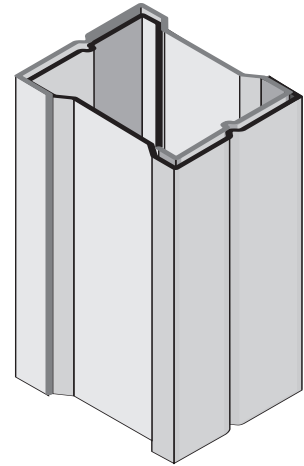
En el caso de la estructura metálica se podrá optar por colocar una sola o doble, en paralelo o alternadas, de los distintos anchos antes mencionados y en ambos casos se podrán reforzar en cajón (☐) o en H (H).



NORMAL

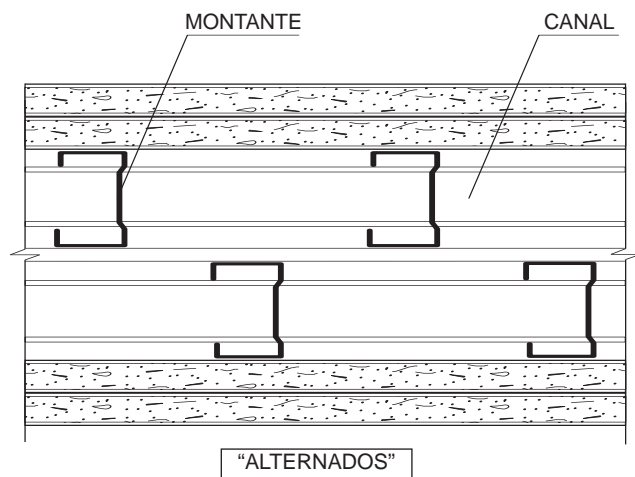
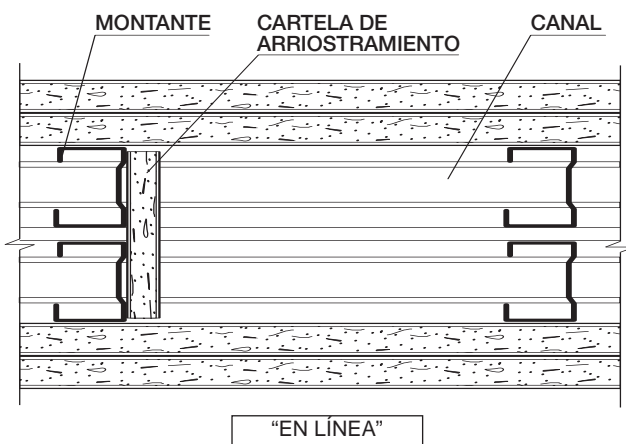


REFORZADA EN "H"



REFORZADA EN CAJÓN

En caso de doble estructura en paralelo, podrá realizarse, en **línea** o **alternados**, y en el primer caso, arriostrándolas o nó.

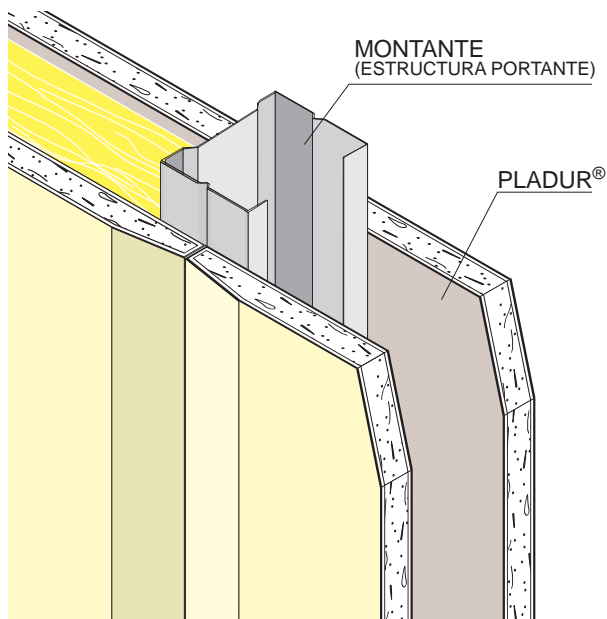


A raíz de las combinaciones indicadas anteriormente y según se realice éstas, los **TABIQUES PLADUR®METAL** se clasifican en:

**a).- TABIQUES SENCILLOS**  
(ESTRUCTURA SENCILLA, PLACA SENCILLA)

Cuya definición tipo es: "Tabique formado por una estructura de perfiles metálicos de chapa de acero galvanizada de  $\varnothing$  mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales), separados  $\varnothing$  mm. entre ellos y Canales (elementos horizontales), a cada lado de la cual se atornilla una placa **PLADUR®**, tipo  $\varnothing$  de  $\varnothing$  mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de  $\varnothing$  mm. Parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc... Totalmente terminado listo para pintar y/o decorar".

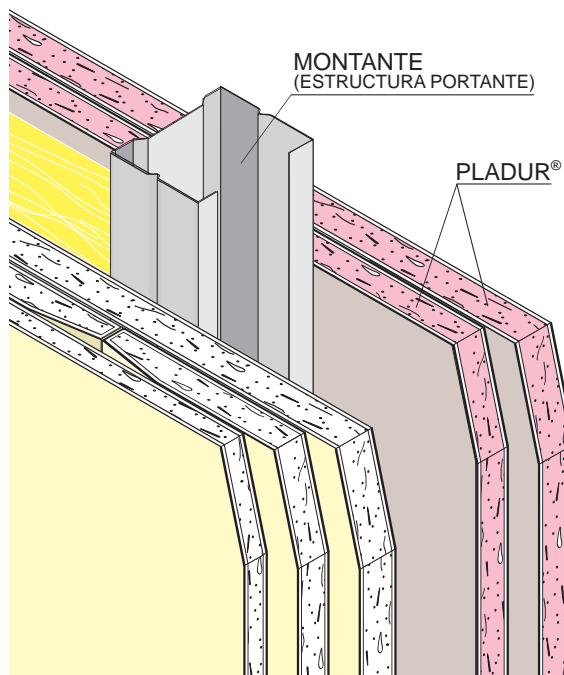
Su utilización más usual es en distribuciones interiores de un mismo usuario (vivienda, local, habitación), compartimentación de despachos, espacios de mismo uso, reformas, decoración, bricolaje, etc...



**b).- TABIQUES MÚLTIPLES**  
(ESTRUCTURA SENCILLA, PLACA MÚLTIPLE)

Cuya definición tipo es: "Tabique formado por una estructura de perfiles metálicos de chapa de acero galvanizada de  $\varnothing$  mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales), separados  $\varnothing$  mm. entre ellos y Canales (elementos horizontales), a cada lado de la cual se atornillan placas **PLADUR®**, tipo  $\varnothing$  de  $\varnothing$  mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de  $\varnothing$  mm. Parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc... Totalmente terminado listo para pintar y/o decorar".

Sus utilizaciones más corrientes son en distribuciones interiores de un mismo usuario (vivienda, local, habitación), separaciones de áreas de distinto usuario (viviendas, locales) compartimentación de habitaciones hoteleras, hospitalarias, o locales de distinto uso, aulas de enseñanza, tabiques de gran altura, protecciones al fuego, etc...

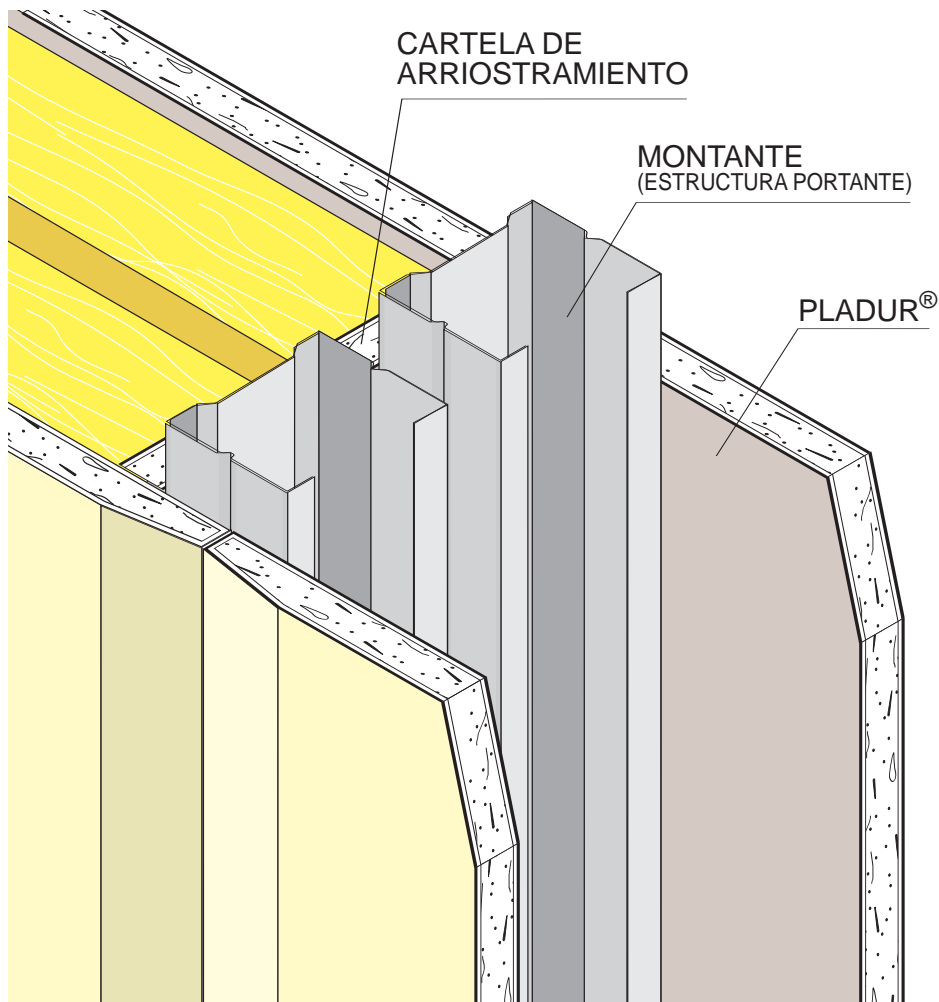


*El ancho total del tabique terminado en estos tipos de unidades (Sencillos y Múltiples) viene dado por la suma de los espesores de sus componentes, considerando el ancho de la perfilería, el de los Montantes y el de las placas su espesor comercial (10, 13, 15, 19 y 23 mm.)*

### c).- TABIQUES TÉCNICOS (ESTRUCTURA DOBLE, PLACA SENCILLA)

Cuya definición tipo es: "Tabique formado por una doble estructura de perfiles metálicos de chapa de acero galvanizada de  $\varnothing$  mm. de ancho cada uno de ellos, a base de Montantes (elementos verticales), separados  $\varnothing$  mm. entre ellos y Canales (elementos horizontales), a cuyos lados externos, se atornilla una placa **PLADUR**<sup>®</sup>, tipo  $\varnothing$  de  $\varnothing$  mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de  $\varnothing$  mm. Parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc... Totalmente terminado listo para pintar y/o decorar".

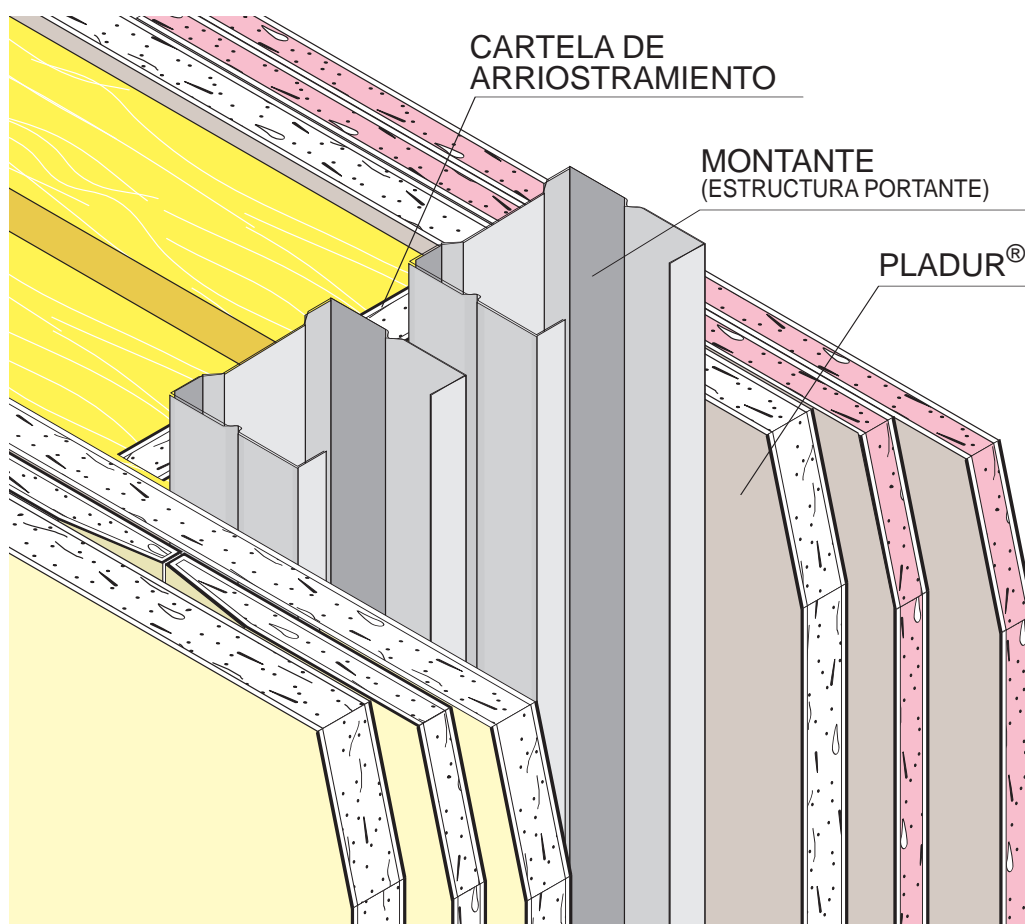
Se utilizan normalmente para la realización de bloques técnicos dentro de un local del mismo usuario, en tabiques donde es necesario absorber o bien algún tipo de estructura sin otorgarla protecciones especiales o bien instalaciones o en juntas de dilatación y en tabiques de gran altura donde no sea necesario reforzar de alguna manera sus paramentos.



#### d).- TABIQUES ESPECIALES (ESTRUCTURA DOBLE, PLACA MULTIPLE)

Cuya definición tipo es: " Tabique formado por una doble estructura de perfiles metálicos de chapa de acero galvanizada de  $\varnothing$  mm. de ancho cada uno de ellos, a base de Montantes (elementos verticales), separados  $\varnothing$  mm. entre ellos y Canales (elementos horizontales), a cuyos lados externos se atornillan  $\varnothing$  placas **PLADUR**<sup>®</sup>, tipo  $\varnothing$  de  $\varnothing$  mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de  $\varnothing$  mm. Parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc... Totalmente terminado listo para pintar y/o decorar".

Se utilizan para unidades de separación de zonas de distinto usuario, con junta o sin junta de dilatación, bloques técnicos, tabiques de gran altura o altas prestaciones acústicas, térmicas o de protección al fuego.



El ancho total del tabique terminado, en estos tipos de unidades, con doble estructura (Técnicos y Especiales), viene dado por la suma de los espesores de sus componentes considerando el ancho de la perfilera, el de los Montantes y el de las placas, su espesor comercial (10, 13, 15, 19 y 23 mm.). En el caso de que la separación entre las estructuras quiera ser definida, se indicará en la definición, pero no afectará a su ancho, cómo definición genérica, tal como se indica mas adelante.

*En todas las unidades hasta aquí expuestas, se podrán incorporar, en la cámara formada por los Montantes, materiales aislantes de diferente tipo y espesor, de tal manera que todas estas combinaciones, permitan diseñar una adecuada Solución, para cualquier exigencia requerida. En su caso, deberá incluirse en la definición del Sistema al final de ella: "... Alma con  $\varnothing$  mm. de Material Aislante Tipo  $\varnothing$  "*

El material Aislante recomendado para estos Sistemas, por **YESOS IBÉRICOS, S.A.** y con los cuales se han realizado los diferentes ensayos y cálculos reflejados en el presente documento, son las Lanas Minerales, tanto en paneles (normalmente para Tabiques de una estructura) como en Mantas (para tabiques de dos estructuras, colocándolas entre ellas), ya que con ellos se consigue incorporar al Alma del tabique, bien, un material no rígido, poroso y acústicamente absorbente, para mejorar su Aislamiento Acústico o bien un material pasivo ante el fuego y aislante térmico, en unidades de protección al fuego sin que se deterioren el resto de sus componentes. La inclusión de otros tipos de materiales Aislantes deberá consultarse, en cada caso a los Servicios Técnicos Comerciales de **YESOS IBÉRICOS, S.A.**

## ■ DENOMINACIÓN TÉCNICA

Dados los numerosos tipos de **TABIQUES PLADUR®METAL** que se obtienen de las posibles combinaciones que pueden realizarse con los materiales básicos expuestos anteriormente, y con el fin de facilitar al técnico su transcripción y localización, todos los tabiques vienen definidos primero por el nombre de la familia de Tabiques a la que pertenece (en este caso **PLADUR®METAL**) y posteriormente por dos cifras separadas por una barra inclinada y a continuación otra entre paréntesis:

### **PLADUR®METAL A / B (C)**

La primera cifra **(A)**, indica el espesor total del tabique, la segunda **(B)** la separación a ejes de los Montantes y la tercera, entre paréntesis **(C)**, el ancho de los Montantes utilizados (o la representación numérica de la suma de los anchos de ellos, si tuviera doble estructura sin considerar su separación, sea cual sea ésta).

Si el Tabique estuviera compuesto por placas **PLADUR®** especiales (GD, AL, FOC, MO, WR, WA), se incorporarán sus siglas a las cifras anteriores.

Así mismo, si llevase Aislamiento incorporado, se completará la definición incluyendo las siguientes siglas:

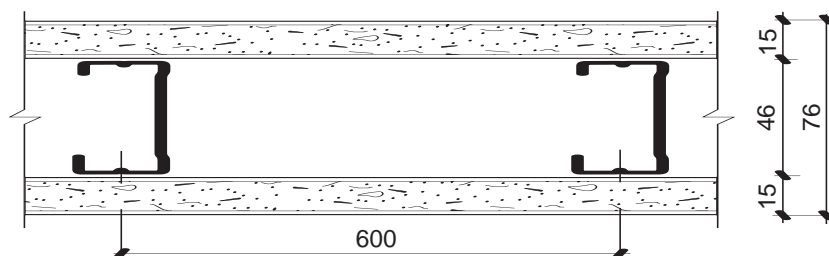
LM- Aislamiento a base de Lanas minerales en general.

LV- Lana de Vidrio.

LR- Lana de Roca.

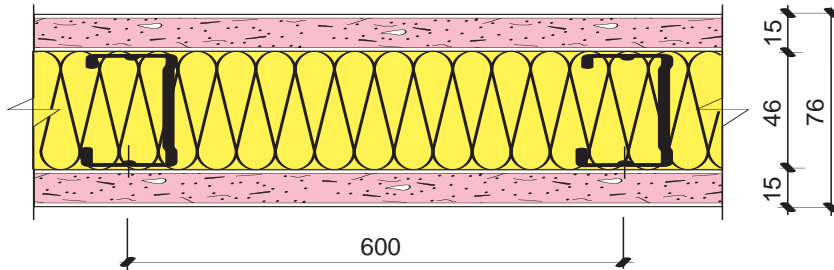
Así por ejemplo un tabique compuesto por una estructura de Montantes de 46 mm., separados 600 mm. entre ellos, y una placa **PLADUR®**, tipo N de 15 mm. de espesor atornillada a cada lado de ella, vendrá definido como:

### **PLADUR®METAL 76 / 600 (46)**



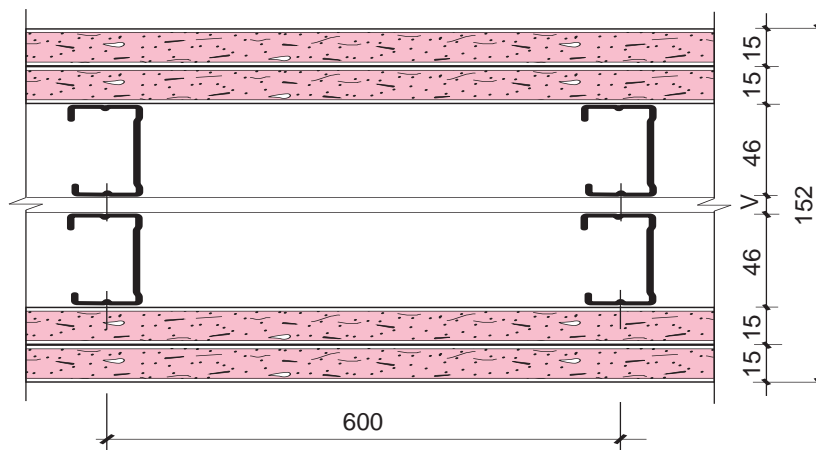
Si además llevara incorporado aislante a base de Lanas minerales, en su cámara y las placas fueran del tipo Contrafuego (FOC):

### PLADUR®METAL 76 / 600 (46) LM-FOC



Un tabique, compuesto por dos estructuras paralelas de 46 mm. de ancho cada una de ellas, separados a ejes sus respectivos Montantes, 600 mm., y dos placas **PLADUR®**, tipo FOC, atornilladas a cada lado externo de ellas, vendrá definido como:

### PLADUR®METAL 152 / 600 (46 + 46) FOC



## OBTENCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aunque en los cuadros que más adelante se van a reflejar, se exponen las diferentes características de numerosos **TABIQUES PLADUR®**, normalmente utilizados, a continuación se definen como se han conseguido o se pueden conseguir cada una de ellas, con el fin de poder diseñar distintos Sistemas según las prestaciones requeridas en cada caso:

### ■ PESO



Es una característica importante a considerar en determinadas situaciones ya que puede acotarnos ó replantearnos la del tipo de Sistema de Albañilería Interior a utilizar, cómo pudiera ser en trabajos de Rehabilitación, Renovación o Reformas, o en unidades de altas prestaciones técnicas.

Los pesos de los distintos materiales componentes del Sistema, son los reflejados en la publicación "**MATERIALES PLADUR®**" y los Rendimientos de cada uno de ellos en él, quedan reflejados en los Cuadros Resúmenes más adelante incluidos o en el soporte informático "**PRECIOS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS SISTEMAS PLADUR®**".

Es una de las ventajas **PLADUR®** más característica, representando grandes ventajas sobre otros Sistemas, ya que su ligereza unida a los tipos de materiales que los constituyen, se repercute de inmediato en ahorro de movimientos de materiales, acarreo, transportes, limpieza y ayudas, así como también en un posible ahorro o seguridad en el capítulo de la Estructura.

Aunque mas adelante se reflejarán en un completo comparativo las distintas diferencias a nivel técnico entre los Sistemas denominados "tradicionales" (tabiques de cerámica, enlucidos con yeso) y los tabiques **PLADUR®** a continuación se indican algunas de ellas referidas a esta característica del peso para aislamientos al Ruido Aéreo similares:

<b> AISLAMIENTO REQUERIDO </b>	<b> UNIDAD CERÁMICA Y YESO <sup>(1)</sup> </b>	<b> UNIDAD PLADUR® <sup>(2)</sup> </b>	<b> DIFERENCIA </b>
<b> 30 dB(A) </b>	Fábrica de Ladrillo Hueco Sencillo de 7 cm. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cm. de yeso (35 dB(A)) <b> 101 Kg/m<sup>2</sup>. </b>	<b> PLADUR®METAL </b> 76/600(46) (38 dB(A)) <b> 26,77 Kg/m<sup>2</sup>. </b>	<b> 73,5% </b>
<b> 35 dB(A) </b>	Fábrica de Ladrillo Hueco Doble de 9 cm. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cm. de yeso (37dB(A)) <b> 131 Kg/m<sup>2</sup>. </b>	<b> PLADUR®METAL </b> 100/600(70) (43 dB(A)) <b> 27,06 Kg/m<sup>2</sup>. </b>	<b> 79,34% </b>
<b> 45 dB(A) </b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Perforado de 14 cm. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cm. de yeso (46 dB(A)) <b> 250 Kg/m<sup>2</sup>. </b>	<b> PLADUR®METAL </b> 98/600(46) (52,5 dB(A)) <b> 43,73 Kg/m<sup>2</sup>. </b>	<b> 82,5% </b>

(1) Datos aproximados y según NBE-CA/88

(2) Datos aproximados y según ensayos en laboratorios



## ■ ESPESOR



En determinados casos este dato es imprescindible para poder elegir o diseñar el Tabique más adecuado. Estructuras a absorber, nivel de instalaciones, espesor del aislamiento a incorporar, cercos de puertas, juntas de dilatación, etc..., son algunos casos donde esta característica hay que considerarla, y cuya operación con los **TABIQUES PLADUR®METAL** puede conseguirse con mínimos cambios sobre las unidades básicas PLADUR utilizadas en el resto de la obra.

La obtención de los distintos anchos, se consigue generalmente con cambios y combinaciones de la estructura portante, número y espesor de placas, tal y como se ha expuesto anteriormente.

A igualdad de características técnicas la utilización de los **TABIQUES PLADUR®METAL**, presentan, tal y como se ha descrito anteriormente, importantes ventajas a la hora de valorar la superficie útil de local o la superficie a construir.

Cómo ejemplo a lo expuesto a continuación se indican algunas de estas diferencias utilizando las mismas unidades comparativas que las reflejadas en el apartado anterior relacionado con el **PESO**:

<b>AISLAMIENTO REQUERIDO</b>	<b>UNIDAD CERÁMICA Y YESO<sup>(1)</sup></b>	<b>UNIDAD PLADUR®<sup>(2)</sup></b>	<b>DIFERENCIA</b>
<b>30 dB(A)</b>	Fábrica de Ladrillo Hueco Sencillo de 7 cm. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cm. de yeso (35 dB(A)) <b>10 cm.</b>	<b>PLADUR®METAL</b> 76/600(46) (38 dB(A)) <b>7,6 cm.</b>	<b>24%</b>
<b>35 dB(A)</b>	Fábrica de Ladrillo Hueco Doble de 9 cm. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cm. de yeso (37dB(A)) <b>12 cm.</b>	<b>PLADUR®METAL</b> 100/600(70) (43 dB(A)) <b>10 cm.</b>	<b>16,66%</b>
<b>45 dB(A)</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Perforado de 14 cm. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cm. de yeso (46 dB(A)) <b>17 cm.</b>	<b>PLADUR®METAL</b> 98/600(46) (52,5 dB(A)) <b>9,8 cm.</b>	<b>42,35%</b>

(1) Datos aproximados y según NBE-CA/88

(2) Datos aproximados y según ensayos en laboratorios oficiales

## ■ ALTURA



Es una de las características, básica, para la elección del **TABIQUES PLADUR®METAL** más apropiado para cubrir la altura entre forjados. Es una importantísima y considerable ventaja de estos tipos de Tabiques ya que con ellos pueden realizarse unidades de gran altura sin sobrepasarse en pesos totales ( $m^2$ ) ni puntuales (ml) de la unidad. Su cálculo se realiza en base a un estudio teórico experimental según los Momentos de Inercia de la estructura elegida y el de la estructura de un Tabique prototipo, su manera de colocarla (simple, cajón, en H, modulaciones a 400, a 600 mm....) así como del número de placas que conforman sus paramentos. En los cuadros expuestos posteriormente se reflejan las alturas de la casi totalidad de los **TABIQUES PLADUR®METAL** recomendadas como máximas por **YESOS IBÉRICOS, S.A.**

Para alturas especiales se recomienda consultar con nuestros Servicios Técnicos.

## ■ RESISTENCIA AL FUEGO



La Norma Básica de la Edificación sobre **Condiciones de Protección Contra Incendios en los Edificios (NBE/CPI-96)**, establece una serie de exigencias a los productos y Sistemas, que se utilicen en la edificación, y que de una manera esquemática pueden resumirse, para caso de Tabiques, por un lado en las referidas al comportamiento que tienen los materiales que los componen, frente a la acción del fuego (Reacción al Fuego) y por otro a la Resistencia que oponen al paso del fuego de un local a otro, los Sistemas que con ellos se realizan (Resistencia al Fuego).

A continuación se reflejan en cuadros resúmenes las exigencias requeridas a los Tabiques por la citada Norma:

• RESISTENCIA AL FUEGO EXIGIBLE A LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS VERTICALES

UBICACIÓN EN EL EDIFICIO	RESISTENCIA AL FUEGO MÍNIMA (RF)	
<b>Generales</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paredes que separan una vivienda de otra, las que separan una habitación de otra en Hoteles, Residencias y Centros Hospitalarios, así como las que separan los citados recintos de pasillos, de zonas comunes o de otros locales.</li> </ul>	<b>RF-120</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las paredes que delimitan pasillos y escaleras protegidas tanto interiores como abiertos al exterior.</li> </ul>	<b>RF-120</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las paredes de los vestíbulos excepto los previos, que se dispongan como paso entre dos sectores contiguos.</li> </ul>	<b>RF-120</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las paredes de las cajas de aparatos elevadores que comuniquen sectores y que no estén contenidos en recintos de escaleras protegidas.</li> </ul>	<b>RF-120</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toda medianería o muro colindante con otro edificio.</li> </ul>	<b>RF-120</b>	
<b>En uso residencial</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las paredes de los oficios de planta.</li> </ul>	<b>RF-60</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las paredes de las partes del apartado anterior.</li> </ul>	<b>RF-30</b>	
<b>En uso Comercial</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los elementos que separen entre sí los diferentes establecimientos integrados en un centro comercial.</li> </ul>	<b>RF-60</b>	
<b>En locales y zonas de riesgo especial (según clasificación que se especifica en el Artículo 19 de la NBE-CPI/96)</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los elementos constructivos verticales (paredes) cumplirán las condiciones siguientes:</li> </ul>	De Riesgo <b>Alto</b>	<b>RF-180</b>
	De Riesgo <b>Medio</b>	<b>RF-120</b>
	De Riesgo <b>Bajo</b>	<b>RF-90</b>

• CONDICIONES EXIGIBLES A LOS MATERIALES

UBICACIÓN EN EL EDIFICIO	REACCIÓN AL FUEGO
<b>Materiales de revestimiento en recorridos de evacuación</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recorridos en recintos protegidos.</li> </ul>	<b>M1</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recorridos Normales <ul style="list-style-type: none"> <li>- En uso hospitalario.</li> <li>- En otros usos.</li> </ul> </li> </ul>	<b>M1</b> <b>M2</b>
<b>Materiales incluidos en paredes y cerramientos</b>	
<p>Cuando un material que constituya una capa contenida en el interior de una pared sea de una clase más desfavorable que la exigida al revestimiento de dichos materiales constructivos, la capa o conjunto de capas situadas entre este material y el revestimiento serán como mínimo.</p>	<b>RF-30</b>

**NOTAS:**

1.- Las exigencias del comportamiento ante el fuego de un elemento constructivo, se definen por los tiempos durante los cuales el citado elemento debe mantener una serie de condiciones, según el ensayo normalizado siguiendo la Norma UNE 23.093, y que son:

- 1.1.- Estabilidad o capacidad portante.
- 1.2.- Ausencia de emisión de gases inflamables por la cara no expuesta al fuego.
- 1.3.- Estanqueidad al paso de las llamas o gases calientes.
- 1.4.- Resistencia térmica suficiente para impedir que se produzca en la cara no expuesta al fuego temperaturas superiores a las que dictamina la citada Norma UNE.

Son aplicables: la condición 1.1. cuando se exija estabilidad al fuego (EF); las condiciones 1.1., 1.2. y 1.3. en el caso de que se exija la cualidad de Parallamas (PF) y todas cuando se exija la Resistencia al Fuego (RF). En el caso de los **TABIQUES PLADURMETAL**, que nos ocupan, es esta última cualidad la que se les exige. La escala de tiempos adoptada por la Norma es:

RF							
15	30	(45)	60	90	120	180	240

2.- En el caso de la exigencias de comportamiento frente al fuego, que deben tener los materiales, esta se definen fijando la clase que deben alcanzar siguiendo lo establecido en la Norma UNE 23.727.

- M0.- No Combustible.
- M1.- Combustible No Inflamable (su combustión no se mantiene cuando cesa la aportación de calor).
- M2.- Moderadamente o difícilmente Inflamables.
- M3.- Medianamente Inflamables.
- M4.- Alta o fácilmente Inflamables.

Ante el primer caso, es decir, en la Reacción al Fuego que presenta un material, frente a él, las Placas de Yeso Laminado **PLADUR®**, sea cual sea su tipo y espesor, están clasificadas como **M1.- No Inflamables**, con lo que están capacitadas para incorporarse de alguna manera en casi la totalidad de las unidades de obra de un Edificio. Además al incorporar en su gama la placa **PLADUR®MO** completa todas sus posibilidades de uso.

Ante el segundo caso es decir la Resistencia al Fuego de las unidades, los **TABIQUES PLADUR®METAL** están compuestos por una estructura de acero galvanizado y sus paramentos a base de laminados de Yeso, que como es conocido es uno de los mejores protectores al fuego que existen en la Naturaleza y por tanto otorgan unas importantes Resistencias al Fuego. Además y con el fin de aumentar éstas, **PLADUR®** presenta en su gama las placas tipo **FOC** y **MO**, cuya incorporación a los tabiques puede decirse que duplica esa Resistencia al Fuego (aunque no es norma general), con relación a la Placa tipo **N**.

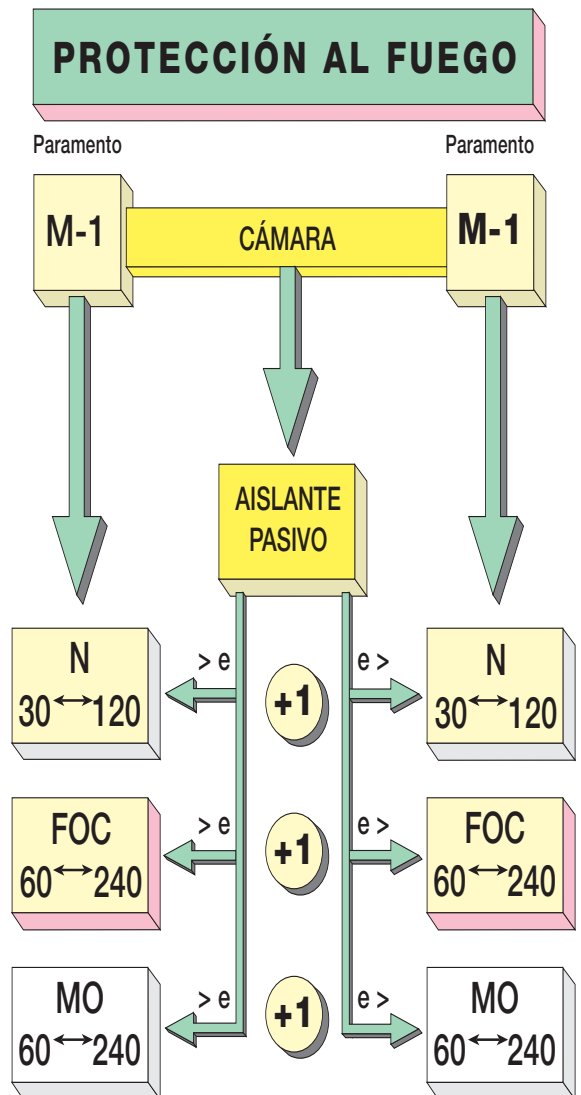
En el gráfico adjunto, se exponen de una manera esquemática las diferentes Resistencias, conseguidas por los distintos **TABIQUES PLADUR®METAL**, según ensayos en Laboratorios Oficiales y bajo Normas españolas.

Como puede apreciarse en él, los paramentos presentarán siempre una reacción al fuego del tipo **M1**, salvo con la utilización de la placa **PLADUR®MO** que serán del tipo **MO** Incombustible.

Con la placa tipo **N** (Normal) pueden conseguirse Resistencias comprendidas entre 30 y 120 minutos y duplicarlas (salvo algunas excepciones) con la incorporación o cambio a placa tipo **FOC** o **MO**.

La incorporación es un alma de un aislante pasivo frente al fuego, puede mejorar sensiblemente su Resistencia total, llegando en algunos casos a variar positivamente su clasificación RF.

Con placas tipo **FOC** pueden conseguirse Resistencias al Fuego de hasta 240 minutos.

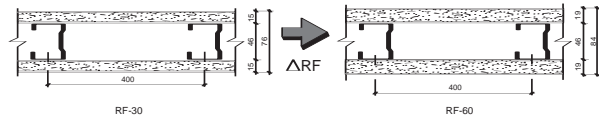


Como otras ventajas adicionales difícilmente conseguibles en la mayoría de los casos con otros materiales y Sistemas de protección caben destacar las siguientes:

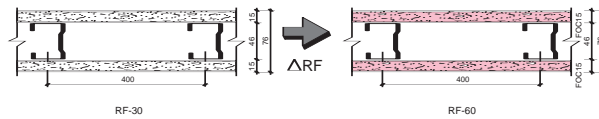
- ✓ La posibilidad en paralelo con las funciones de protección, de conseguir una total libertad de diseño de formas, decoración y acabados de sus superficies.
- ✓ La realización de las unidades de protección con los mismos especialistas de montaje, con los que se realiza el resto de la obra **PLADUR®**
- ✓ El usuario final no sufre diferencias estéticas y de mantenimiento, a causa de cambios, a veces drásticos en sus paramentos.
- ✓ Cumplimiento de otras exigencias, generalmente requeridas por su ubicación en el Edificio, a las Unidades de protección al fuego con la misma Solución o mínimos cambios en ella (Aislamiento Acústico, etc...)
- ✓ Fiabilidad de sus resultados avalados siempre con ensayos oficiales.

En los cuadros más adelante incorporados en este documento se señalan las Resistencias al Fuego de gran parte de **TABIQUES PLADUR®METAL** según Ensayos en Laboratorios, pero estas resistencias pueden mejorarse si se quiere, aún más, tomando una serie de precauciones a la hora de su diseño y puesta en obra como son:

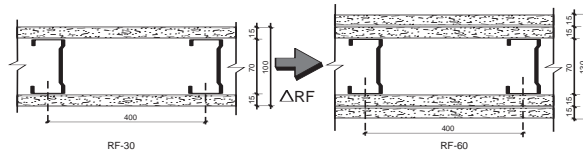
- Aumentar el espesor de las placas



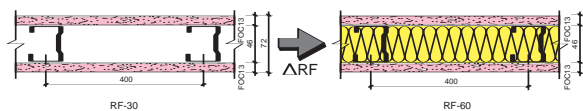
- Colocación de placas tipo **FOC**



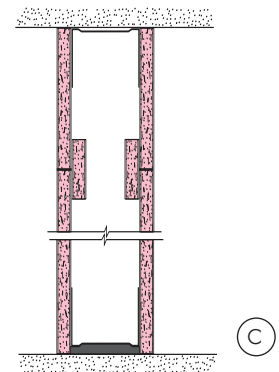
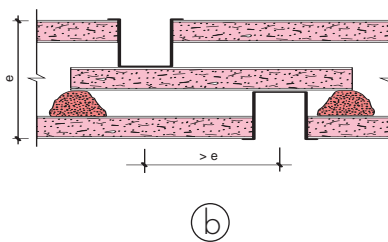
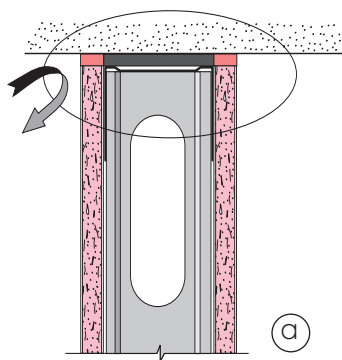
- Laminando placas



- Incorporando Lana de Roca en su alma



- Actuando en encuentros con los elementos horizontales y verticales de la obra, incorporando en ellos juntas estancas al fuego **(a)**
- Separando y aislando las cajas para mecanismos eléctricos, por ejemplo con lambetas de las propias placas **PLADUR®**. **(b)**
- Colocando lambetas de placas en los encuentros entre testas de placas en tabiques de gran altura. **(c)**



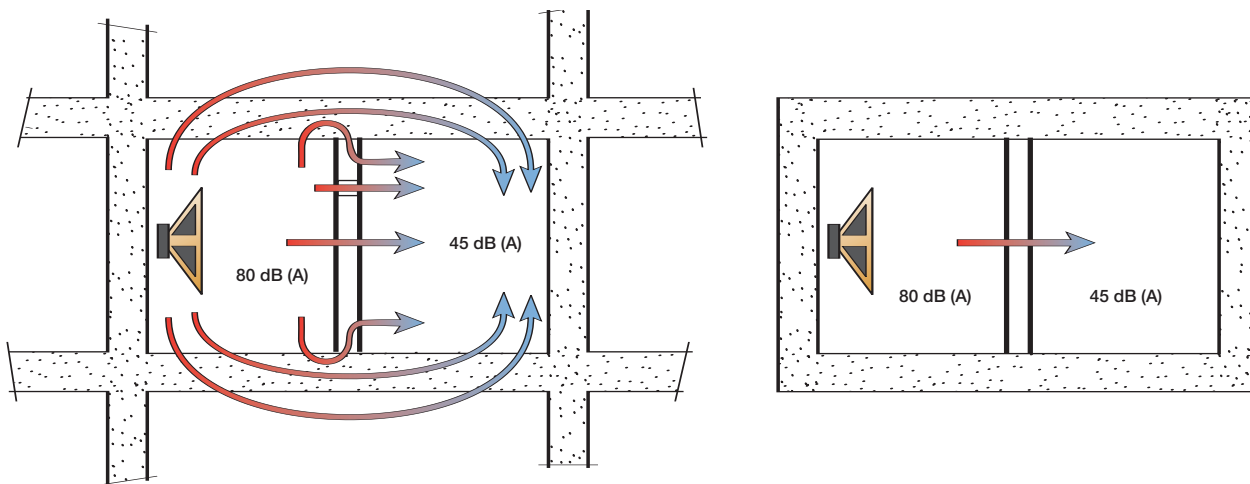
Las recomendaciones hasta aquí descritas son de uso discrecional por parte del prescriptor, debiendore indicar en las descripciones de los Sistemas, si así se requieran.

## ■ AISLAMIENTO ACÚSTICO



Para exponer las características, en lo que se refiere al Aislamiento Acústico de los **TABIQUEZ PLADUR®METAL**, nos basaremos en la Norma Básica de la Edificación sobre **Condiciones Acústicas en los edificios (NBE/CA-88)** que señala las condiciones mínimas exigibles a los elementos constructivos verticales en el ámbito de Edificios Residenciales y Públicos de Nueva Planta.

Las características a cumplir reflejadas en ella están basadas para no sobrepasar unos determinados niveles de inmisión en los locales y corresponden a valores de atenuación de la propia unidad sin tener en cuenta los distintos elementos de la Edificación donde se ubica. Es decir, son valores que se miden en laboratorio o por fórmulas analíticas, y no los valores reales de aislamiento, que se miden generalmente con sonómetro en la propia obra y en los cuales ya si se consideran todos los pasos del sonido (puentes acústicos).



A continuación reflejamos un cuadro resumen de las exigencias marcadas en la referida Norma.

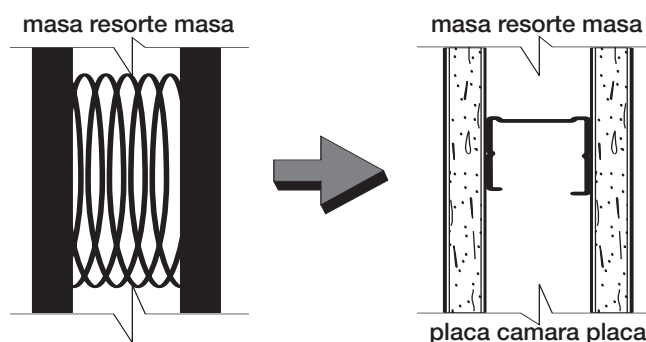
ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS VERTICALES		AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AEREO EN dB (A)
PARTICIONES INTERIORES (Artículo 10º)	ENTRE ÁREAS DE IGUAL USO	≥ <b>30</b>
	ENTRE ÁREAS DE DISTINTO USO	≥ <b>35</b>
PAREDES SEPARADORAS DE PROPIEDADES O USUARIOS DISTINTOS (Artículo 11º)		≥ <b>45</b>
PAREDES SEPARADORAS DE ZONAS COMUNES INTERIORES (Artículo 12º)		≥ <b>45</b>
PAREDES SEPARADORAS DE SALAS DE MÁQUINAS (Artículo 12º)		≥ <b>55</b>

La determinación y justificación del cumplimiento de estos requisitos, debe realizarse siempre y sea cual sea el tipo de unidad o Sistema empleado, mediante ensayo y a ellas pueden llegarse, bien con unidades compuestas por mampuestos o materiales homogéneos ó bien por medio de Elementos denominados por la Norma como "Blandos a la Flexión".

En los primeros, su aislamiento se consigue por su propia masa y puede calcularse aproximadamente por medio de un determinado cálculo analítico y unas fórmulas que así mismo quedan reflejadas en la propia Norma (Ley de Masas). Su funcionamiento o forma de comportarse al sonido es sencillo: a más masa (peso) más aislamiento.

Pero este valor es expresivo y representativo: para ganar 5 - 6 dB(A), hay que aumentar el doble su masa. Así un tabique formado por un Ladrillo Hueco Sencillo, enlucido ambas caras con yeso otorga según el cálculo, un Aislamiento de 32 dB(A), con un peso de 69 Kgs/m<sup>2</sup>, característica suficiente para compartimentar áreas del mismo uso. Para poder aumentar aproximadamente 3 - 5 dB(A) y poder, por tanto compartimentar áreas de distinto uso, se deberán colocar unidades similares pero con pesos comprendidos entre 104 y 131 Kgs/m<sup>2</sup> (35 y 37 dB(A), respectivamente).

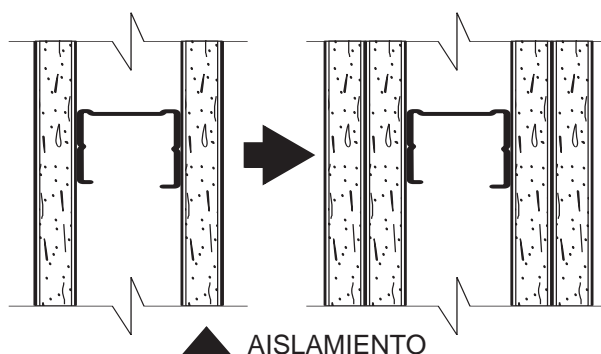
Las unidades mencionadas en segundo lugar anteriormente, es decir las diseñadas por medio de elementos tipo "membrana" o blandos a la flexión, también denominadas paredes dobles y entre los que se encuentran los **TABIQUES PLADUR®METAL**, se comportan frente al sonido como **MASA - RESORTE - MASA** y no tienen un cálculo analítico exacto para la obtención de su Aislamiento. Deberán justificarse mediante ensayos.



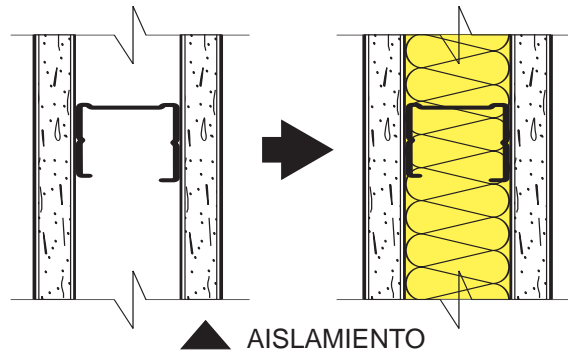
Los resultados que se reflejan en los Cuadros reflejados más adelante de Características de los **TABIQUES PLADUR®METAL**, están basados en los distintos Ensayos realizados en Laboratorios de Acústica Oficiales.

Las distintas características o niveles de Aislamiento que pueden conseguirse con estos tipos de Tabiques se lograrán, bien actuando sobre sus masas, bien actuando sobre el resorte (cámara formada por su estructura portante), o bien sobre ambas.

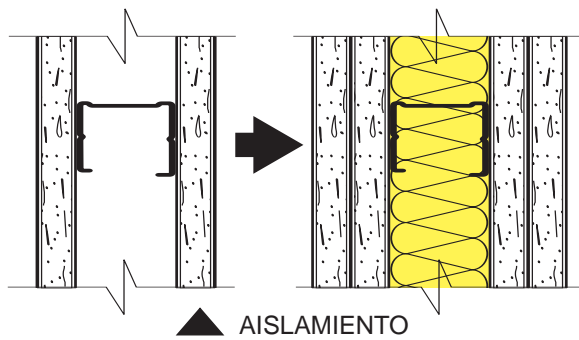
Si se aumenta la masa de sus caras, es decir se aumenta el espesor de las placas o el número de ellas, se conseguirá aumentar su Aislamiento.



Si en su cámara se incorpora un material poroso no rígido y acústicamente absorbente, se aumentará el "resorte" y así mismo se aumentará su Aislamiento.

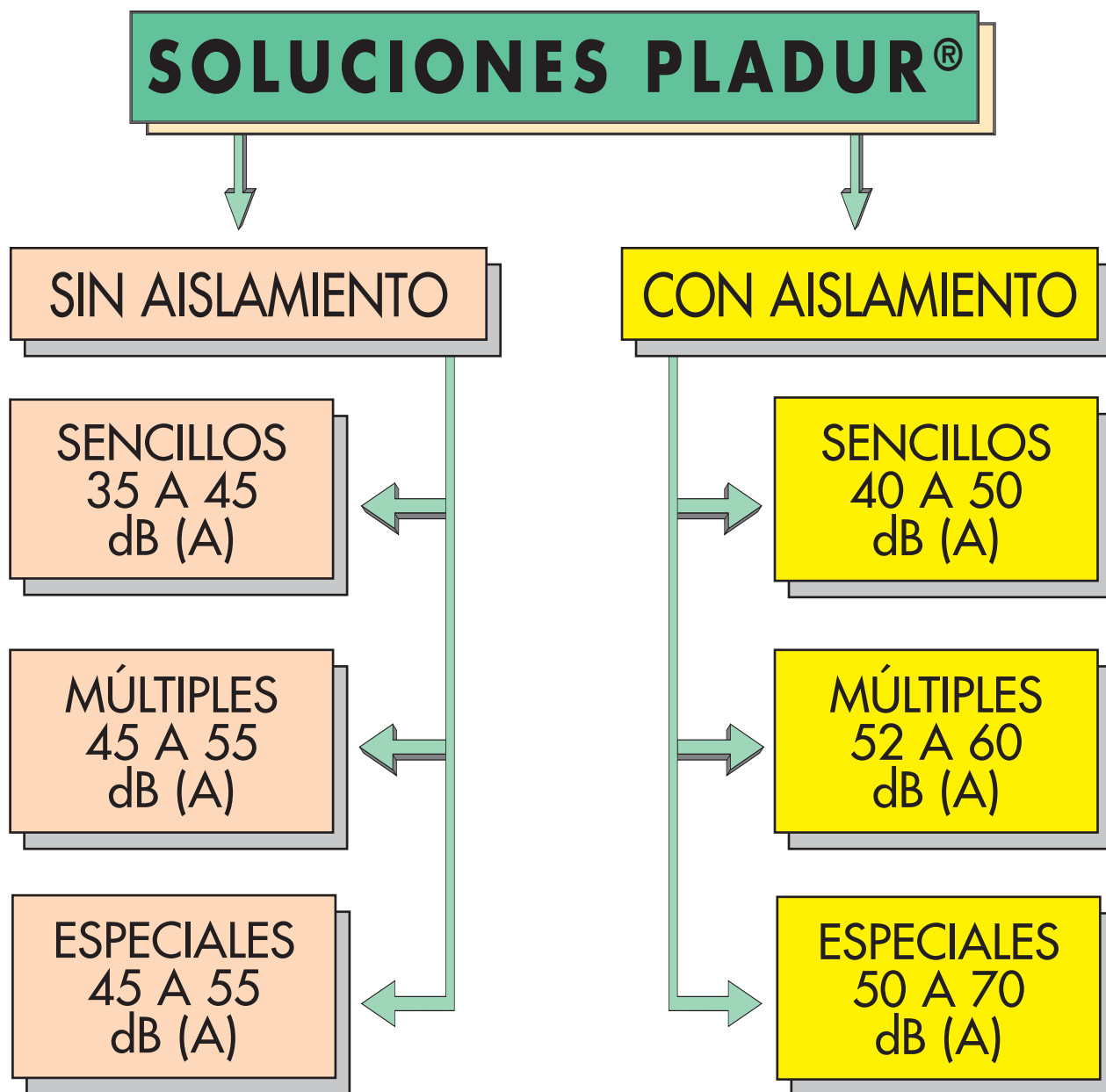


La actuación en ambos elementos ayudará a conseguir características acústicas mucho más elevadas.





En el gráfico expuesto a continuación quedan reflejados esquemáticamente los distintos Aislamientos que pueden conseguirse actuando en los **TABIQUEs PLADUR®METAL**, basándose todos ellos en resultados de Ensayos en Laboratorios Oficiales.



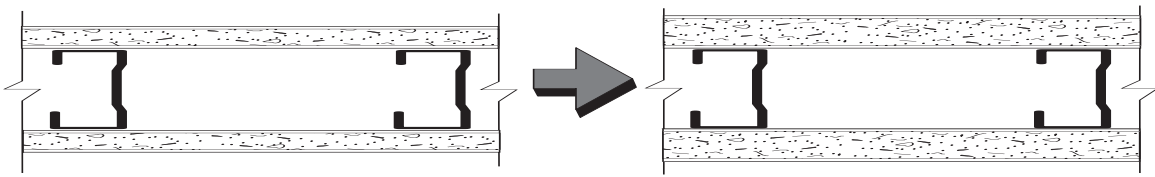
En los Tabiques sin aislante pueden conseguirse valores de Aislamientos de entre 35 y 55 dB(A), con unidades de pesos comprendidos entre 23,5 y 53,00 Kgs/m<sup>2</sup>. Por la Ley de Masas, estos valores se conseguirán con unidades de pesos comprendidos entre 104 y 444 Kgs/m<sup>2</sup> aproximadamente.

En tabiques con Aislante en su cámara, cuyo aumento en peso sobre los anteriores estaría comprendido entre 1 y 3 Kgs/m<sup>2</sup>, se pueden conseguir valores entre 40 y 70 dB(A). Serían necesarias unidades de pesos comprendidos entre 150 y pesos materialmente imposibles de lograr con unidades normales, para poder llegar a estos valores cuando les rige únicamente la Ley de Masas.

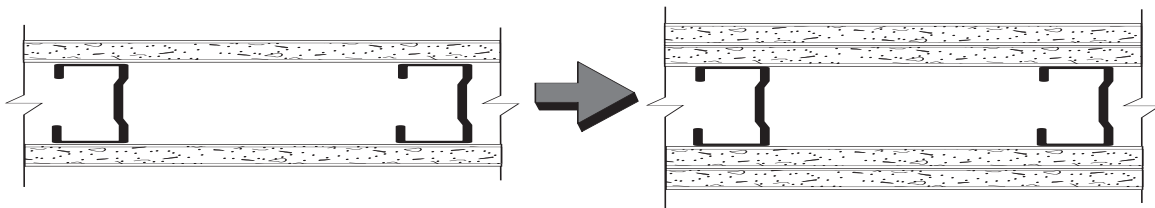
Está claro que la ventaja, facilidad y fiabilidad que otorgan los **TABIQUES PLADUR®METAL** en este concepto es importante, facilitando al máximo el diseño de un Sistema que cumpla las exigencias requeridas.

Como se ha mencionado al comienzo de este apartado, la normativa no contempla en los valores a cumplir los posibles deterioros de Aislamiento que se pueden producir al colocar los Sistemas, cualesquiera que sea su naturaleza, en la obra y por tanto son los valores de los Ensayos los que deben cumplir con sus requisitos, pero si se quisiera aumentar sus cualidades u otorgarles una mayor fiabilidad con relación al objetivo marcado, el prescriptor, puede considerar, (bien durante el proyecto o elección del más apropiado o bien indicándolas a los responsables de la instalación previo a los trabajos de montaje), algunas de estas recomendaciones:

- Aumentar las masas que conforman sus paramentos (laminando placas o aumentando el espesor de estas).

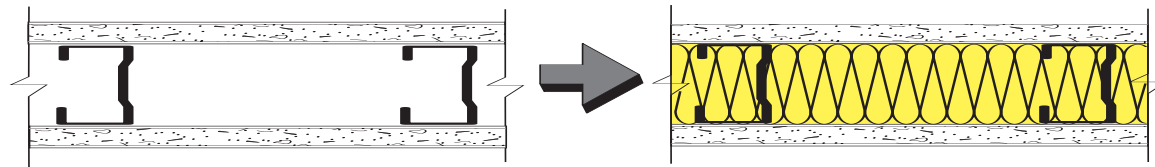


**Δ AISLAMIENTO APROX.**  
**2/3 dB (A)**



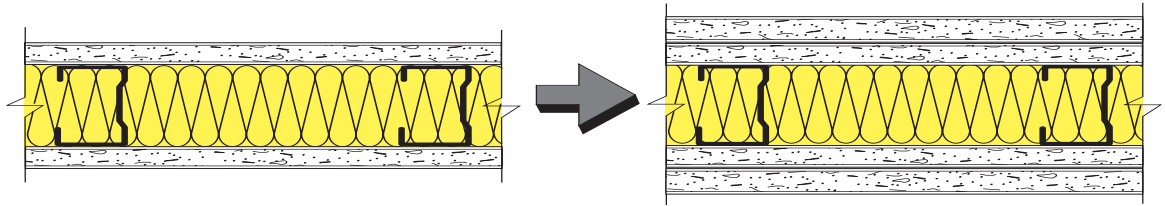
**Δ AISLAMIENTO APROX.**  
**6/9 dB (A)**

- Incorporando Aislante en su alma.

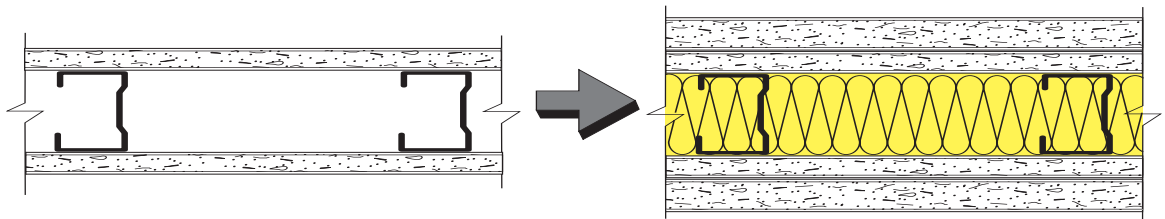


**Δ AISLAMIENTO APROX.**  
**3/5 dB (A)**

- Combinando los dos conceptos anteriores.

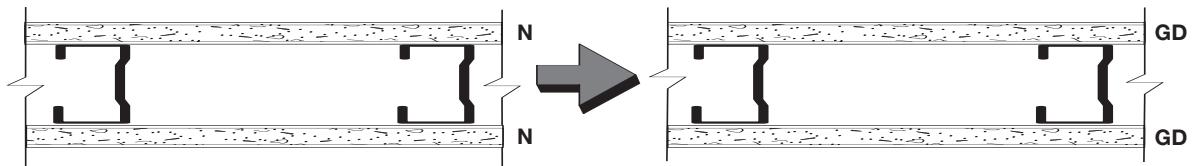


△ AISLAMIENTO APROX.  
8/15 dB (A)



△ AISLAMIENTO APROX.  
15/18 dB (A)

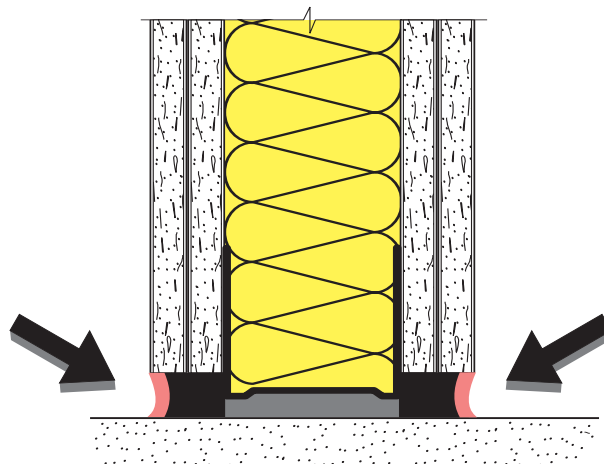
- Utilizar Placa **PLADUR**® tipo **GD**



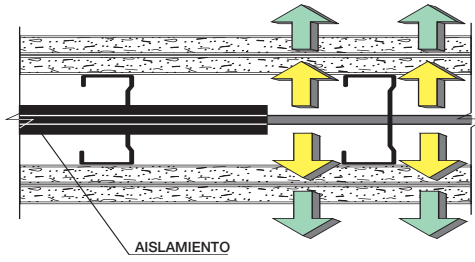
△ AISLAMIENTO APROX.  
1/2 dB (A)

- Intercalando fieltros o juntas estancas bajo los canales y perfiles en encuentro con otros materiales de la obra.

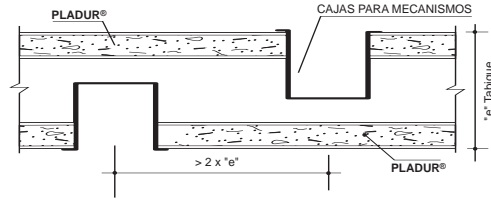
- Tratando la junta inferior Placas - Suelo (1 a 1,5 cm.) con material estanco y elástico.



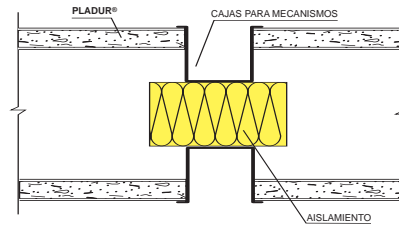
- Aislando las instalaciones que recorren su interior.



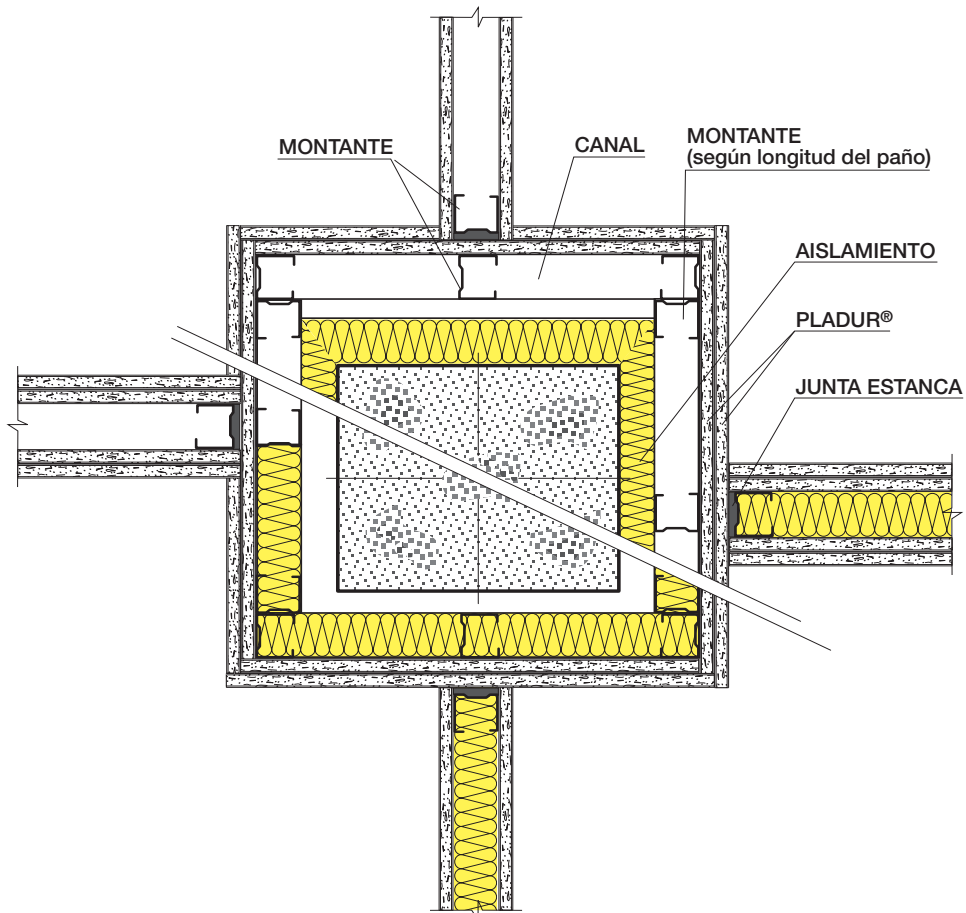
- Separando las cajas para mecanismos eléctricos en paramentos testeros



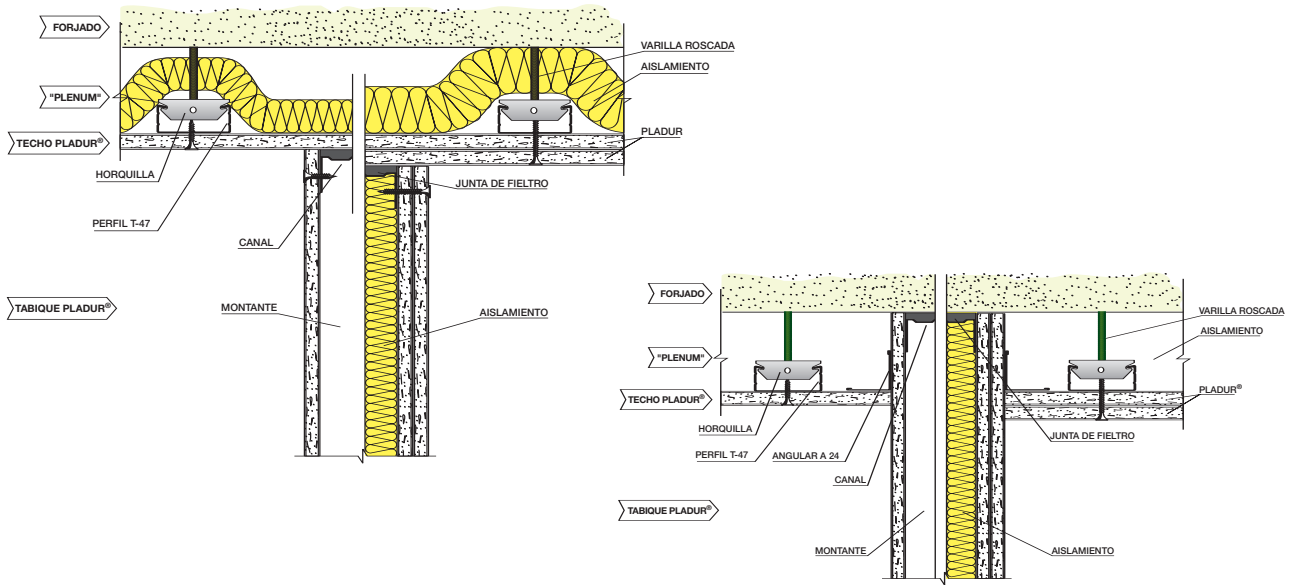
- Reforzando su aislamiento entre ellas.



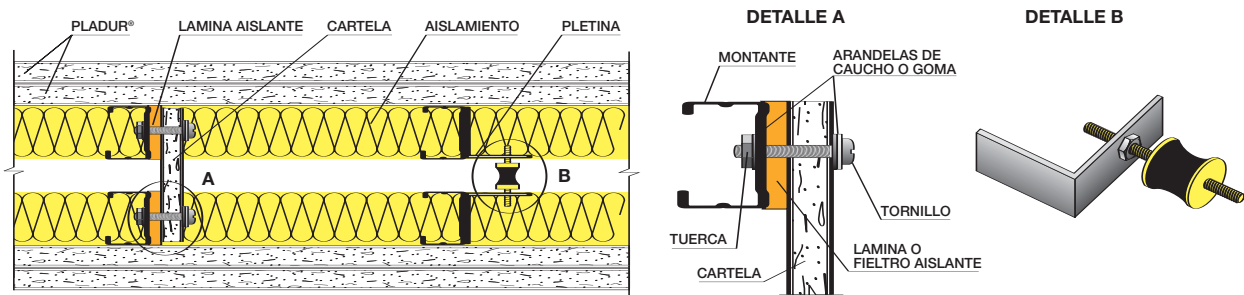
- Aislando vigas y pilares de encuentro



- Aislando Techos o cruzando con el Tabique el Plénum.

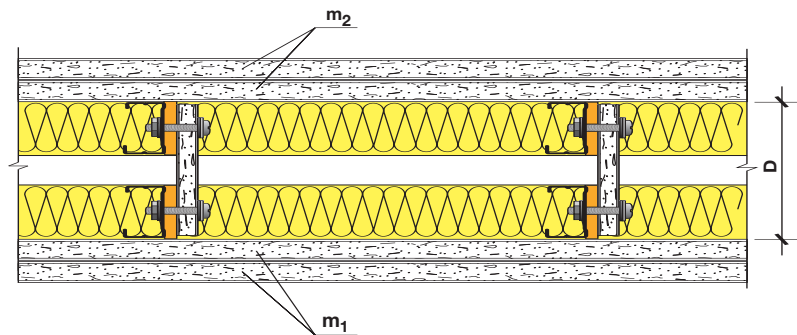


- En caso de Tabiques Técnicos o Especiales (doble estructura), interponer entre los arriostramientos de las estructuras, fieltros o elementos elásticos.



- En caso, así mismo de los sistemas de doble estructura, la cámara entre placas de las dos caras se procurará que sea mayor de:

$$D > 100 (1/m_1 + 1/m_2)$$



Las recomendaciones hasta aquí descritas, al igual que lo indicado en el apartado de Protección al Fuego, son de uso discrecional por parte del prescriptor, debiéndose indicar, en las descripciones de los Sistemas, si así se requieren.

## ■ AISLAMIENTO TÉRMICO

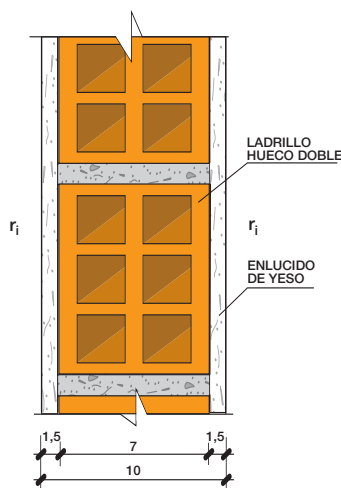


Si bien esta característica, puede resultar más específica para cerramientos exteriores y por tanto mas cercanas a las unidades de Trasdosados interiores de fachadas, también es cierto que cada día mas es requerida a las particiones interiores tanto dentro de locales del mismo usuario, como en separaciones entre distintos locales o con zonas comunes del propio Edificio, debido a la preocupación y necesidad creciente, del ahorro energético, que debe empezar, para lograr su máxima eficacia en los propios interiores de los locales, sea cual fuere el tipo de éstos y muy especialmente en viviendas.

Los Sistemas **PLADUR®METAL**, presentan gracias a su configuración, un Aislamiento Térmico, superior a Unidades similares de Albañilería Tradicional. En base por un lado a que el coeficiente de Conductividad Térmica, de la placa, es inferior al de un enlucido de yeso normal, por otro a la Resistencia Térmica elevada de las cámaras de aire y por último a la posibilidad de inclusión de materiales aislantes en la cámara.

A continuación indicamos algunos ejemplos, siguiendo los cálculos y datos indicados en la **Norma Básica de Edificación sobre Condiciones Térmicas en los Edificios** (NBE-CT/79).

**CASO 1.** - TABIQUE DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 7 CMS DE ESPESOR ENLUCIDO AMBAS CARAS CON 1,5 CMS DE ESPESOR DE YESO.



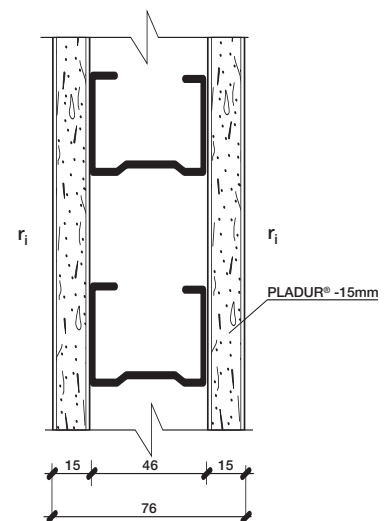
UNIDAD	e	$\lambda$	r(*)
Aire interior	-	-	0,11
Enlucido de Yeso	0,015	0,30	0,05
Ladrillo Hueco Doble	0,07	0,49	0,14
Enlucido de Yeso	0,015	0,30	0,05
Aire Interior	-	-	0,11
<b>RESISTENCIA TOTAL (R<sub>1</sub>)</b>	--	--	<b>0,46</b>

(\*) Valores en m<sup>2</sup> °C/w

**CASO 2.** - TABIQUE FORMADO POR UNA ESTRUCTURA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA DE 46 MM. DE ANCHO, A CADA LADO DE LA CUAL SE ATORNILLA UNA PLACA **PLADUR®** TIPO **N** DE 15 MM. DE ESPESOR.

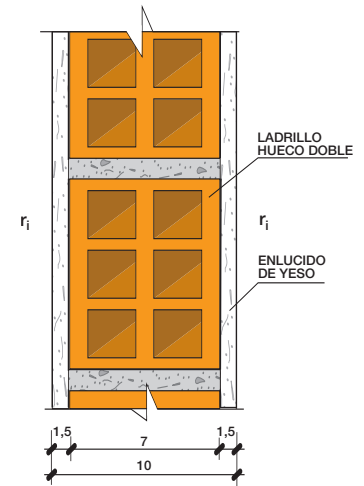
UNIDAD	e	$\lambda$	r(*)
Aire interior	-	-	0,11
Pladur®	0,015	0,18	0,08
Cámara de Aire	0,046	-	0,18
Pladur®	0,015	0,18	0,08
Aire Interior	-	-	0,11
<b>RESISTENCIA TOTAL (R<sub>2</sub>)</b>	--	--	<b>0,56</b>

(\*) Valores en m<sup>2</sup> °C/w



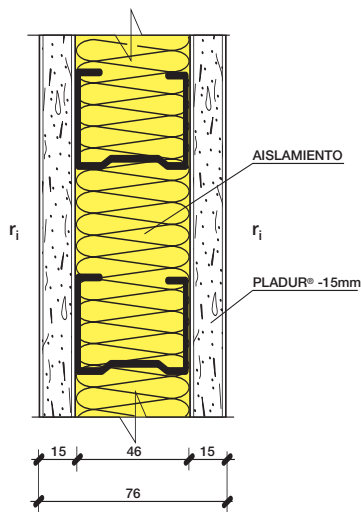
**CASO 3.** - TABIQUE DE LADRILLO HUECO DOBLE DE 7 CMS. DE ESPESOR ENLUCIDO AMBAS CARAS CON 1,5 CMS. DE ESPESOR DE YESO CON PERLITA.

UNIDAD	e	$\lambda$	$r(^*)$
Aire interior	-	-	0,11
Enlucido de Yeso	0,015	0,18	0,08
Ladrillo Hueco Doble	0,07	0,49	0,14
Enlucido de Yeso	0,015	0,18	0,08
Aire Interior	-	-	0,11
<b>RESISTENCIA TOTAL (<math>R_3</math>)</b>	--	--	<b>0,52</b>



(\*) Valores en  $m^2 \text{ } ^\circ\text{C}/w$

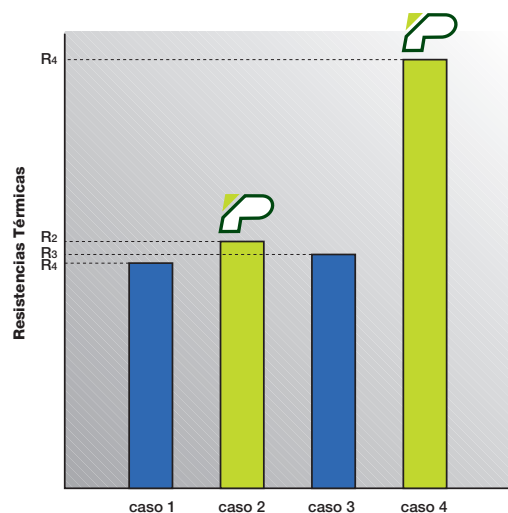
**CASO 4.** - TABIQUE FORMADO POR UNA ESTRUCTURA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA DE 46 MM. DE ANCHO, A CADA LADO DE LA CUAL SE ATORNILLA UNA PLACA PLADUR TIPO N DE 15 MM. DE ESPESOR CAMARA CON 5 CMS. DE LANA DE VIDRIO.



UNIDAD	e	$\lambda$	$r(^*)$
Aire interior	-	-	0,11
Pladur®	0,015	0,18	0,08
Lana de Vidrio	0,05	0,044	0,14
Pladur®	0,015	0,18	0,08
Aire Interior	-	-	0,11
<b>RESISTENCIA TOTAL (<math>R_4</math>)</b>	--	--	<b>1,52</b>

(\*) Valores en  $m^2 \text{ } ^\circ\text{C}/w$

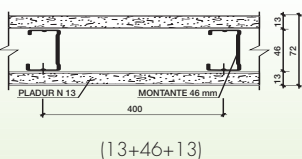
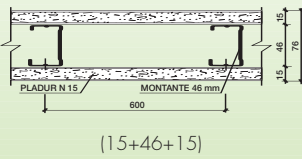
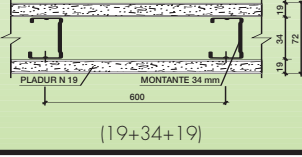
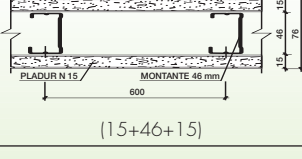
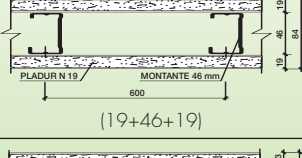
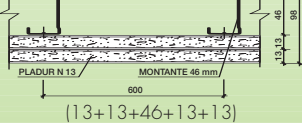
**RESUMEN:**



## COMPARATIVO TÉCNICO CON OTROS SISTEMAS DE ALBAÑILERÍA

Con el fin de poder comprobar las distintas características de los **SISTEMAS PLADUR®**, expuestas hasta aquí y compararlas con las obtenidas con otros Sistemas de Albañilería interior, normalmente utilizados, a continuación se expone un cuadro resumen ordenado por unidades alternativas según el destino más corriente al cual van dirigidos, si bien si la elección del sistema fuera otra (por ejemplo una característica específica, sin tener en cuenta el resto) es posible que la elección pudiera ser más amplia que la expuesta.

Todos los datos expuestos en él están, en el caso de "Otros Sistemas", reflejados en Normas Oficiales o calculados según sus indicaciones y en el caso de las Unidades **PLADUR®** o avalados según ensayos (o entre paréntesis los datos estimativos), (Aislamiento Acústico) o calculados según indicaciones normativas, (Aislamiento Térmico). Las Resistencias Térmicas, han sido calentadas incluyendo las Resistencias Térmicas superficiales interiores (tabla 2.1.-NBE-CT/79), considerando a la unidad ubicada entre dos ambientes con las mismas condiciones Térmicas.

<b>SISTEMAS PLADUR®</b>					
UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR®METAL 72/400 (46)</b> 5	7,20	 (13+46+13)	23,50	(35)	0,538
<b>PLADUR®METAL 76/600 (46)</b> 7	7,60	 (15+46+15)	26,77	38	0,560
<b>PLADUR®METAL 72/600 (34)</b> 3	7,20	 (19+34+19)	37,21	(36)	0,600
<b>PLADUR®METAL 76/600 (46)</b> 7	7,60	 (15+46+15)	26,77	38	0,560
<b>PLADUR®METAL 84/600 (46)</b> 11	8,40	 (19+46+19)	37,54	36	0,610
<b>PLADUR®METAL 98/600 (46)</b> 27	9,80	 (13+13+46+13+13)	42,73	44,5	0,676



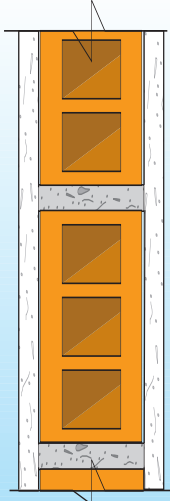
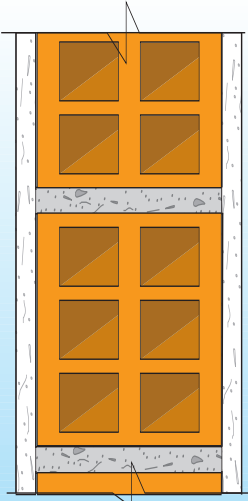
Las unidades quedan claramente separadas según la clasificación que de ellas hace la Norma Básica de Edificación CA/88, es decir:

- 1- Particiones Interiores.
- 2- Paredes Separadoras de propiedades o usuarios distintos y de zonas comunes interiores.
  - 2.1- Simples
  - 2.2- Compuestas

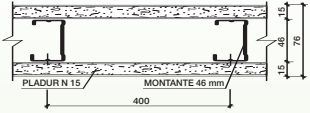
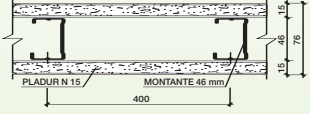
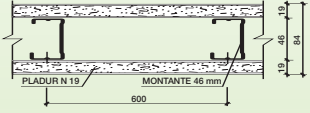

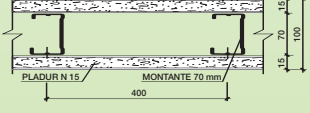
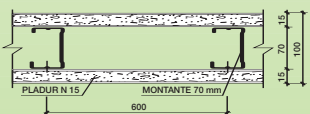
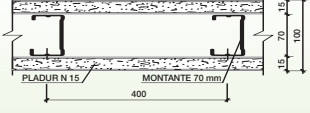
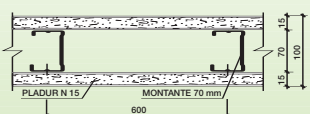
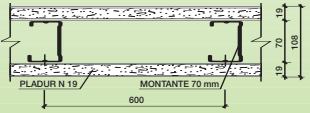
En las Unidades **PLADUR®**, se señalan en cada una de ellas un número localizador de tal manera de poder obtener mas datos sobre ellos en los cuadros mas adelante expuestos: **“RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES DE LOS SISTEMAS PLADUR®METAL”** y **“DATOS PARA EL DISEÑO DE LOS TABIQUES PLADUR®METAL”**

Nota: Los tabiques señaladas con las siglas **“ESP”**, no están tratados en el presente documento, incluyendose su detallado estudio, en las publicaciones específicas, **PLADUR®** sobre Aislamiento Acústico y Protección al Fuego.

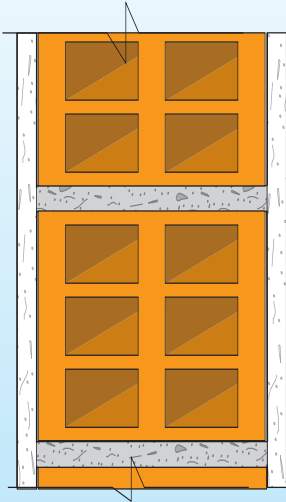
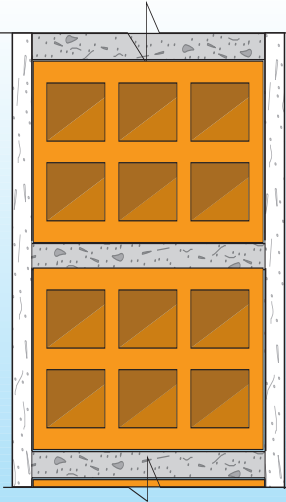
### OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,402</b>	<b>32</b>	<b>69,00</b>		<b>7,00</b>	Fábrica de Ladrillo Hueco Sencillo, de 4 cms. de espesor, enlucida ambas caras, con 1,5 cms. de yeso
<b>0,463</b>	<b>35</b>	<b>101,00</b>		<b>10,00</b>	Fábrica de Ladrillo Hueco Doble de 7 cms. de espesor, enlucida ambas caras con 1,5 cms. de yeso

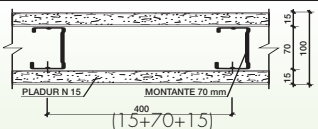
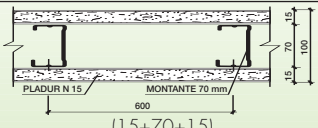
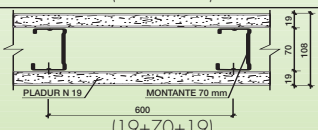
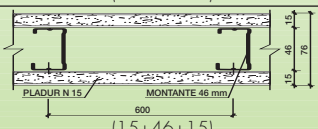
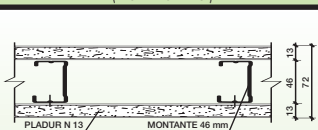
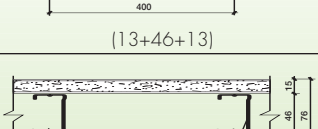
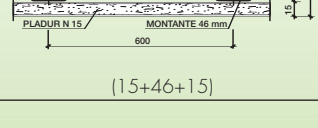
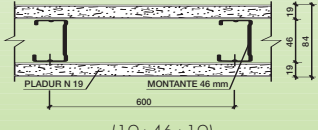
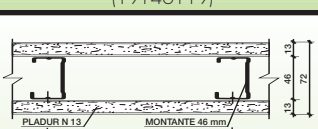
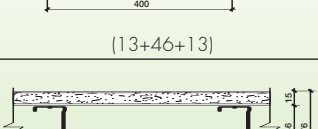
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR® METAL 76/400 (46)</b> <b>8</b>	7,60	 <p style="text-align: center;">(15+46+15)</p>	27,49	(38)	0,560
<b>PLADUR® METAL 76/600 (46)</b> <b>7</b>	7,60	 <p style="text-align: center;">(15+46+15)</p>	26,77	38	0,560
<b>PLADUR® METAL 84/600 (46)</b> <b>11</b>	8,40	 <p style="text-align: center;">(19+46+19)</p>	37,54	36	0,610
<b>PLADUR® METAL 98/600 (46)</b> <b>27</b>	9,80	 <p style="text-align: center;">(13+13+46+13+13)</p>	42,73	44,5	0,676
<b>PLADUR® METAL 100/400 (70)</b> <b>16</b>	10,00	 <p style="text-align: center;">(15+70+15)</p>	27,86	(43)	0,555
<b>PLADUR® METAL 100/600 (70)</b> <b>18</b>	10,00	 <p style="text-align: center;">(15+70+15)</p>	27,06	43	0,555
<b>PLADUR® METAL 100/400 (70)</b> <b>16</b>	10,00	 <p style="text-align: center;">(15+70+15)</p>	27,86	(43)	0,555
<b>PLADUR® METAL 100/600 (70)</b> <b>18</b>	10,00	 <p style="text-align: center;">(15+70+15)</p>	27,06	43	0,555
<b>PLADUR® METAL 108/600 (70)</b> <b>21</b>	10,80	 <p style="text-align: center;">(19+70+19)</p>	37,83	37	0,605

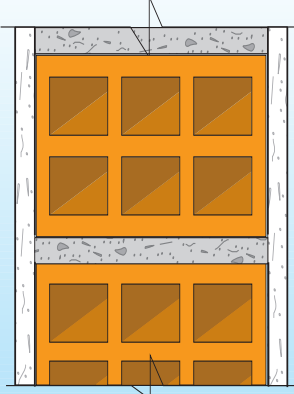
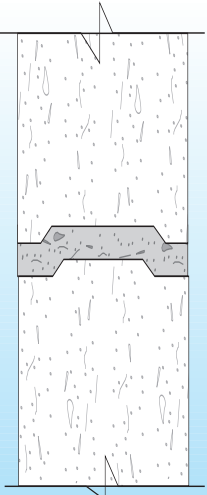
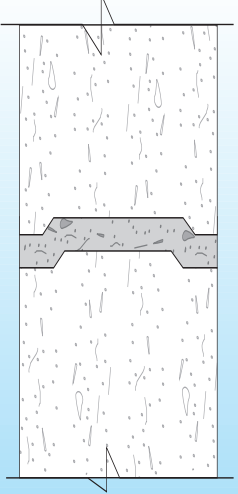
## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,504</b>	<b>35</b>	<b>104,00</b>		<b>12,00</b>	<p>Fabrica de Ladrillo Hueco Doble de 9 cms. de espesor enlucida ambas caras con 1,5 cms. de yeso</p>
<b>0,555</b>	<b>37</b>	<b>131,00</b>		<b>14,5</b>	<p>Cítara de Ladrillo Hueco de 11,5 cms. de espesor, enlucida ambas caras con 1,5 cms. de yeso</p>

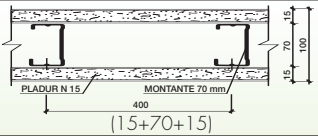
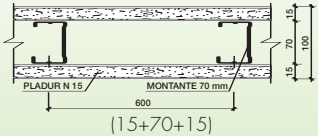
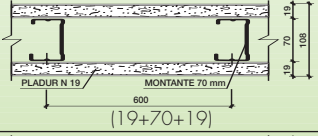
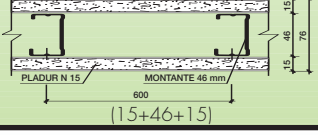
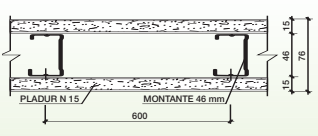
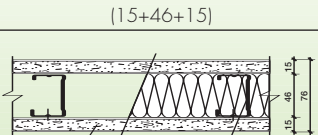
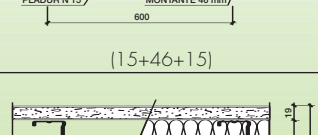
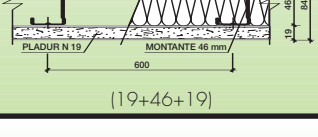
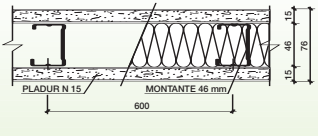
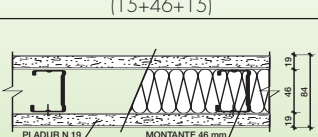
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
PLADUR®METAL 100/400 (70) <b>16</b>	10,00		27,86	(43)	0,555
PLADUR®METAL 100/600 (70) <b>18</b>	10,00		27,06	43	0,555
PLADUR®METAL 108/600 (70) <b>21</b>	10,80		37,83	37	0,605
PLADUR®METAL 76/600 (46) <b>7</b>	7,60		26,77	38	0,560
PLADUR®METAL 72/400 (46) <b>5</b>	7,20		23,50	(35)	0,538
PLADUR®METAL 76/600 (46) <b>7</b>	7,60		26,77	38	0,560
PLADUR®METAL 84/600 (46) <b>11</b>	8,40		37,54	36	0,610
PLADUR®METAL 72/400 (46) <b>5</b>	7,20		23,50	(35)	0,538
PLADUR®METAL 76/600 (46) <b>7</b>	7,60		26,77	38	0,560
PLADUR®METAL 84/600 (46) <b>11</b>	8,40		37,54	36	0,610

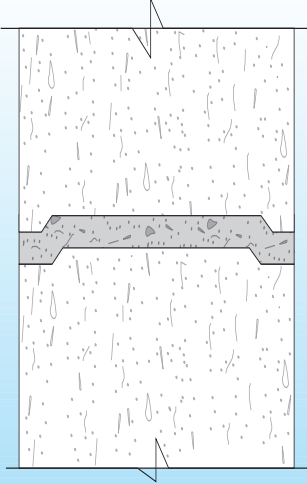
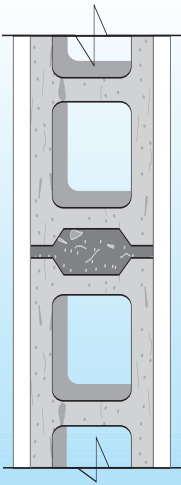
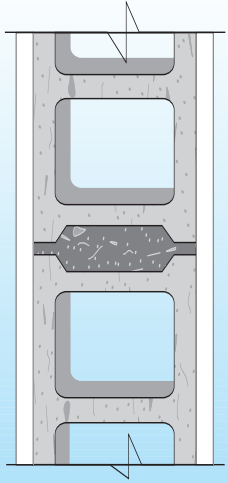
## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,606</b>	<b>38</b>	<b>143,00</b>		<b>17,00</b>	Medio pie de Ladrillo Hueco, enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,420</b>	<b>32</b>	<b>60,00</b>		<b>6,00</b>	Tabique a base de placas de escayola de 6 cms. de espesor
<b>(0,453)</b>	<b>(33)</b>	<b>(70,00)</b>		<b>(7,00)</b>	Tabique a base de placas de escayola de 7 cms. de espesor

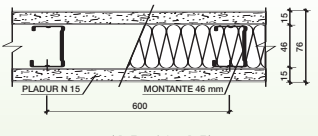
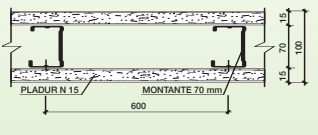
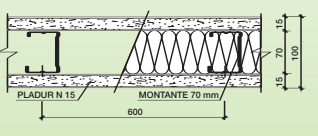
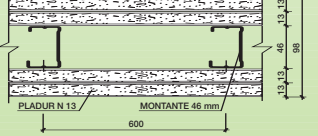
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
PLADUR®METAL 100/400 (70) <b>16</b>	10,00		27,86	(43)	0,555
PLADUR®METAL 100/600 (70) <b>18</b>	10,00		27,06	43	0,555
PLADUR®METAL 108/600 (70) <b>21</b>	10,80		37,83	37	0,605
PLADUR®METAL 76/600 (46) <b>7</b>	7,60		26,77	38	0,560
PLADUR®METAL 76/600 (46) <b>7</b>	7,20		26,77	38	0,560
PLADUR®METAL 76/600 (46) LV <b>9</b>	7,60		27,77	43,5	1,526
PLADUR®METAL 84/600 (46) LV <b>12</b>	8,40		38,54	40,5	1,565
PLADUR®METAL 76/600 (46) LV <b>9</b>	7,60		27,77	43,5	1,526
PLADUR®METAL 84/600 (46) LV <b>12</b>	8,40		38,54	40,5	1,565
PLADUR®METAL 100/600 (70) <b>18</b>	10,00		27,06	43	0,555

## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,553</b>	<b>35</b>	<b>91,00</b>		<b>10,00</b>	Tabique a base de placas de escayola de 10 cms. de espesor
<b>0,468</b>	<b>38</b>	<b>140,00</b>		<b>9,50</b>	Tabique a base de bloques de hormigón de 6,5 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,524</b>	<b>39</b>	<b>165,00</b>		<b>12,00</b>	Tabique a base de bloques de hormigón de 9 cms. de espesor, enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso

## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
PLADUR®METAL 76/600 (46) LV <b>9</b>	7,60	 (15+46+15)	27,77	43,5	1,526
PLADUR®METAL 100/600 (70) <b>18</b>	10,00	 (15+70+15)	27,06	43	0,555
PLADUR®METAL 100/600 (70) LV <b>19</b>	10,00	 (15+70+15)	28,26	45,5	1,516
PLADUR®METAL 98/600 (46) <b>27</b>	9,80	 (13+13+46+13+13)	42,73	44,5	0,676

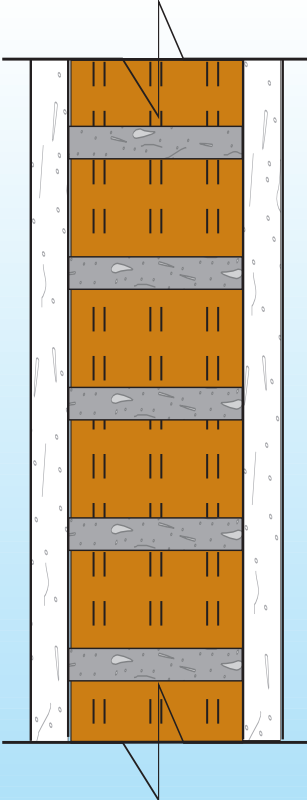


PLADUR®METAL 76/600 (46) LV <b>9</b>	7,60	 (15+46+15)	27,77	43,5	1,526
PLADUR®METAL 98/600 (46) <b>27</b>	9,80	 (13+13+46+13+13)	42,73	44,5	0,676
PLADUR®METAL 98/600 (46) LV <b>28</b>	9,80	 (13+13+46+13+13)	43,73	52,5	1,632
PLADUR®METAL 106/600 (46) <b>31</b>	10,60	 (15+15+46+15+15)	50,71	47,3	0,720
PLADUR®METAL 106/600 (46) LV <b>32</b>	10,60	 (15+15+46+15+15)	51,91	51	1,685

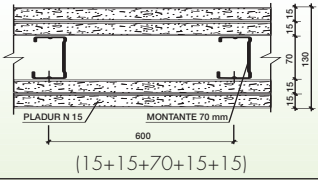
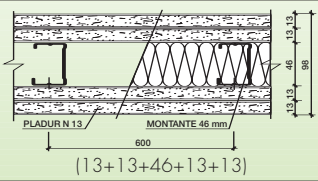
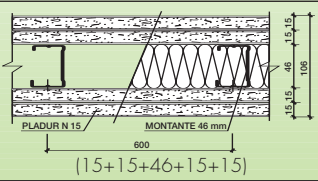
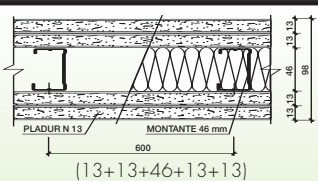
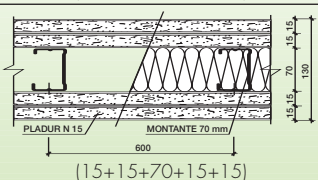
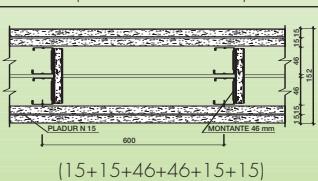
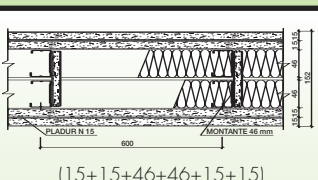
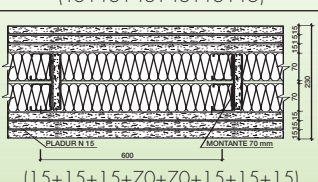
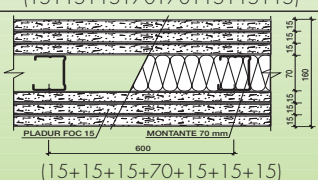


## OTROS SISTEMAS

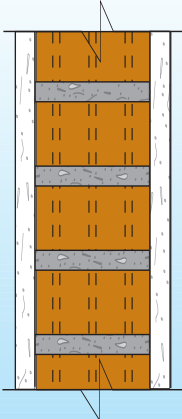
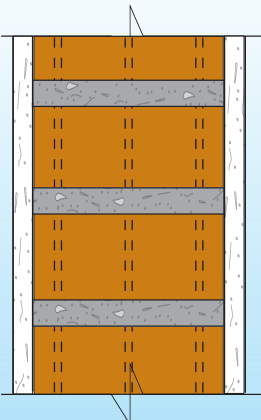
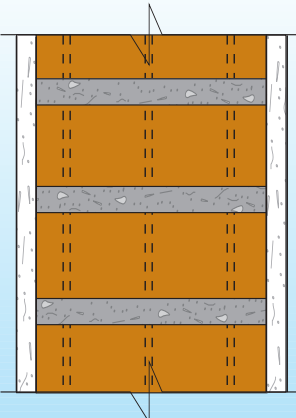
RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,570</b>	<b>43</b>	<b>210,00</b>		<b>14,00</b>	<p>Tabique a base de bloques de hormigón de 11 cms. de espesor, enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso</p>

<b>0,471</b>	<b>43</b>	<b>202,00</b>		<b>14,50</b>	<p>Fábrica de Ladrillo Cerámico Perforado de 11,5 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso</p>
--------------	-----------	---------------	---	--------------	---

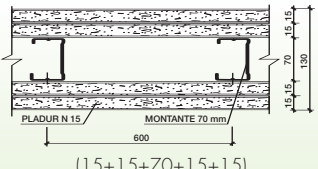
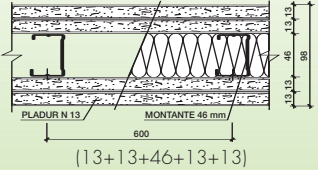
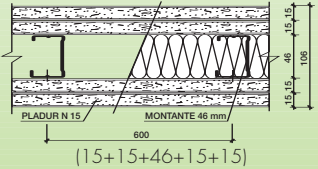
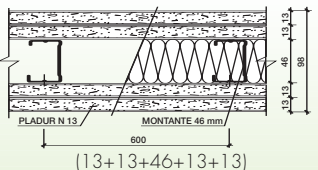
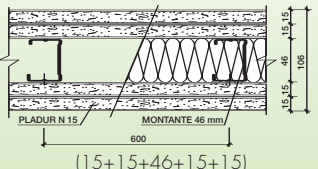
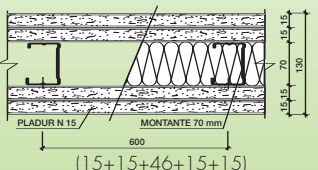
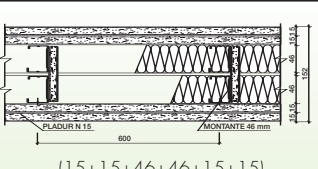
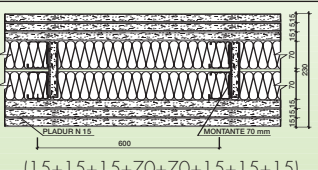
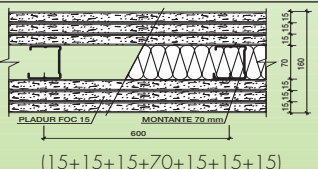
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
PLADUR® METAL 130/600 (70) <b>41</b>	13,00		51,00	48,5	0,715
PLADUR® METAL 98/600 (46) LV <b>28</b>	9,80		43,73	52,5	1,632
PLADUR® METAL 106/600 (46) LV <b>32</b>	10,60		51,71	51	1,685
PLADUR® METAL 98/600 (46) LV <b>28</b>	9,80		43,73	52,5	1,632
PLADUR® METAL 130/600 (70) LV <b>42</b>	13,00		52,26	54	1,676
PLADUR® METAL 152/600 (46+46) <b>83</b>	15,20		52,69	(52)	0,723
PLADUR® METAL 152/600 (46+46) LV <b>84</b>	15,20		54,69	(62,5) 1 LV (66,5) 2 LV	1,869
PLADUR® METAL 230/600 (70+70) LV <b>95</b>	23,00		76,66	(60,5)	2,035
PLADUR® METAL 160/600 (70) FOC/LV <b>55</b>	16,00		78,56	60,5	2,015

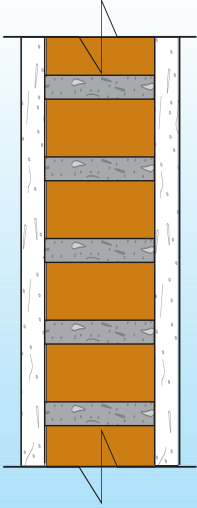
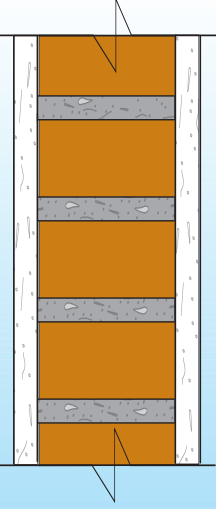
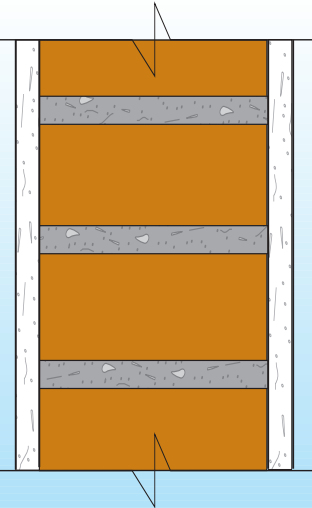
## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,504</b>	<b>46</b>	<b>250,00</b>		<b>17,00</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Perforado de 14 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,636</b>	<b>52</b>	<b>364,00</b>		<b>27,00</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Perforado de 24 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,702</b>	<b>56</b>	<b>460,00</b>		<b>32,00</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Perforado de 29 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso

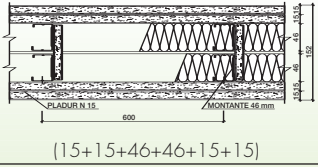
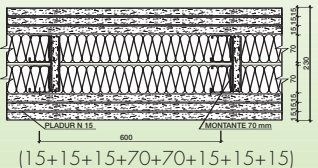
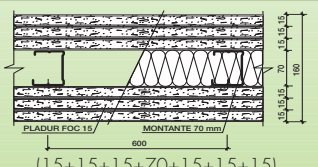
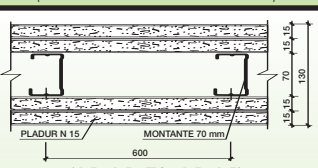
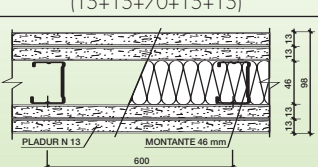
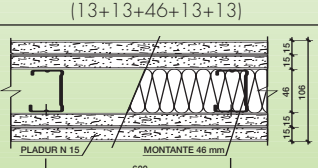
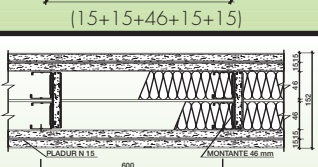
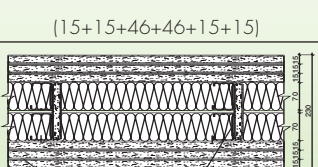
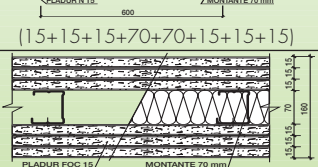
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
PLADUR®METAL 130/600 (70) <b>41</b>	13,00		51,00	48,5	0,715
PLADUR®METAL 98/600 (46) LV <b>28</b>	9,80		43,73	52,5	1,632
PLADUR®METAL 106/600 (46) LV <b>32</b>	10,60		51,71	51	1,685
PLADUR®METAL 98/600 (46) LV <b>28</b>	9,80		43,73	52,5	1,632
PLADUR®METAL 106/600 (46) LV <b>32</b>	10,60		51,91	51	1,685
PLADUR®METAL 130/600 (46) LV <b>42</b>	13,00		52,26	54	1,676
PLADUR®METAL 152/600 (46+46) LV <b>84</b>	15,20		54,69	(62,5) 1 LV (66,5) 2 LV	1,869
PLADUR®METAL 230/600 (70+70) LV <b>95</b>	23,00		76,66	(60,5)	2,035
PLADUR®METAL 160/600 (70) FOC/LV <b>55</b>	16,00		78,56	60,5	2,015

## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,452</b>	<b>46</b>	<b>242,00</b>		<b>14,50</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Macizo de 11,5 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,481</b>	<b>48</b>	<b>286,00</b>		<b>17,00</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Macizo de 14 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,596</b>	<b>55</b>	<b>444,00</b>		<b>27,00</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Macizo de 24 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso

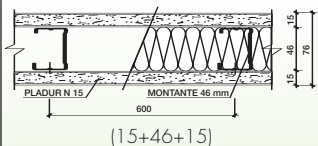
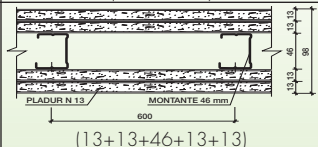
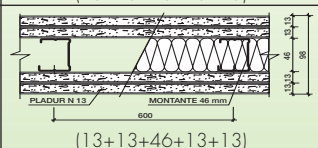
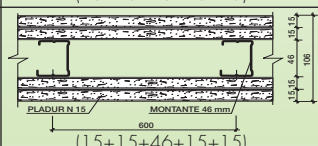
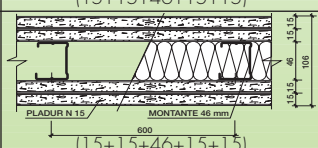
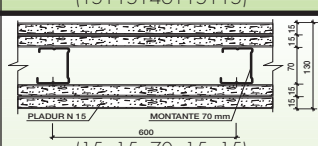
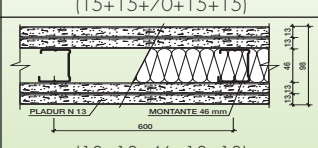
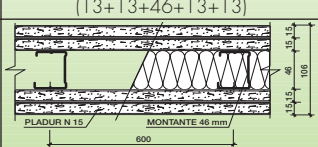
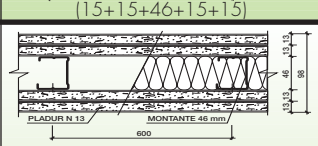
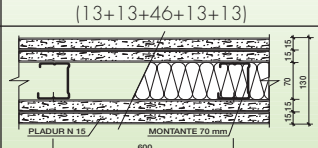
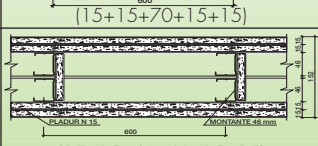
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR® METAL</b> 152/600 (46+46) LV <b>84</b>	15,20	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	54,69	(62,5) 1 LV (66,5) 2 LV	1,869
<b>PLADUR® METAL</b> 230/600 (70+70) LV <b>95</b>	23,00	 <p>(15+15+15+70+70+15+15)</p>	76,66	(60,5)	2,035
<b>PLADUR® METAL</b> 160/600 (70) FOC/LV <b>55</b>	16,00	 <p>(15+15+15+70+15+15)</p>	78,56	60,5	2,015
<b>PLADUR® METAL</b> 130/600 (70) <b>41</b>	13,00	 <p>(15+15+70+15+15)</p>	51,00	48,5	0,715
<b>PLADUR® METAL</b> 98/600 (46) LV <b>28</b>	9,80	 <p>(13+13+46+13+13)</p>	43,73	52,5	1,632
<b>PLADUR® METAL</b> 106/600 (46) LV <b>32</b>	10,60	 <p>(15+15+46+15+15)</p>	51,91	51	1,685
<b>PLADUR® METAL</b> 152/600 (46+46) LV <b>84</b>	15,20	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	54,69	62,5 1 LV (libres) 66,5 2 LV (libres) 53,3 1 LV (cart.) 58,7 2 LV (cart.)	1,869
<b>PLADUR® METAL</b> 230/600 (70+70) LV <b>95</b>	23,00	 <p>(15+15+15+70+70+15+15)</p>	76,66	(60,5)	2,035
<b>PLADUR® METAL</b> 160/600 (70) FOC/LV <b>55</b>	16,00	 <p>(15+15+15+70+15+15)</p>	78,56	60,5	2,015

## OTROS SISTEMAS

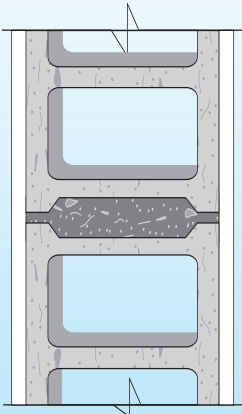
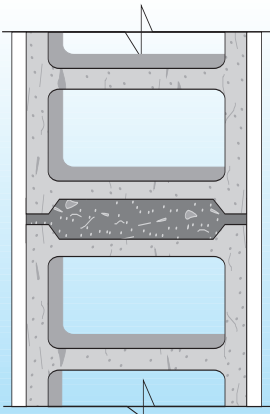
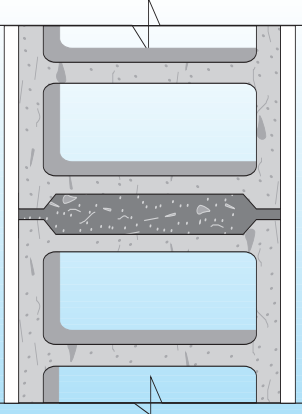
RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,653</b>	<b>58</b>	<b>532,00</b>		<b>32,00</b>	Fábrica de Ladrillo Cerámico Macizo de 29 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,525</b>	<b>46</b>	<b>252,00</b>		<b>14,5</b>	Fábrica de Ladrillo Silicocalcáreo de 11,5 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,749</b>	<b>56</b>	<b>484,00</b>		<b>27,00</b>	Fábrica de Ladrillo Silicocalcáreo de 24 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso

## SISTEMAS PLADUR®

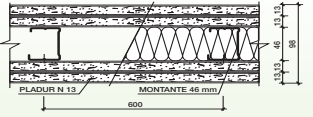
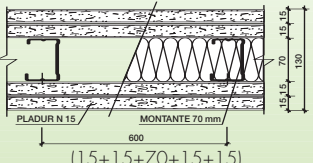
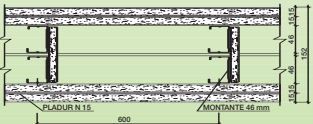
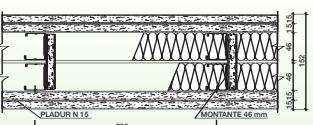
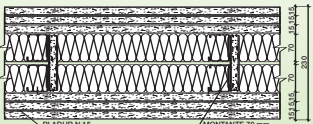
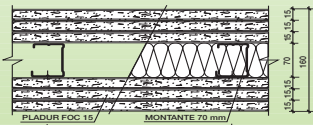
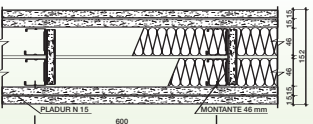
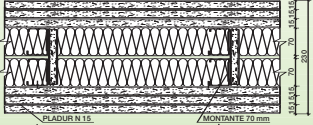
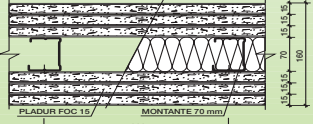
UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR®METAL 76/600 (46) LV</b> <b>9</b>	7,60	 <p style="text-align: center;">(15+46+15)</p>	27,77	43,5	1,526
<b>PLADUR®METAL 98/600 (46)</b> <b>27</b>	9,80	 <p style="text-align: center;">(13+13+46+13+13)</p>	42,73	44,5	0,676
<b>PLADUR®METAL 98/600 (46) LV</b> <b>28</b>	9,80	 <p style="text-align: center;">(13+13+46+13+13)</p>	43,73	52,5	1,632
<b>PLADUR®METAL 106/600 (46)</b> <b>31</b>	10,60	 <p style="text-align: center;">(15+15+46+15+15)</p>	50,71	47,3	0,720
<b>PLADUR®METAL 106/600 (46) LV</b> <b>32</b>	10,60	 <p style="text-align: center;">(15+15+46+15+15)</p>	51,91	51	1,685
<b>PLADUR®METAL 130/600 (70)</b> <b>41</b>	13,00	 <p style="text-align: center;">(15+15+70+15+15)</p>	51,00	48,5	0,715
<b>PLADUR®METAL 98/600 (46) LV</b> <b>28</b>	9,80	 <p style="text-align: center;">(13+13+46+13+13)</p>	43,73	52,5	1,632
<b>PLADUR®METAL 106/600 (46) LV</b> <b>32</b>	10,60	 <p style="text-align: center;">(15+15+46+15+15)</p>	51,91	51	1,685
<b>PLADUR®METAL 98/600 (46) LV</b> <b>28</b>	9,80	 <p style="text-align: center;">(13+13+46+13+13)</p>	43,73	52,5	1,632
<b>PLADUR®METAL 130/600 (70) LV</b> <b>42</b>	13,00	 <p style="text-align: center;">(15+15+70+15+15)</p>	52,26	54	1,676
<b>PLADUR®METAL 152/600 (46+46)</b> <b>83</b>	15,20	 <p style="text-align: center;">(15+15+46+46+15+15)</p>	52,69	(52)	0,723



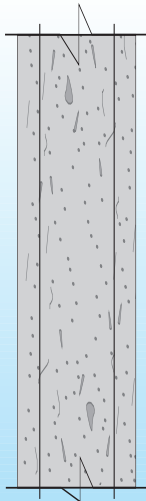
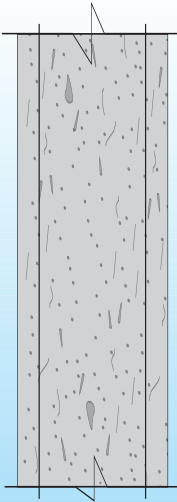
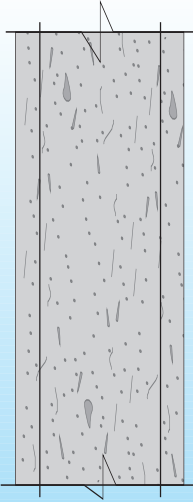
## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,638</b>	<b>44</b>	<b>225,00</b>		<b>17,00</b>	Fábrica de Bloques de Hormigón de 14 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,752</b>	<b>47</b>	<b>270,00</b>		<b>22,00</b>	Fábrica de Bloques de Hormigón de 19 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso
<b>0,979</b>	<b>52</b>	<b>370,00</b>		<b>32,00</b>	Fábrica de Bloques de Hormigón de 29 cms. de espesor enlucido ambas caras con 1,5 cms. de yeso

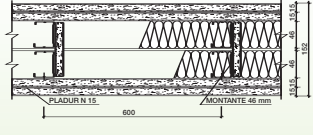
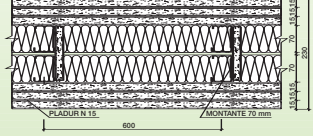
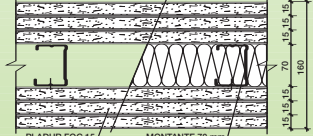
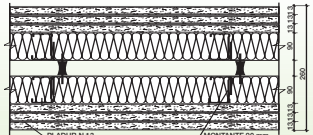
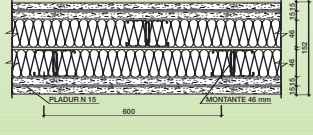
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR® METAL 98/600 (46) LV</b> <b>28</b>	9,80	 <p>(13+13+46+46+13+13)</p>	43,73	52,5	1,632
<b>PLADUR® METAL 130/600 (70) LV</b> <b>42</b>	13,00	 <p>(15+15+70+15+15)</p>	52,26	54	1,676
<b>PLADUR® METAL 152/600 (46+46)</b> <b>83</b>	15,20	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	52,69	(52)	0,723
<b>PLADUR® METAL 152/600 (46+46) LV</b> <b>84</b>	15,20	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	53,89	(62,5)	1,869
<b>PLADUR® METAL 230/600 (70+70) LV</b> <b>95</b>	23,00	 <p>(15+15+15+70+70+15+15+15)</p>	76,66	(65)	2,035
<b>PLADUR® METAL 160/600 (70) FOC/LV</b> <b>55</b>	16,00	 <p>(15+15+15+70+15+15+15)</p>	78,56	60,5	2,015
<b>PLADUR® METAL 152/600 (46+46) LV</b> <b>84</b>	15,20	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	53,89	62,5 1 LV (libres) 66,5 2 LV (libres) 53,3 1 LV (cart.) 58,7 2 LV (cart.)	1,869
<b>PLADUR® METAL 230/600 (70+70) LV</b> <b>95</b>	23,00	 <p>(15+15+15+70+70+15+15+15)</p>	76,66	(60,5)	2,035
<b>PLADUR® METAL 160/600 (70) FOC/LV</b> <b>55</b>	16,00	 <p>(15+15+15+70+15+15+15)</p>	78,56	60,5	2,015

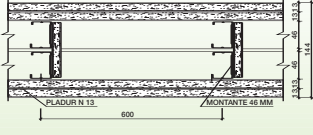
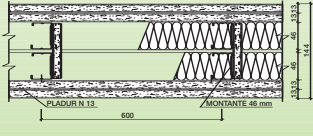
## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,306</b>	<b>51</b>	<b>350,00</b>		<b>14,00</b>	Fábrica de hormigón armado de 14 cms. de espesor
<b>0,330</b>	<b>55</b>	<b>450,00</b>		<b>18,00</b>	Fábrica de hormigón armado de 18 cms. de espesor
<b>0,343</b>	<b>57</b>	<b>500,00</b>		<b>20,00</b>	Fábrica de hormigón armado de 20 cms. de espesor

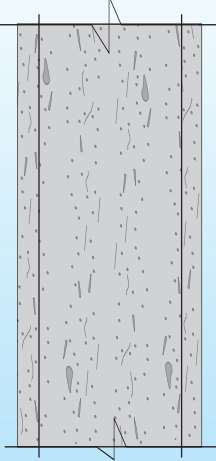
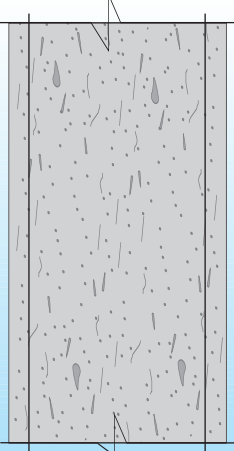
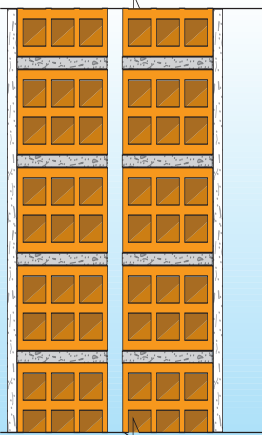
## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR®METAL</b> 152/600 (46+46) LV <b>84</b>	15,20	 <p>(15+15+46+15+15)</p>	53,89	62,5 1 LV (libre) 66,5 2 LV (libre) 53,3 1 LV (cart.) 58,7 2 LV (cart.)	1,869
<b>PLADUR®METAL</b> 230/600 (70+70) LV <b>95</b>	23,00	 <p>(15+15+15+70+70+15+15+15)</p>	76,66	(60,5)	2,035
<b>PLADUR®METAL</b> 160/600 (70) FOC/LV <b>55</b>	16,00	 <p>(15+15+15+70+15+15+15)</p>	78,56	60,5	2,015
<b>PLADUR®METAL</b> 260/600 (90+90) 2 LV/SBK <b>ESP</b>	26,00	 <p>(13+13+13+90+90+13+13+13)</p>	68,33	68,5	4,904
<b>PLADUR®METAL</b> 152/600 (46+46) H-2 LV <b>ESP</b>	15,20	 <p>(15+15+46H+46H+15+15)</p>	57,26	66,5	2,997

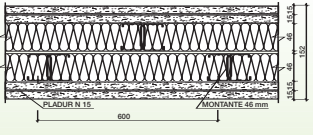
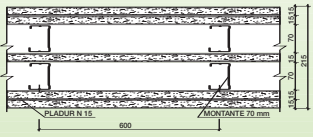
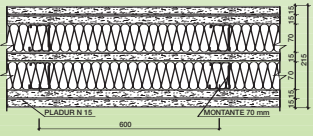
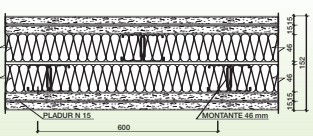
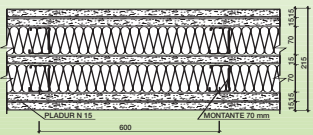
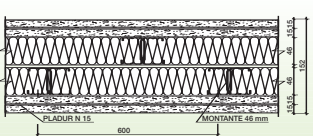
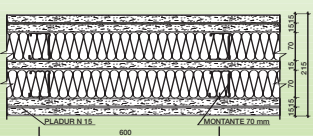
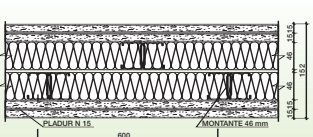
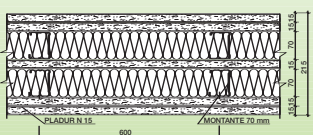


<b>PLADUR®METAL</b> 144/600 (46+46) <b>79</b>	14,40	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	44,71	(48)	0,678
<b>PLADUR®METAL</b> 144/600 (46+46) LV <b>80</b>	14,40	 <p>(13+13+46+46+13+13)</p>	45,91	(60)	1,824

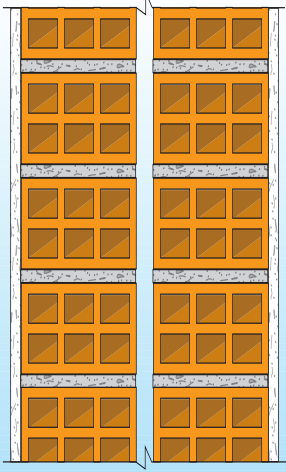
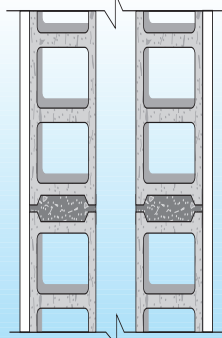
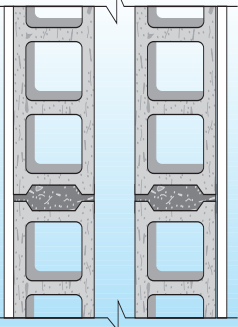
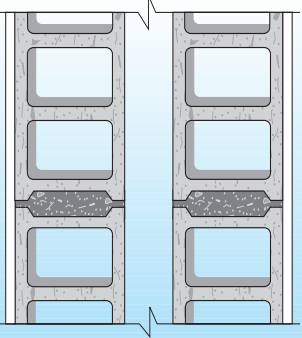
## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>0,367</b>	<b>60</b>	<b>600,00</b>		<b>24,00</b>	Fábrica de hormigón armado de 24 cms. de espesor
<b>0,404</b>	<b>63</b>	<b>750,00</b>		<b>30,00</b>	Fábrica de hormigón armado de 30 cms. de espesor
<b>0,969</b>	<b>44</b>	<b>222,00</b>		<b>31,00</b>	Pared de dos hojas iguales a base cada una de ellas de una fábrica de Ladrillo Hueco de 11,5 cms. de espesor, enlucidas sus caras exteriores con 1,5 cms. de yeso

## SISTEMAS PLADUR®

UNIDAD	ESPESOR (cm)	CROQUIS	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)
<b>PLADUR®METAL</b> 152/600 (46+46) H-2 LV <b>ESP</b>	15,20	 <p>(15+15+46H+46H+15+15)</p>	57,26	66,5	2,997
<b>PLADUR®METAL</b> 215/600 (70+70) +1N15 <b>ESP</b>	21,50	 <p>(15+15+70+15+70+15+15)</p>	64,87	50,5	0,796
<b>PLADUR®METAL</b> 215/600 (70+70) +1N15 y 2 LV <b>ESP</b>	21,50	 <p>(15+15+70+15+70+15+15)</p>	67,87	65,5	2,117
<b>PLADUR®METAL</b> 152/600 (46+46) H-2 LV <b>ESP</b>	15,20	 <p>(15+15+46H+46H+15+15)</p>	57,26	66,5	2,997
<b>PLADUR®METAL</b> 215/600 (70+70) +1N15 y 2 LV <b>ESP</b>	21,50	 <p>(15+15+70+15+70+15+15)</p>	67,87	65,5	2,117
<b>PLADUR®METAL</b> 152/600 (46+46) H-2 LV <b>ESP</b>	15,20	 <p>(15+15+46H+46H+15+15)</p>	57,26	66,5	2,997
<b>PLADUR®METAL</b> 215/600 (70+70) +1N15 y 2 LV <b>ESP</b>	21,50	 <p>(15+15+70+15+70+15+15)</p>	67,87	65,5	2,117
<b>PLADUR®METAL</b> 152/600 (46+46) H-2 LV <b>ESP</b>	15,20	 <p>(15+15+46H+46H+15+15)</p>	57,26	66,5	2,997
<b>PLADUR®METAL</b> 215/600 (70+70) +1N15 y 2 LV <b>ESP</b>	21,50	 <p>(15+15+70+15+70+15+15)</p>	67,87	65,5	2,117

## OTROS SISTEMAS

RESISTENCIA TÉRMICA (m <sup>2</sup> °C/W)	AISLAMIENTO ACÚSTICO dB(A)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	CROQUIS	ESPESOR (cm)	UNIDAD
<b>1,071</b>	<b>46</b>	<b>246,00</b>		<b>36,00</b>	<p>Pared de dos hojas iguales a base cada una de ellas de una fábrica de Ladrillo Hueco de 14 cms. de espesor, enlucidas sus caras exteriores con 1,5 cms. de yeso</p>
<b>1,000</b>	<b>53</b>	<b>380,00</b>		<b>30,00</b>	<p>Pared de dos hojas iguales a base cada una de ellas de una fábrica de Bloques de Hormigón de 11 cms. de espesor enlucidas sus caras externas con 1,5 cms. de yeso</p>
<b>1,136</b>	<b>54</b>	<b>410,00</b>		<b>36,00</b>	<p>Pared de dos hojas iguales a base cada una de ellas de una fábrica de Bloques de Hormigón de 14 cms. de espesor enlucidas sus caras externas con 1,5 cms. de yeso</p>
<b>1,364</b>	<b>57</b>	<b>500,00</b>		<b>46,00</b>	<p>Pared de dos hojas iguales a base cada una de ellas de una fábrica de Bloques de Hormigón de 19 cms. de espesor enlucidas sus caras externas con 1,5 cms. de yeso</p>

## RESUMEN DE CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

A continuación, se reflejan, en un Cuadro - Resumen las distintas características de numerosos **TABIQUES PLADUR®METAL**, relacionándolos con sus Aplicaciones, así mismo mas usuales y recomendadas. Diferencialmente quedan reflejados los normalmente mas utilizados.

Este Resumen, está separado en cuatro apartados, según los tipos de **TABIQUES PLADUR®METAL**, es decir:

- Tabiques Sencillos
- Tabiques Múltiples
- Tabiques Técnicos
- Tabiques Especiales

Con el fin de ayudar a su lectura a continuación indicamos las siguientes observaciones, sobre los distintos apartados que los componen.

### 1.- TABIQUES PLADUR®METAL

En este apartado se reflejan las denominaciones técnicas de las diferentes unidades, así como un número localizador con el fin de relacionarlos con el cuadro “ **DATOS PARA EL DISEÑO DE LOS TABIQUES PLADUR PLADUR®METAL**” que se incluye mas adelante y que completa los datos y croquis para el conocimiento completo de las Unidades elegidas.

Este número localizador puede ser común en algunos Tabiques, ya que los datos abiertos, posteriormente expuestos en el cuadro arriba mencionado, pueden ser los mismos.








### 2.- APLICACIONES

Se indican las mas comunes y recomendadas por **YESOS IBÉRICOS, S.A.**, si bien no significa que sean las únicas y que no puedan utilizarse en otros tipos de obras o situaciones, siempre y cuando cumplan los requisitos ó exigencias particulares de estas. También es importante hacer constancia que estas recomendaciones están basadas también en el nivel de cumplimiento con las exigencias marcadas por la Normativa vigente para los diferentes tipos de obra, por lo que si éstas variaran o se requirieran por parte del proyecto otras mas estrictas cabe la posibilidad que estas recomendaciones no sean, entonces las idoneas.

Las recomendaciones de las aplicaciones están basadas en la ubicación de los Sistemas **PLADUR®**, en las unidades mas características o específicas, de los tipos de obra que se señalan. Por supuesto si en ella existen otras sin esas peculiaridades no están incluidas en ella.

Con el fin de ayudar a su lectura a continuación se exponen las unidades consideradas “Características” en cada tipo de Edificio:



TIPO DE OBRA	TIPO DE TABIQUE			
	SENCILLOS	MÚLTIPLES	TÉCNICOS	ESPECIALES
VIVIENDAS 	- Distribución interior normal - Tabiques técnicos o húmedos	- Distribución interior normal - Tabiques técnicos o húmedos - Separación de Viviendas y zonas comunes	- Bloques técnicos mismo usuario	- Bloques técnicos distinto usuario - Separación de Viviendas y zonas comunes
OFICINAS 	- Distribución interior normal - Tabiques técnicos o húmedos - Separación despachos misma propiedad	- Distribución interior normal - Separación despachos misma propiedad - Separación de Despachos de propiedades distintas y zonas comunes	- Bloques técnicos mismo usuario	- Bloques técnicos distinto usuario - Separación de Despachos de propiedades distintas y zonas comunes
HOTELES 		- Separación de habitaciones y zonas comunes		- Separación de habitaciones y zonas comunes - Bloques técnicos
HOSPITALES 		- Separación de habitaciones y zonas comunes		- Separación de habitaciones y zonas comunes - Bloques técnicos
DOCENTES 		- Separación de Aulas y zonas Comunes		- Separación de Aulas y zonas Comunes - Bloques técnicos
REFORMAS 	-Compartimentación Sencilla	- Divisiones areas		
ESPECIALES 		- Altas prestaciones		- Altas prestaciones

Los tipos de obra que se señalan son los normalmente reseñados en las Normas Básicas de Edificación incorporando además de las obras de REFORMAS, el grupo ESPECIALES, en el cual agrupadas todas aquellas que por sus características necesitan de una compartimentación en general, con unas prestaciones totalmente distintas al resto (Naves, salas cinematográficas, etc...).

Los signos utilizados tienen la siguiente transcripción:

- Especialmente indicado para los tabiques característicos del tipo de obra marcada
- Puede utilizarse en los tabiques característicos del tipo de obra marcada
- Es posible su utilización en ubicaciones no particularmente características del tipo de obra marcada
- No recomendado

### 3.- CARACTERÍSTICAS

Se indican separadamente las que se confiere su propia composición y las referentes a las marcadas en las Normas Básicas de la Edificación.

Los resultados indicados entre paréntesis son obtenidos por estimación.

La forma de cálculo ha sido expuesta en apartados anteriores de éste documento.

TABIQUES PLADURMETAL		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS														
		VIVIENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MAXIMA (m)	ASLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TERMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)									
SENCILLOS 1		DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC																				
		64/400 (34)	1	<input type="radio"/>										(30)		(36)		27,49	2,60		64		0,645
		64/400 (34) LV	2	<input type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>				(30)		(39,5)		28,49	2,60		64		1,781
		72/600 (34)	3	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>									60		(36)		37,21	2,50		72		0,676
		72/600 (34) LV	4	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>									60		(39,5)		38,21	2,50		72		1,812
		72/400 (46)	5	<input checked="" type="radio"/>							<input checked="" type="radio"/>			30		(35)		23,50	2,90		72		0,626
		72/400 (46) LM	6	<input checked="" type="radio"/>							<input checked="" type="radio"/>			30		39,5		24,50	2,90		72		1,732
		72/400 (46) FOC-LR	6	<input checked="" type="radio"/>							<input type="radio"/>			60		39,5		25,40	2,90		72		1,732
		76/600 (46)	7	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>			30		38		26,77	2,90		76		0,656
		76/400 (46)	8	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>			30		(38)		27,49	3,20		76		0,656
		76/600 (46) LV	9	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>			30		43,5		27,77	2,90		76		1,762
		76/600 (46) FOC-LV	9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>			60		43,5		28,67	2,90		76		1,762
		76/400 (46) FOC-LV	10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>						<input type="radio"/>			60		43,5		29,39	3,20		76		1,762
		84/600 (46)	11	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>			60		36		37,54	3,00		84		0,706
		84/600 (46) LV	12	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>			60		40,5		38,54	3,00		84		1,812
		84/400 (46) LV	13	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>						<input checked="" type="radio"/>			60		40,5		39,46	3,30		84		1,812

 Especialmente indicado

 Puede utilizarse

 Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras

 No recomendable

## TABIQUES PLADURMETAL

### SENCILLOS 2

		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
DENOMINACIÓN TÉCNICA	N° LOC	VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPAESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	ASLAMIENTO ACÚSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
96/400 (70)	14	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>		96	23,87	3,40	(36)	30	0,621
96/400 (70) WR	14	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>		96	23,87	3,40	(36)	30	0,621
96/400 (70) LV	15	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>		96	25,07	3,40	(40,5)	30	1,732
100/400 (70)	16	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	27,86	3,80	(43)	30	0,651
100/400 (70) WR	16	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	27,86	3,80	(43)	30	0,651
100/400 (70) GD	16	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		100	33,86	3,80	(43)	30	0,651
100/400 (70) FOC	16	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	27,86	3,80	(43)	60	0,651
100/400 (70) FOC-LV	17	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	29,06	3,80	45,5	60	1,762
100/600 (70)	18	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	27,06	3,40	43	30	0,651
100/600 (70) LV	19	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	28,26	3,40	45,5	30	1,762
100/600 (70) WR	18	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		100	27,06	3,40	43	30	0,651
100/600 (70) FOC-LV	19	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		100	28,26	3,40	45,5	60	1,762
108/400 (70)	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		108	37,96	4,00	(37)	60	0,701
108/600 (70)	21	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		108	37,83	3,60	37	60	0,701
108/600 (70) LV	22	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		108	39,03	3,60	(47)	60	1,812



Especialmente indicado



Puede utilizarse



Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras



No recomendable

<b>TABIQUES PLADURMETAL</b> <b>SENCILLOS 3</b>		<b>APLICACIONES</b>							<b>CARACTERÍSTICAS</b>					
		VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m²)	ALTURA MAXIMA (m)	AISLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TERMICA (Kcal/hm² °C)
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC													
120/400(90)	23								120	28,58	4,30	(39)	30	0,646
128/600(90)	24								128	38,30	4,20	(39)	60	0,696
163/600(125)	25								163	38,88	4,80	-	60	0,696
188/600(150)	26								188	39,26	5,60	-	60	0,686

Especialmente indicado
  Puede utilizarse
  Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras
  No recomendable

## TABIQUES PLADURMETAL

### MÚLTIPLES 1

DENOMINACIÓN TÉCNICA		Nº LOC	APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
			VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	ASLAMIENTO ACÚSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
98/600 (46)	GD	27	●	●				○		98	42,73	3,30	44,5	60	0,782
98/600 (46)	WR	27	●	○				○		98	48,73	3,30	44,5	60	0,782
98/600 (46)	LV	28	●	●	●	○		○		98	43,73	3,30	52,5	60	1,888
98/600 (46)	GD-LV	28	○	○	●	●		○		98	49,73	3,30	52,5	60	1,888
98/600 (46)	FOC	27	○	○				○		98	42,73	3,30	44,5	120	0,782
98/600 (46)	FOC-LV	28	●	●	●	○		○		98	43,93	3,30	52,5	120	1,888
98/400 (46)	GD	29	●	●				○		98	43,45	3,30	(44,5)	60	0,782
98/400 (46)	WR	29	●	○				○		98	49,45	3,30	(44,5)	60	0,782
98/400 (46)	LV	30	●	●	●	○		○		98	43,45	3,50	(44,5)	60	0,782
98/400 (46)	GD-LV	30	○	○	●	●		○		98	44,65	3,50	(52,5)	60	1,888
98/400 (46)	FOC	29		○				○		98	43,45	3,50	(44,5)	120	0,782
98/400 (46)	FOC-LV	30	●	●	●	●		○		98	44,65	3,50	(52,5)	120	1,888
106/600 (46)		31	○	○				○		106	50,71	3,70	(44,5)	90	0,842



Especialmente indicado



Puede utilizarse



Es posible en ubicaciones no  
particularmente características  
del tipo de obras



No recomendable

TABQUES PLADURMETAL		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
		VIVIENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MAXIMA (m)	AISLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TERMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
<b>MÚLTIPLES 2</b>														
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC													
106/600 (46) GD	31		○				○		106	56,71	3,70	47,3	90	0,842
106/600 (46) WR	31	○	○				○		106	50,71	3,70	47,3	90	0,842
106/600 (46) FOC	31		●				○		106	50,71	3,70	47,3	120	0,842
106/600 (46) LV	32	●	●	●	●	○	○		106	51,91	3,70	51	90	1,948
106/600 (46) GD-LV	32		○	●	●	●	○		106	57,91	3,70	51	90	1,948
106/600 (46) FOC-LV	32	●	●	●	●	○	○		106	51,91	3,70	51	120	1,948
106/400 (46)	33	○	○				○		106	51,43	3,90	47,3	90	0,842
106/400 (46) GD	33						○		106	57,43	3,90	47,3	90	0,842
106/400 (46) WR	33	○	○						106	51,43	3,90	47,3	90	0,842
106/400 (46) FOC	33		○			○	○		106	51,43	3,90	47,3	120	0,842
106/400 (46) LV	34	●	●	●	●	○	○		106	52,63	3,90	51	90	1,948
106/400 (46) GD-LV	34			●	●	●	○		106	58,63	3,90	51	90	1,948
106/400 (46) FOC-LV	34		●	●	●	●	○		106	52,63	3,90	51	120	1,948
122/600 (46)	35		○	●	●	●	●		122	68,94	3,90	(47)	(120)	0,943
122/600 (46) LV	36	○	○	●	●	●	●		122	70,14	3,90	(53)	(120)	2,049

Especialmente indicado

Puede utilizarse

Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras

No recomendable

## TABIQUES PLADURMETAL

MÚLTIPLES 3

		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC	VIVIENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
122/600 (70)	37	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	43,02	4,00	46,7	60	0,777
122/600 (70) LV	38	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	44,22	4,00	55,3	60	1,888
122/600 (70) GD-LV	38	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	50,22	4,00	55,3	60	1,888
122/600 (70) FOC-LV	38	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	44,22	4,00	55,3	120	1,888
122/400 (70)	39	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	43,82	4,40	(45)	60	0,777
122/400 (70) LV	40	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	44,02	4,40	(50)	60	1,888
122/400 (70) GD-LV	40	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	50,02	4,40	(50)	60	1,888
122/400 (70) FOC-LV	40	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	122	44,02	4,40	(50)	120	1,888
130/600 (70)	41	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	51,00	4,20	48,5	90	0,837
130/600 (70) LV	42	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	52,26	4,20	54	90	1,948
130/600 (70) GD LV	42	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	58,20	4,20	54	90	1,948
130/600 (70) WR	41	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	51,00	4,20	48,5	90	0,837
130/600 (70) WR-LV	42	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	52,20	4,20	54	90	1,948
130/600 (70) WA-LV	42	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	52,20	4,20	54	90	1,948
130/600 (70) FOC	41	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	130	51,00	4,20	48,5	120	0,837



Especialmente indicado



Puede utilizarse



Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras



No recomendable

TABIQUES PLADURMETAL		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
		VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
<b>MÚLTIPLES 4</b>														
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC													
130/600 (70) FOC LV	42		●	●	●	○			●	4,20	54	120	1,948	
130/400 (70)	43	○	○	○	○	○				4,60	(48,5)	90	0,837	
130/400 (70) FOC	43		●	○	○	○				4,60	(48,5)	120	0,837	
130/400 (70) LV	44	○	●	●	●	○				4,60	(54)	90	1,948	
130/400 (70) FOC LV	44		●	●	●	○				4,60	(54)	120	1,948	
130/400 (70) GD LV	44		○	○	○	●				4,60	(54)	90	1,948	
142/400 (90)	45		○	○	○					5,10	(47)	60	0,769	
142/600 (90)	46		○	○	○					4,70	(47)	60	0,769	
142/600 (90) FOC	46		○	○	○					4,70	(47)	120	0,769	
142/600 (90) LV	47		○	●	●					4,70	(53)	60	1,885	
146/600 (70)	48					●				4,50	(52)	120	0,937	
146/600 (70) LV	49			○	○	●				4,50	55	120	2,048	
146/400 (70)	50									4,90	(52)	120	0,937	
150/600 (90)	51		○	○	○					4,90	(52)	90	0,832	
150/600 (90) LV	52		○	○	○					4,90	55	90	1,948	



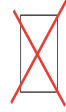
Especialmente indicado



Puede utilizarse



Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras



No recomendable



## TABIQUES PLADURMETAL

**MÚLTIPLES 5**

		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC	VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MAXIMA (m)	ASLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TERMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
150/600 (90) FOC LV	52		●	●	●	○		●	150	52,26	5,30	54	120	1,948
150/400 (90)	53							●	150	52,26	5,30	(52)	90	0,832
150/400 (90) LV	54							●	150	52,50	5,30	(55)	90	1,948
150/400 (90) FOC LV	54							●	160	53,76	5,60	(55)	120	1,948
160/600 (70) FOC	55		○	○	○			●	210	77,33	6,10	-	180	1,027
210/600 (90) FOC	56		○	○	○			●	185	102,54	5,70	-	240	1,210
185/600 (125)	57							●	185	52,04	5,70	(53)	90	0,827
185/600 (125) FOC	57							●	185	52,04	5,70	(53)	120	0,827
185/600 (125) LV	58							●	185	53,30	5,70	(58)	90	1,948
185/600 (125) FOC LV	58							●	185	53,30	6,20	(58)	120	1,948
185/400 (125)	59							●	185	53,26	6,20	(53)	90	0,827
185/400 (125) FOC	59							●	185	53,26	6,20	(53)	120	0,827
185/400 (125) LV	60							●	185	54,52	6,20	(58)	90	1,948
185/400 (125) FOC LV	60							●	185	54,52	6,20	(58)	120	1,948
210/600 (150)	61							●	210	52,40	6,60	(54)	90	0,827



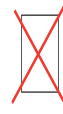
Especially indicated



Can be used



It is possible in locations not particularly characteristic of the type of work



Not recommended

**TABIQUES  
PLADURMETAL**

**MÚLTIPLES 6**

		<b>APLICACIONES</b>							<b>CARACTERÍSTICAS</b>						
		VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MAXIMA (m)	AISLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TERMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)	
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC														
210/600 (150) FOC	61							●	210	52,40	6,60	(54)	120	0,827	
210/600 (150) LV	62							●	210	53,66	6,60	(58)	90	1,948	
210/600 (150) FOC LV	62							●	210	53,66	6,60	(58)	120	1,948	
210/400 (150)	63							●	210	53,76	7,20	(54)	90	0,827	
210/400 (150) FOC	63							●	210	53,76	7,20	(54)	120	0,827	
210/400 (150) LV	64							●	210	54,02	7,20	(58)	90	1,948	
210/400 (150) FOC LV	64							●	210	54,02	7,20	(58)	120	1,948	

Especialmente indicado   
  Puede utilizarse   
  Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras   
  No recomendable

**TABIQUES  
PLADURMETAL  
TÉCNICOS 1**

		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC	VIVIENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPAZOR (mm)	PESO (Kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MAXIMA (m)	ASLAIMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TERMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
118/400 (46+46)	65	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		118	27,60	Variable	(35)	30	0,556
118/400 (46+46) WR	65	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		118	27,60	Variable	(35)	30	0,556
118/400 (46+46) WA	65	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		118	27,60	Variable	(35)	30	0,556
118/400 (46+46) AL	65	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		118	27,60	Variable	(35)	30	0,556
118/400 (46+46) LV	66	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		118	30,00	Variable	39,5	30	1,872
122/600 (46+46)	67	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		122	30,14	Variable	(38)	30	0,587
122/600 (46+46) WR	67	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		122	30,14	Variable	(38)	30	0,587
122/600 (46+46) WA	67	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		122	30,14	Variable	(38)	30	0,587
122/600 (46+46) LV	68	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		122	32,54	Variable	(45,5)	30	1,903
122/600 (46+46) FOC	67	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		122	30,74	Variable	(38)	60	0,587
122/400 (46+46)	69	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		122	31,54	Variable	(38)	30	0,587
122/400 (46+46) LV	70	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		122	33,74	Variable	(43,5)	30	1,903
130/600 (46+46)	71	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		130	39,60	Variable	(38)	60	0,631
130/600 (46+46) LV	72	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		130	42,00	Variable	(41)	60	1,947
166/400 (70+70)	73	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>		166	28,34	Variable	(36)	30	0,546

Especialmente indicado   
 Puede utilizarse   
 Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras   
 No recomendable

**TABIQUES  
PLADURMETAL**
**TÉCNICOS** **2**

		<b>APLICACIONES</b>							<b>CARACTERÍSTICAS</b>					
		VIVIENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MAXIMA (m)	AISLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/m <sup>2</sup> )
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC													
166/400 (70+70) WR	73	X	○				●		166	28,34	Variable	(36)	30	0,546
166/400 (70+70) WA	73	X	○				●		166	28,34	Variable	(36)	30	0,546
166/400 (70+70) LV	74	X	○				●		166	30,74	Variable	(40,5)	30	1,862
170/600 (70+70)	75	●	●				●		170	30,60	Variable	(39)	30	0,578
170/600 (70+70) WR	75	●	●				●		170	30,60	Variable	(39)	30	0,578
170/600 (70+70) GD	75	○	○				●		170	36,12	Variable	(39)	30	0,578
170/600 (70+70) WA	75	●	●				●		170	30,60	Variable	(39)	30	0,578
170/600 (70+70) LV	76	●	●				●		170	33,00	Variable	(45,5)	30	1,894
170/600 (70+70) FOC	75	○	●				○		170	31,20	Variable	(39)	60	0,578
170/400 (70+70)	77	●	●				○		170	31,72	Variable	(39)	30	0,578
170/400 (70+70) WR	77	●	●				○		170	31,72	Variable	(39)	30	0,578
170/400 (70+70) WA	77	○	●				○		170	31,72	Variable	(39)	60	0,578
170/400 (70+70) GD	77		○				●		170	37,72	Variable	(39)	30	0,578
170/400 (70+70) LV	78	○	●				●		170	32,92	Variable	(45,5)	30	1,894
170/400 (70+70) FOC	77		○				○		170	32,52	Variable	(39)	60	0,578

 Especialmente indicado

 Puede utilizarse

 Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras

 No recomendable

## TABIQUES PLADURMETAL

### ESPECIALES 1

		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC	VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	ASLAMIENTO ACUSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
144/600 (46+46)	79	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	144	44,71	Variable	(48)	(60)	0,785
144/600 (46+46) GD	79	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	144	53,91	Variable	(48)	(60)	0,785
144/600 (46+46) FOC	79	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	144	45,91	Variable	(48)	(120)	0,785
144/600 (46+46) LV	80	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	144	45,91	Variable	(60)	(60)	2,110
144/600 (46+46) GD LV	80	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	144	55,11	Variable	(60)	60	2,110
144/600 (46+46) FOC LV	80	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	144	47,11	Variable	(60)	(120)	2,110
144/400 (46+46)	81	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	144	46,15	Variable	(48)	60	0,785
144/400 (46+46) GD	81	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	144	55,35	Variable	(48)	60	0,785
144/400 (46+46) FOC	81	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	144	47,35	Variable	(48)	(120)	0,785
144/400 (46+46) LV	82	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	144	47,35	Variable	(60)	60	2,110
144/400 (46+46) GD LV	82	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	144	56,55	Variable	(60)	60	2,110
144/400 (46+46) FOC LV	82	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	144	48,55	Variable	(60)	(120)	2,110
152/600 (46+46)	83	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	152	52,69	Variable	(52)	90	0,835
152/600 (46+46) GD	83	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	152	64,69	Variable	(52)	90	0,835
152/600 (46+46) FOC	83	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	152	54,29	Variable	(52)	120	0,835



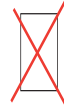
Especialmente indicado



Puede utilizarse



Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras



No recomendable

TABIQUES PLADURMETAL ESPECIALES 2		APLICACIONES							CARACTERÍSTICAS					
		VIVENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC													
152/600 (46+46) LV	84	●	●	●	●	○	○	●	152	53,89	Variable	62,5 (1LV) 66,5 (2LV)	90	2,160
152/600 (46+46) GD LV	84		○	●	●	●	○	○	152	65,89	Variable	62,5 (1LV) 66,5 (2LV)	90	2,160
152/600 (46+46) FOC LV	84	●	●	●	●	●	○	○	152	55,49	Variable	62,5 (1LV) 66,5 (2LV)	120	2,160
152/400 (46+46)	85		○					○	152	54,13	Variable	(51)	90	0,835
152/400 (46+46) GD	85							○	152	66,13	Variable	(51)	90	0,835
152/400 (46+46) FOC	85		○					○	152	55,73	Variable	(51)	120	0,835
152/400 (46+46) LV	86	●	●	●	●	○		●	152	55,33	Variable	62,5 (1LV) 66,5 (2LV)	90	2,160
152/400 (46+46) GD LV	86		○	●	●	●		○	152	67,33	Variable	62,5 (1LV) 66,5 (2LV)	90	2,160
152/400 (46+46) FOC LV	86	●	●	●	●	●		○	152	56,93	Variable	62,5 (1LV) 66,5 (2LV)	120	2,160
192/600 (70+70)	87		○					○	192	45,28	Variable	-	60	0,785
192/600 (70+70) LV	88	●	●	●	●	●		●	192	46,48	Variable	(60)	60	2,110
192/400 (70+70)	89		○					○	192	46,89	Variable	-	60	0,785
192/400 (70+70) LV	90	●	●	●	●	●		●	192	48,02	Variable	(60)	60	2,110
200/600 (70+70)	91								200	53,26	Variable	-	90	0,825
200/600 (70+70) LV	92	●	●	●	●	●		●	200	54,46	Variable	(62,5)	90	2,150



Especialmente indicado



Puede utilizarse



Es posible en ubicaciones no particularmente características del tipo de obras



No recomendable

**TABIQUES  
PLADURMETAL  
ESPECIALES 3**

		APLICACIONES						CARACTERÍSTICAS						
DENOMINACIÓN TÉCNICA	Nº LOC	VIVIENDAS	OFICINAS	HOTELES	HOSPITALES	DOCENTES	REFORMAS	ESPECIALES	ESPESOR (mm)	PESO (kg/m <sup>2</sup> )	ALTURA MÁXIMA (m)	AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB(A))	RESISTENCIA AL FUEGO (minutos)	RESISTENCIA TÉRMICA (Kcal/hm <sup>2</sup> °C)
200/400 (70+70)	93								200	54,87	Variable	-	90	0,825
200/400 (70+70) LV	94								200	56,67	Variable	(62,5)	90	2,150
230/600(70+70) FOC LV	95								230	76,66	Variable	(65)	180	2,337
232/600 (90+90)	96								232	46,23	Variable	-	120	0,785
232/600 (90+90) LV	97								232	47,43	Variable	(62,5)	90	2,110
232/400 (90+90)	98								232	47,67	Variable	-	90	0,785
232/400 (90+90) LV	99								232	48,87	Variable	(62,5)	120	2,110
240/600 (90+90)	100								240	54,21	Variable	-	90	0,825
240/600 (90+90) LV	101								240	55,41	Variable	(62,5)	90	2,160
310/600 (125+125)	102								310	55,35	Variable	-	90	0,825
310/600 (125+125) LV	103								310	56,55	Variable	(62,5)	90	2,150



Especially indicated



Can be used



It is possible in locations not particularly characteristic of the type of work



Not recommended

## DATOS PARA EL DISEÑO DE LOS TABIQUES PLADUR®METAL

Una vez indicados en los cuadros anteriores, **“CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES”**, los datos necesarios para la elección de los Tabiques mas idóneos, para el cumplimiento de unas determinadas necesidades, a continuación se exponen otros complementarios, a ellos, imprescindibles para la definición, representación y valoración en un proyecto.

Al igual que en el Cuadro anterior, quedan diferenciados los Sistemas mas comúnmente utilizados.

Se deberán tener en cuenta para su lectura, las siguientes consideraciones:

### 1.- LOCALIZADOR

Corresponde al indicado en el cuadro anterior

### 2.- DENOMINACIÓN

Se indica la Denominación Técnica de las unidades y bajo ella los tipos de placas, con los que están reflejados en los cuadros anteriores. Entre paréntesis también se indican otros tipos de placas con los cuales puede conformarse el tabique y para los cuales son válidos el resto de los datos.

### 3.- ESQUEMA

Se incluye un croquis generalizado de la Sección horizontal del tabique para su representación tipo.

### 4.- RENDIMIENTOS POR M<sup>2</sup>

Se relacionan los rendimientos por m<sup>2</sup> de superficie útil ciega de cada uno de los Tabiques. En ellos está considerado un 5% de pérdidas en concepto de trasiego y montaje y habrá que complementarles a todos ellos con:

- 1,05 ml de cinta guardavivos por ml de arista existente
- 10 uds. de tornillos tipo MM-9,5 mm por unidad de cerco que contenga el tabique
- 0,40 kgs/m<sup>2</sup> aproximadamente de Material de Agarre, para sujeciones de instalaciones en su interior
- Otros materiales complementarios (cintas de fieltro, soportes, anclajes, etc...)

Los rendimientos contemplados, corresponden a situaciones normales de la obra y del montaje y considerándolas por paños. En caso de situaciones especiales es imprescindible la medición “in situ” o en plano.

Los datos expresados en este apartado no pretenden sustituir a los estudios realizados sobre planos, mucho mas exactos siempre que los obtenidos con la aplicación de simples rendimientos medios teóricos.

Los datos variables que no afectan a estos rendimientos y dan la posibilidad de adaptarlos quedan claramente abiertos.

### 4.- DEFINICIÓN TIPO

Son las utilizadas normativamente por **YESOS IBÉRICOS, S.A.** correspondiéndose fielmente a las expuestas anteriormente en el apartado de definiciones de los tipos de **TABIQUES PLADUR®METAL**.

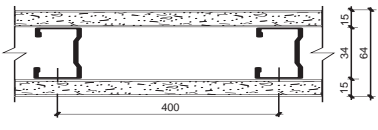
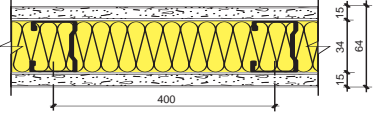
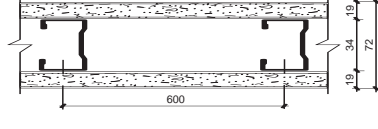
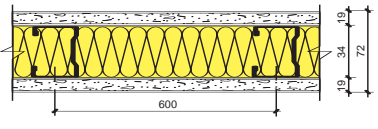
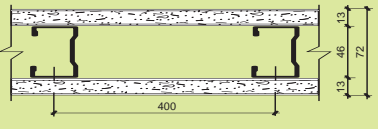
En ellas se dejan abiertos los posibles cambios que puedan realizarse en el tabique sin afectar a las características indicadas en el cuadro anterior según el n° localizador, (salvo con las placas tipo **FOC** y **MO**).

NOTA: La placa **PLADUR®- GD** (Alta dureza) posee un peso 25% mayor que la placa **PLADUR®- N**, por lo que su inclusión en un tabique afecta al peso de la unidad



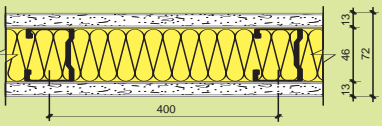
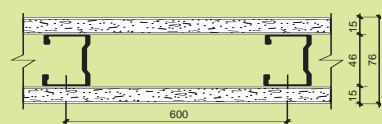
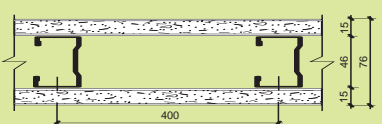
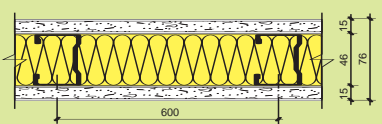
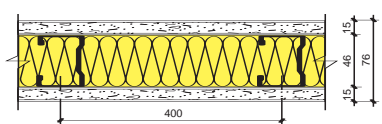
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																												
	COMPOSICIÓN																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																															
1	<b>64/400 (34)</b> N GD-FOC-WA- WR-MO	 <p>( 15 + 34 + 15 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 35 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 34 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 35 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 34 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 34 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 64 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																													
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																													
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																													
0,95	ML	CANAL DE 35 mm																													
3,50	ML	MONTANTE DE 34 mm																													
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																													
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																													
2	<b>64/400 (34)LM</b> N GD-FOC-WA- WR-MO	 <p>( 15 + 34 + 15 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 35 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 34 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] [ ] mm. DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 35 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 34 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm. DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 34 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 64 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																													
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																													
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																													
0,95	ML	CANAL DE 35 mm																													
3,50	ML	MONTANTE DE 34 mm																													
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																													
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																													
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm. DE ESPESOR.																													
3	<b>72/600 (34)</b> N	 <p>( 19 + 34 + 19 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 35 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 34 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 35 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 34 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 34 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 72 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																													
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																													
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																													
0,95	ML	CANAL DE 35 mm																													
2,33	ML	MONTANTE DE 34 mm																													
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																													
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																													
4	<b>72/600 (34) LM</b> N	 <p>( 19 + 34 + 19 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 35 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 34 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 35 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 34 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 34 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N, de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 72 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo LV de ??? mm. de espesor</p>
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																													
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																													
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																													
0,95	ML	CANAL DE 35 mm																													
2,33	ML	MONTANTE DE 34 mm																													
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																													
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																													
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																													
5	<b>72/400 (46)</b> N GD-FOC-WA- WR-MO	 <p>( 13 + 46 + 13 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 72 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																													
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																													
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																													
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																													
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																													
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																													
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																													

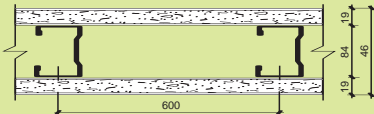
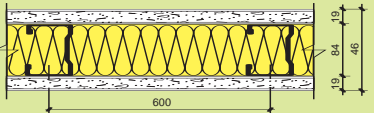
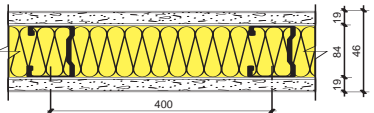
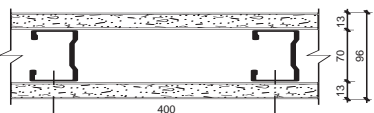
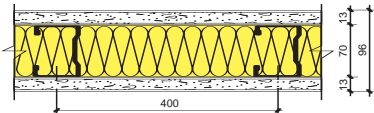
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																
6 <b>72/400 (46) LM</b> N-FOC GD-WA-WR-MO	 <p>( 13 + 46 + 13 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,53</td><td>KG</td><td>PASTA DE AGARRE</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 48 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 46 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □ □ mm DE ESPESOR</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,53	KG	PASTA DE AGARRE	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □ □ mm DE ESPESOR	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 72 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,53	KG	PASTA DE AGARRE																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE □ □ mm DE ESPESOR																															
7 <b>76/600 (46)</b> N GD-FOC-WA-WR-MO	 <p>( 15 + 46 + 15 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 48 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 46 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 76 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.						
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																															
8 <b>76/400 (46)</b> N GD-FOC-WA-WR-MØ	 <p>( 15 + 46 + 15 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 48 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 46 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 76 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.						
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																															
9 <b>76/600 (46) LM</b> N-FOC GD-WA-WR-MØ	 <p>( 15 + 46 + 15 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 48 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 46 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □ □ mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □ □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 76 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE □ □ mm DE ESPESOR.																															
10 <b>76/400 (46) LM</b> FOC GD-N-WA-WR-MO	 <p>( 15 + 46 + 15 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 48 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 46 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □ □ mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □ □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 76 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE □ □ mm DE ESPESOR.																															

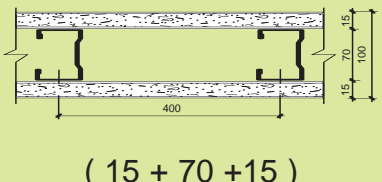
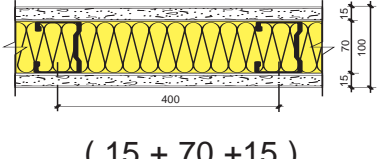
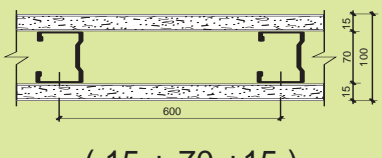
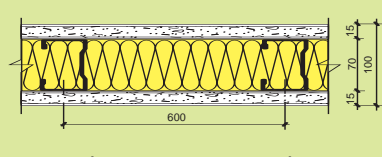
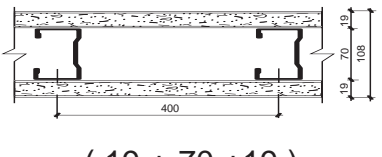
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																											
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																													
11 <b>84/600 (46)</b> N	 <p>( 19 + 46 + 19 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 84 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																												
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																												
12 <b>84/600 (46)LM</b> N	 <p>( 19 + 46 + 19 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 84 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																												
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																												
1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																												
13 <b>84/400 (46)LM</b> N	 <p>( 19 + 46 + 19 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 84 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																												
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 50 mm																												
1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																												
14 <b>96/400 (70)</b> N-WR GD-FOC-WA-MØ	 <p>( 13 + 70 + 13 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 96 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												
15 <b>96/400 (70)LM</b> N GD-FOC-WA-WR-MO	 <p>( 13 + 70 + 13 )</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 96 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												
1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																												

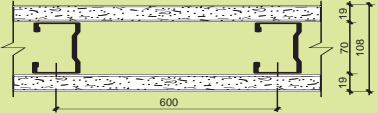
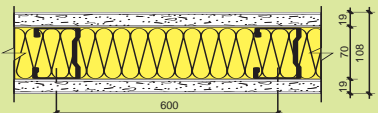
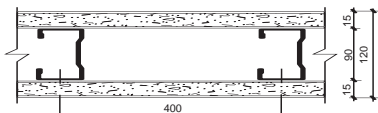
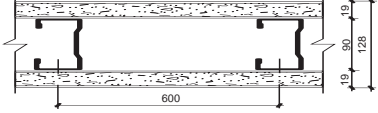
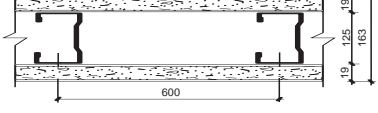
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																											
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																													
16 <b>100/400 (70)</b> N-GD-FOC-WR  WA-MO	 ( 15 + 70 +15 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,53</td><td>KG</td><td>PASTA DE AGARRE</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,53	KG	PASTA DE AGARRE	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 100 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,53	KG	PASTA DE AGARRE																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												
17 <b>100/400 (70)LM</b> FOC  N-GD-WA-WR- MO	 ( 15 + 70 +15 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □, de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 100 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																												
18 <b>100/600 (70)</b> N,WR  GD-FOC-WA- WR-MO	 ( 15 + 70 +15 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 100 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												
19 <b>100/600 (70)LM</b> N-FOC  GD-WA-WR-MO	 ( 15 + 70 +15 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □, de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 100 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																												
20 <b>108/400 (70)</b> N	 ( 19 + 70 +19 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2,10</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 108 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																												
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																												
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																												

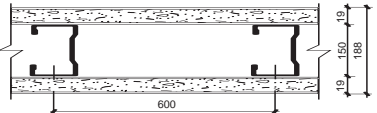
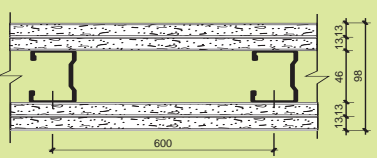
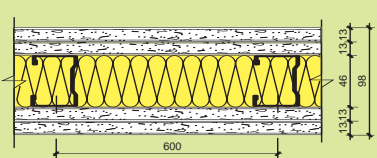
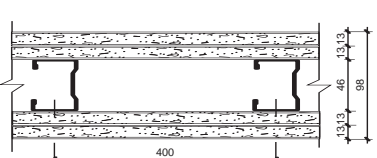
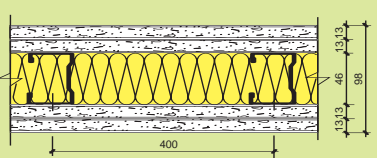
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																								
	COMPOSICIÓN																										
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																											
21	<b>108/600 (70)</b> N  ( 19 + 70 +19 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 108 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>
		CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																							
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																									
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																									
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																									
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																									
1,05	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																									
22	<b>108/600 (70)LM</b> N  ( 19 + 70 +19 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>JUNTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 108 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusion en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor</p>
		CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																							
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																									
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,47	ML	JUNTA ESTANCA 70 mm																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □, 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □, 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																									
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □, 15 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																									
3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm																									
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									
23	<b>120/400 (90)</b> N GD-FOC-WA- WR-MO  ( 15 + 90 +15 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □, 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □, 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 120 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>
		CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																							
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □, 15 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																									
3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm																									
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																									
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm																									
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									
24	<b>128/600 (90)</b> N  ( 19 + 90 +19 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 128 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>
		CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																							
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm																									
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																									
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm																									
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									
25	<b>163/600 (125)</b> N  ( 19 + 125 +19 )	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 125 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 163 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc., totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>
		CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																							
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm																									
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																									
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																									
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																									
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																									
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																									
2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm																									
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																									
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																									

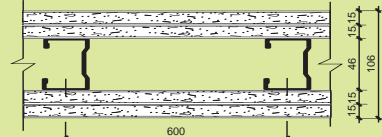
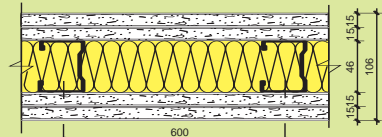
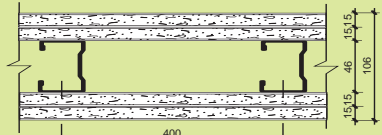
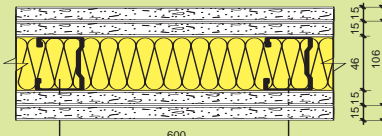
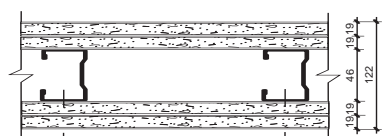
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
	COMPOSICIÓN																																
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																																	
26 <b>188/600 (150)</b> N	 <p>(19 + 150 + 19)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 149 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 150 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 149 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 15 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 188 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>						
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 150 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 149 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
27 <b>98/600 (46)</b> N-FOC-GD-WR WA-MO	 <p>(13+13+46+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 98 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
28 <b>98/600 (46)LM</b> N-GD-FOC WA-WR	 <p>(13+13+46+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 98 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ y □ 50 mm. de espesor</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																															
29 <b>98/400 (46)</b> N-FOC-GD-WR WA-MO	 <p>(13+13+46+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 98 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
30 <b>98/400 (46) LM</b> N-FOC-GD WR-WA-MO	 <p>(13+13+46+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] [ ] MM. DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] MM. DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizada de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □, de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 98 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] MM. DE ESPESOR.																															

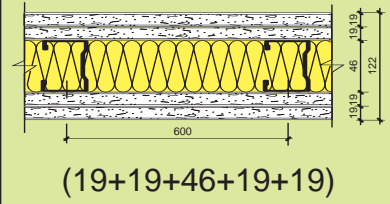
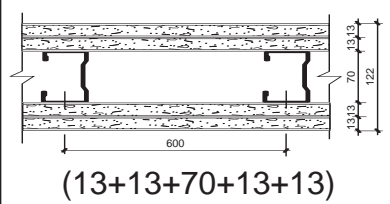
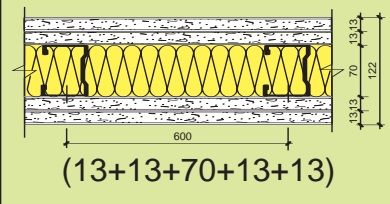
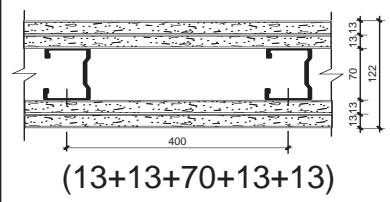
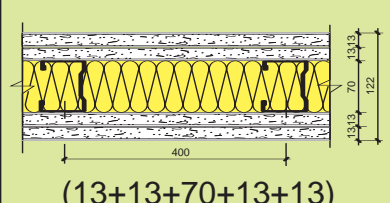
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																
31	<p><b>106/600 (46)</b> N-FOC-GD-WR  WA-MO</p>  <p>(15+15+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 106 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
32	<p><b>106/600 (46)LM</b> N-FOC-GD  WA-WR-MO</p>  <p>(15+15+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 106 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
33	<p><b>106/400 (46)</b> N-FOC-GD-WR  WA-MO</p>  <p>(15+15+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm	32	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 106 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
32	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
34	<p><b>106/400 (46)LM</b> N-FOC-GD  WR-WD-MO</p>  <p>(15+15+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 106 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
35	<p><b>122/600 (46)</b> N</p>  <p>(19+19+46+19+19)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															

# TABIQUES PLADUR® METAL

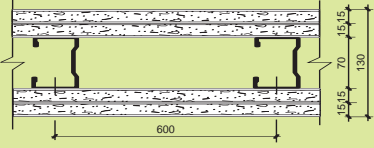
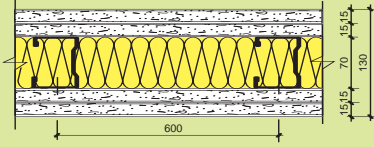
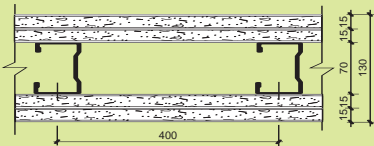
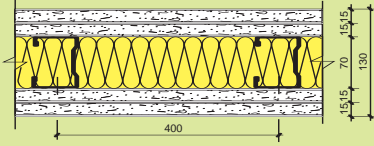
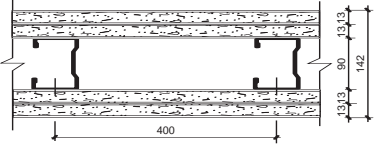
## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																
36 <b>122/600 (46)LM</b> N	 (19+19+46+19+19)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 48 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 46 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 48 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 48 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																															
37 <b>122/600 (70)</b> N FOC-WR-WA- GD-MO	 (13+13+70+13+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
38 <b>122/600 (70)LM</b> N-GD-FOC WA-WR-MO	 (13+13+70+13+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																															
39 <b>122/400 (70)</b> N FOC-GD-WR- WA-MO	 (13+13+70+13+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
40 <b>122/400 (70)LM</b> N-FOC-GD WR-WA-MO	 (13+13+70+13+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo [ ] de [ ] mm. de espesor
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																															



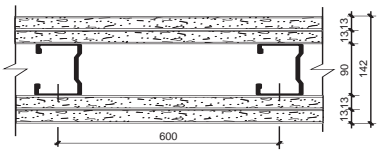
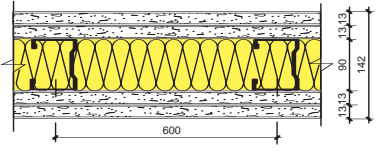
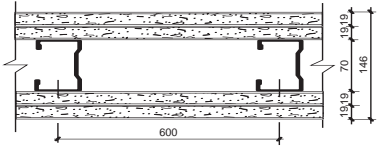
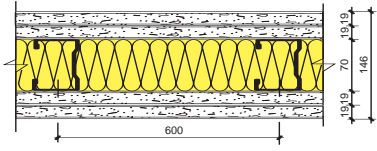
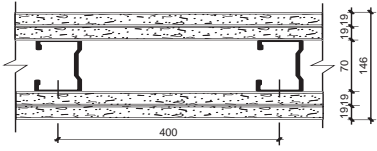
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR		ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)		COMPOSICIÓN																																
41	<b>130/600 (70)</b> N-FOC WA-GD-WR-MO	 <p>(15+15+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 130 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
			CANTIDAD	UDS	MATERIAL																													
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																																
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																																
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																
42	<b>130/600 (70)LM</b> N-FOC-GD-WR- WA MO	 <p>(15+15+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 130 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
			CANTIDAD	UDS	MATERIAL																													
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																																
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																																
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																																
43	<b>130/400 (70)</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 130 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
			CANTIDAD	UDS	MATERIAL																													
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																																
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																
44	<b>130/400 (70)LM</b> N-FOC-GD WR-WA-MO	 <p>(15+15+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 73 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 70 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,47</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 70 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 130 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
			CANTIDAD	UDS	MATERIAL																													
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																																
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																																
45	<b>142/400 (90)</b> N FOC-GD-WR- WA-MO	 <p>(13+13+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 90 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 90 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,94</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 142 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
			CANTIDAD	UDS	MATERIAL																													
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																																
3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																

# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
	COMPOSICIÓN																																
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																																	
46 <b>142/600 (90)</b> N-FOC GD-WA-WR-MO	 <p>(13+13+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 142 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
47 <b>142/600 (90)LM</b> N FOC-WR-WA- GD-MO	 <p>(13+13+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 142 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
48 <b>146/600 (70)</b> N	 <p>(19+19+70+19+19)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 146 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
49 <b>146/600 (70)LM</b> N	 <p>(19+19+70+19+19)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 146 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
50 <b>146/400 (70)</b> N	 <p>(19+19+70+19+19)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td> </tr> <tr> <td>0,47</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 73 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 146 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
0,95	ML	CANAL DE 73 mm																															
3,50	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																															
0,47	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															

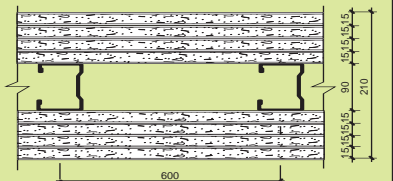
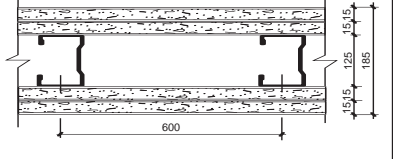
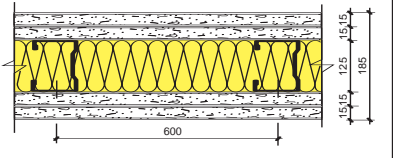
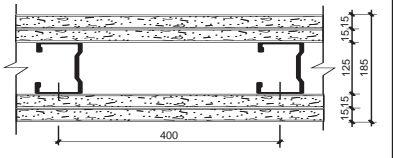
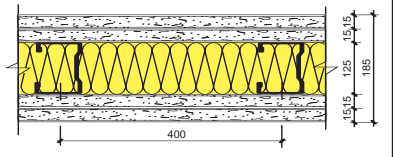
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>		DEFINICIÓN TIPO	
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	
51	<b>150/600 (90)</b> N FOC-GD-WR- WA-MO  (15+15+90+15+15)	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 150 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.
		0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS			
0,95	ML	CANAL DE 90 mm			
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm			
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm			
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
52	<b>150/600 (90)LM</b> N-FOC GD-WR-WA-MO  (15+15+90+15+15)	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 150 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor
		0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS			
0,95	ML	CANAL DE 90 mm			
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm			
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm			
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.			
53	<b>150/400 (90)</b> N FOC-GD-WR- WA-MO  (15+15+90+15+15)	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 150 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.
		0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS			
0,95	ML	CANAL DE 90 mm			
3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm			
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm			
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
54	<b>150/400 (90)LM</b> N-FOC GD-WR-WA-MO  (15+15+90+15+15)	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles metálicos galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo N de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 150 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor
		0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS			
0,95	ML	CANAL DE 90 mm			
3,50	ML	MONTANTE DE 90 mm			
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm			
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			
1,05	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.			
55	<b>160/600 (70)</b> FOC  (15+15+15+70+15+15+15)	6,30	M2	PLACA PLADUR® TIPO FOC de 15 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan tres placas PLADUR® tipo FOC de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 160 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.
		0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS			
0,95	ML	CANAL DE 73 mm			
2,33	ML	MONTANTE DE 70 mm			
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm			
20	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm			
0,47	ML	CINTA ESTANCA 50 mm			

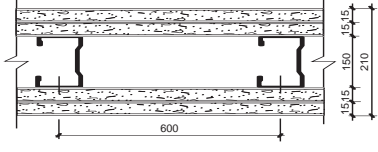
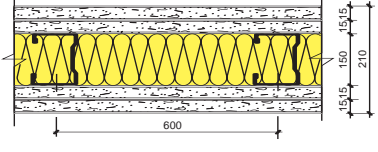
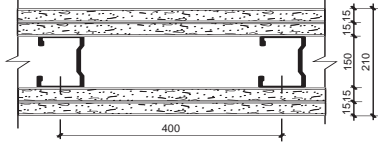
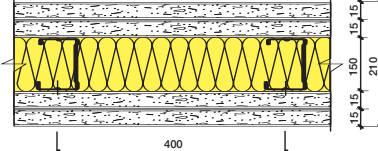
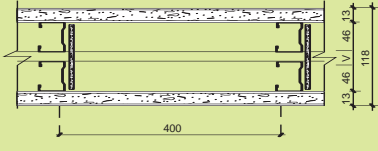
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																																	
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																			
56 <b>210/600 (90)</b> FOC	 <p>(15+15+15+15+90+15+15+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>8,40</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO FOC 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 90 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 90 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 70 mm</td></tr> <tr><td>0,94</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	8,40	M2	PLACA PLADUR® TIPO FOC 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 90 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 70 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan cuatro placas PLADUR® tipo FOC de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 210 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
8,40	M2	PLACA PLADUR® TIPO FOC 15 mm																																		
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																		
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																		
0,95	ML	CANAL DE 90 mm																																		
2,33	ML	MONTANTE DE 90 mm																																		
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																		
20	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																		
20	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																																		
30	UD	TORNILLOS P.M - 70 mm																																		
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																		
57 <b>185/600 (125)</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+125+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 125 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 125 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,94</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 125 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 185 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.						
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																		
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																		
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																		
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																																		
2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm																																		
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																		
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																		
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																		
58 <b>185/600 (125)LM</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+125+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 125 mm</td></tr> <tr><td>2,33</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 125 mm</td></tr> <tr><td>20</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,94</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 125 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 185 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																		
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																		
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																		
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																																		
2,33	ML	MONTANTE DE 125 mm																																		
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																		
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																		
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																		
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																																		
59 <b>185/400 (125)</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+125+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 125 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 125 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,94</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 125 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 125 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 185 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.						
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																		
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																		
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																		
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																																		
3,50	ML	MONTANTE DE 125 mm																																		
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																		
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																		
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																		
60 <b>185/400 (125)LM</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+125+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4,20</td><td>M2</td><td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td></tr> <tr><td>0,90</td><td>KG</td><td>PASTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>3,15</td><td>ML</td><td>CINTA DE JUNTAS</td></tr> <tr><td>0,95</td><td>ML</td><td>CANAL DE 125 mm</td></tr> <tr><td>3,50</td><td>ML</td><td>MONTANTE DE 125 mm</td></tr> <tr><td>30</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td></tr> <tr><td>42</td><td>UD</td><td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td></tr> <tr><td>0,94</td><td>ML</td><td>CINTA ESTANCA 50 mm</td></tr> <tr><td>1,05</td><td>M2</td><td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td></tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 125 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 125 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 125 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 185 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																		
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																		
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																		
0,95	ML	CANAL DE 125 mm																																		
3,50	ML	MONTANTE DE 125 mm																																		
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																		
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																		
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																		
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																																		

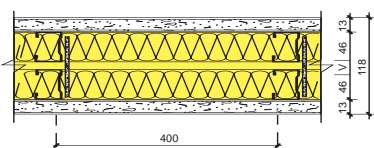
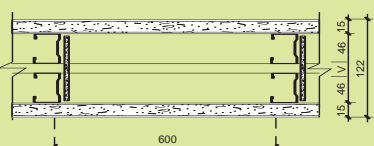
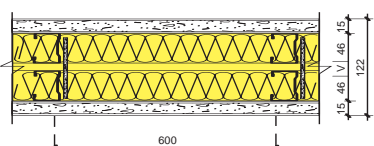
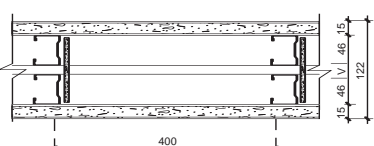
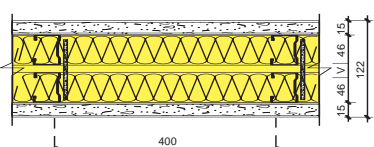
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																															
	COMPOSICIÓN																																	
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																																		
61	<b>210/600 (150)</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+150+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 150 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 150 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 150mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 210 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 150 mm																																
2,33	ML	MONTANTE DE 150 mm																																
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																
62	<b>210/600 (150)LM</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+150+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>2,33</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>AISLANTE TIPO □ DE □ mm DE ESPESOR</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 150 mm	2,33	ML	MONTANTE DE 150 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	AISLANTE TIPO □ DE □ mm DE ESPESOR	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 150 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 210 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor</p>
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 150 mm																																
2,33	ML	MONTANTE DE 150 mm																																
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																
1,05	M2	AISLANTE TIPO □ DE □ mm DE ESPESOR																																
63	<b>210/400 (150)</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+150+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 150 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 150 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 150 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 210 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 150 mm																																
3,50	ML	MONTANTE DE 150 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																
64	<b>210/400 (150)LM</b> N-FOC GD-WR-WA-MO	 <p>(15+15+150+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>0,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>3,50</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 150 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>1,05</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	0,95	ML	CANAL DE 150 mm	3,50	ML	MONTANTE DE 150 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 150 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 210 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm de espesor.</p>
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
0,95	ML	CANAL DE 150 mm																																
3,50	ML	MONTANTE DE 150 mm																																
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																
1,05	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																																
65	<b>118/400 (46+46)</b> N-AL-WR-WA FOC-GD	 <p>(13+46+46+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 46 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 118 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>						
	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																																
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																
1,90	ML	CANAL DE 46 mm																																
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																																
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																																

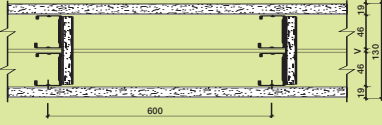
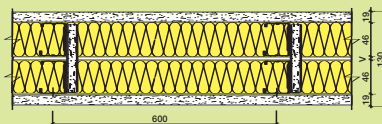
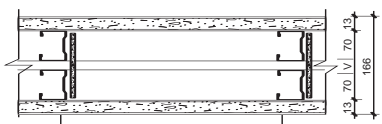
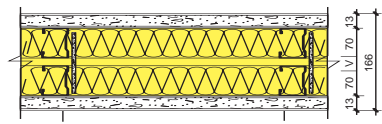
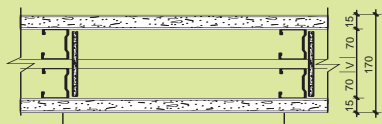
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																											
	COMPOSICIÓN																													
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																														
66 118/400 (46+46) LM N FOC-GD-WR-AL WA	 <p>(13+46+46+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 118 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																												
67 122/600 (46+46) N-WR-WA-FOC GD-AL	 <p>(15+46+46+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
68 122/600 (46+46) LM N GD-FOC-AL WR-WA	 <p>(15+46+46+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																												
69 122/400 (46+46) N GD-FOC-AL WR-WA	 <p>(15+46+46+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
70 122/400 (46+46) LM N GD-FOC-WR AL-WA	 <p>(15+46+46+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 122 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																												

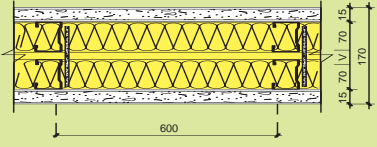
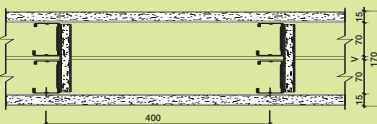
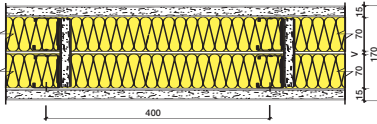
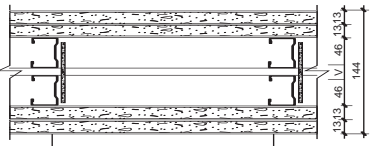
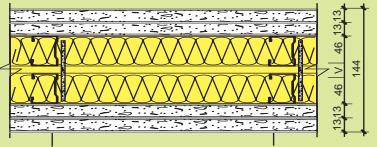
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																											
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																													
71 <b>130/600 (46+46)</b> N	 (19+46+46+19)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 130 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
72 <b>130/600 (46+46)LM</b> N	 (19+46+46+19)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo N de 19 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 130 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO N, 19 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																												
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																												
(2,10)	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																												
73 <b>166/400 (70+70)</b> N-WR-WA GD-FOC-AL	 (13+70+70+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 166 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																												
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																												
74 <b>166/400 (70+70) LM</b> N FOC-GD-AL	 (13+70+70+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 166 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																												
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																												
(2,10)	M2	LANA DE [ ] [ ] mm DE ESPESOR.																												
75 <b>170/600 (70+70)</b> N-WR-WD GD FOC AL	 (15+70+70+15)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 170 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																												
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																												
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																												
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																												
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																												
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																												
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																												
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																												

# TABIQUES PLADUR® METAL

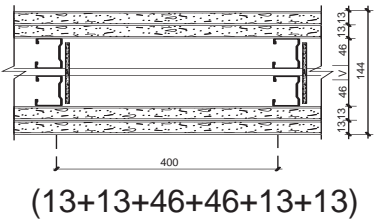
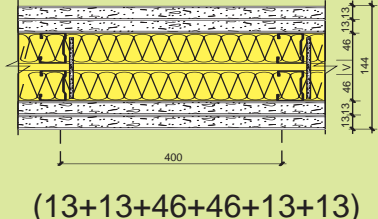
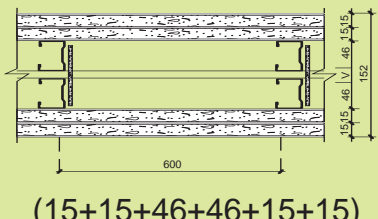
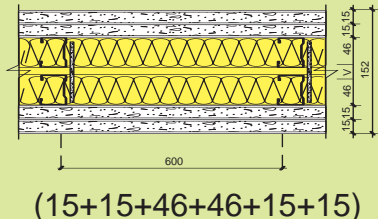
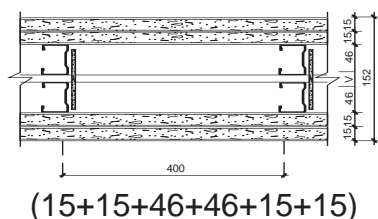
## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																
76 <b>170/600 (70+70) LM</b> N FOC-GD-WR WA-AL	 (15+70+70+15)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 170 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
77 <b>170/400 (70+70)</b> N-WR-WA GD-FOC AL	 (15+70+70+15)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 180 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.						
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
78 <b>170/400 (70+70) LM</b> N GD-WR-WA-AL-FOC	 (15+70+70+15)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,10</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornilla una placa PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 170 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
2,10	M2	PLACA PLADUR® TIPO 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
79 <b>144/600 (46+46)</b> N-GD-FOC WR-WA-AL-MO	 (13+13+46+46+13+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 144 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
80 <b>144/600 (46+46) LM</b> N-GD-FOC WR-WA-AL-MO	 (13+13+46+46+13+13)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 144 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															



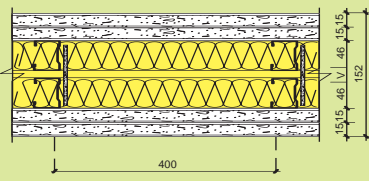
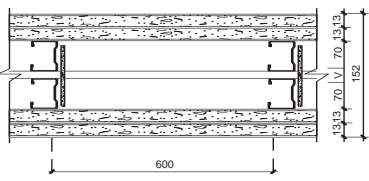
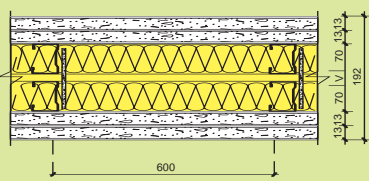
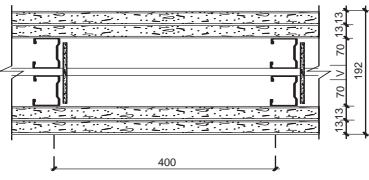
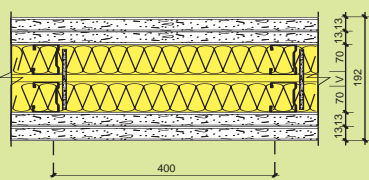
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																
81 <b>144/400 (46+46)</b> N-GD-FOC WR-WA-AL-MO	 <p>(13+13+46+46+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 144 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
82 <b>144/400 (46+46)LM</b> N-GD-FOC WR-WA-AL-MO	 <p>(13+13+46+46+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 144 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
83 <b>152/600 (46+46)</b> N-FOC-GD WR-WA-AL-MO	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 152 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
84 <b>152/600 (46+46) LM</b> N-FOC-GD WR-WA-AL-MO	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 152 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
85 <b>152/400 (46+46)</b> N-GD-FOC WR-WA-AL-MO	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 152 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															

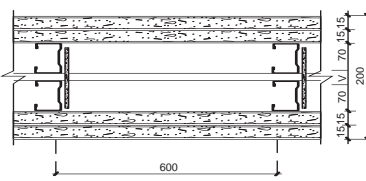
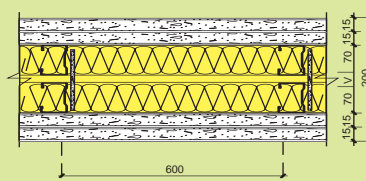
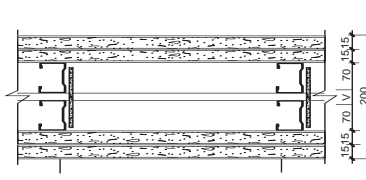
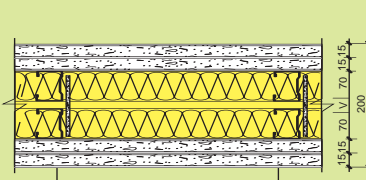
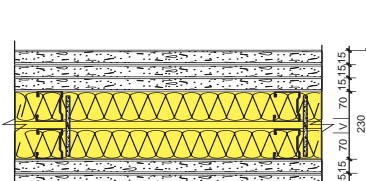
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
	COMPOSICIÓN																																
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																																	
86 152/400 (46+46)LM N-GD-FOC WR-WA-AL-MO	 <p>(15+15+46+46+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 48 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 46 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 48 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 46 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 152 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 48 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 46 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																															
87 192/600 (70+70) N FOC-GD-WR WA-AL-MO	 <p>(13+13+70+70+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 192 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
88 192/600 (70+70) LM N GD-FOC-AL	 <p>(13+13+70+70+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 192 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																															
89 192/400 (70+70) N GD-FOC-AL WR-WA-MO	 <p>(13+13+70+70+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 192 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
90 192/400 (70+70)LM N GD-FOC-WR AL-WA-MO	 <p>(13+13+70+70+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 192 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	MATERIAL																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE [ ] mm DE ESPESOR.																															

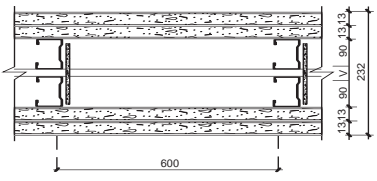
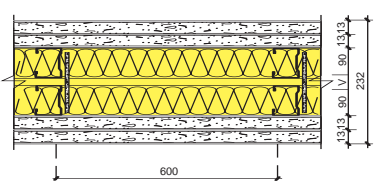
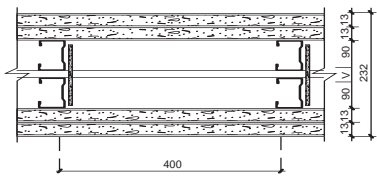
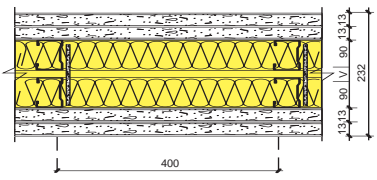
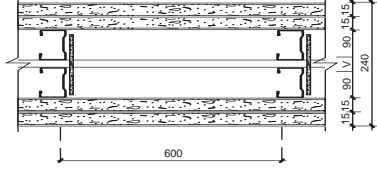
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																																		
	COMPOSICIÓN																																				
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																																					
91	<b>200/600 (70+70)</b> N GD-FOC-WR AL-WA-MO	 <p>(15+15+70+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 200 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>						
	CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																			
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																			
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																			
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																																			
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																																			
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																			
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																			
92	<b>200/600 (70+70)LM</b> N FOC-GD-WR-WA AL-MO	 <p>(15+15+70+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 200 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>			
	CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																			
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																			
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																			
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																																			
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																																			
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																			
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																			
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																																			
93	<b>200/400 (70+70)</b> N GD-FOC-WR- WA AL-MO	 <p>(15+15+70+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 200 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>						
	CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																			
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																			
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																			
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																																			
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																																			
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																			
42	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																			
94	<b>200/400 (70+70)LM</b> N FOC-GD-AL-MO WR-WA	 <p>(15+15+70+70+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 73 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 200 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>			
	CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																			
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																			
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																			
1,90	ML	CANAL DE 73 mm																																			
7,00	ML	MONTANTE DE 70 mm																																			
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																			
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																																			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																			
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																																			
95	<b>230/600 (70+70)LM</b> FOC N-WR-WD-GD- AL-MO	 <p>(15+15+15+70+70+15+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>MATERIAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6,30</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,95</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 73 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 70 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 55 mm</td> </tr> <tr> <td>0,94</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	MATERIAL	6,30	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,95	ML	CANAL DE 73 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm	0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 70 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 230 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
	CANTIDAD	UDS	MATERIAL																																		
6,30	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																																			
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																																			
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																																			
1,95	ML	CANAL DE 73 mm																																			
4,66	ML	MONTANTE DE 70 mm																																			
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																																			
20	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																																			
20	UD	TORNILLOS P.M - 55 mm																																			
0,94	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																																			
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																																			

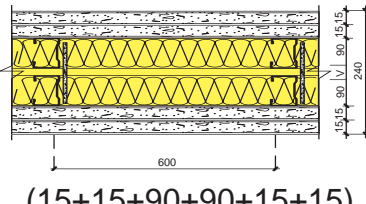
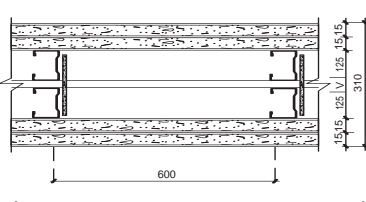
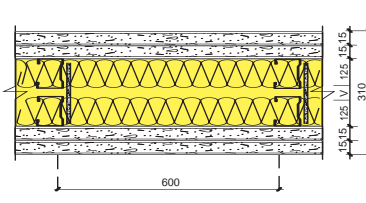
# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
	COMPOSICIÓN																																
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)																																	
96 <b>232/600 (90+90)LM</b> N FOC-GD-WR WA-AL-MO	 <p>(13+13+90+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 90 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 232 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 90 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
97 <b>232/600 (90+90)LM</b> N WR-WA-GD-FOC-AL-MO	 <p>(13+13+90+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 90 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 232 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 90 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
98 <b>232/400 (90+90)</b> N GD-WR-WA-AL-FOC-MO	 <p>(13+13+90+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>7,00</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 90 mm	7,00	ML	MONTANTE DE 90 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 232 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 90 mm																															
7,00	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
99 <b>232/400 (90+90)LM</b> N GD-FOC-WR WA-AL-MO	 <p>(13+13+90+90+13+13)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>42</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 35 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 90 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 13 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 232 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 13 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 90 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
42	UD	TORNILLOS P.M - 35 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
100 <b>240/600 (90+90)</b> N GD-FOC-WR WA-AL-MO	 <p>(15+15+90+90+15+15)</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 90 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 240 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 90 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															

# TABIQUES PLADUR® METAL

## (DATOS PARA DISEÑO Y PROYECTO)

LOCALIZADOR	ESQUEMA	RENDIMIENTOS POR m <sup>2</sup>	DEFINICIÓN TIPO																														
DENOMINACIÓN TÉCNICA (TIPOS DE PLACA)	COMPOSICIÓN																																
101	<p><b>240/600 (90+90) LM</b></p> <p style="text-align: center;">N</p> <p>GD-FOC-WR WA-AL-MO</p>  <p style="text-align: center;">(15+15+90+90+15+15)</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 90 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 50 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 90 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 90 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 240 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 90 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 90 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 50 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															
102	<p><b>310/600 (125+125)</b></p> <p style="text-align: center;">N</p> <p>GD-FOC-WR WA-AL-MO</p>  <p style="text-align: center;">(15+15+125+125+15+15)</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 125 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 125 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 125 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 310 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar.</p>			
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 125 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 125 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
103	<p><b>310/600 (125+125) LM</b></p> <p style="text-align: center;">N</p> <p>FOC-GD-WR WA-AL-MO</p>  <p style="text-align: center;">(15+15+125+125+15+15)</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>CANTIDAD</th> <th>UDS</th> <th>M A T E R I A L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,20</td> <td>M2</td> <td>PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm</td> </tr> <tr> <td>0,90</td> <td>KG</td> <td>PASTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>3,15</td> <td>ML</td> <td>CINTA DE JUNTAS</td> </tr> <tr> <td>1,90</td> <td>ML</td> <td>CANAL DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>4,66</td> <td>ML</td> <td>MONTANTE DE 125 mm</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 25 mm</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>UD</td> <td>TORNILLOS P.M - 45 mm</td> </tr> <tr> <td>1,88</td> <td>ML</td> <td>CINTA ESTANCA 70 mm</td> </tr> <tr> <td>(2,10)</td> <td>M2</td> <td>LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.</td> </tr> </tbody> </table>	CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L	4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm	0,90	KG	PASTA DE JUNTAS	3,15	ML	CINTA DE JUNTAS	1,90	ML	CANAL DE 125 mm	4,66	ML	MONTANTE DE 125 mm	20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm	30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm	1,88	ML	CINTA ESTANCA 70 mm	(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.	<p>Tabique formado por una doble estructura de perfiles de chapa de acero galvanizados de 125 mm. de ancho, cada una de ellas a base de Montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos, y Canales (elementos horizontales) a cuyo lado externo de las cuales se atornillan dos placas PLADUR® tipo □ de 15 mm. de espesor, dando un ancho total de tabique terminado de 310 mm. parte proporcional de tornillería, pastas y cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, etc. totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Inclusión en el alma de material aislante tipo □ de □ mm. de espesor.</p>
CANTIDAD	UDS	M A T E R I A L																															
4,20	M2	PLACA PLADUR® TIPO □ 15 mm																															
0,90	KG	PASTA DE JUNTAS																															
3,15	ML	CINTA DE JUNTAS																															
1,90	ML	CANAL DE 125 mm																															
4,66	ML	MONTANTE DE 125 mm																															
20	UD	TORNILLOS P.M - 25 mm																															
30	UD	TORNILLOS P.M - 45 mm																															
1,88	ML	CINTA ESTANCA 70 mm																															
(2,10)	M2	LANA DE □, □ mm DE ESPESOR.																															

## DETALLES Y DATOS TÉCNICOS

La presente publicación, se complementa de una manera especial, con las publicaciones “**DETALLES INFORMATIZADOS DE LOS SISTEMAS PLADUR®**”, con el “**CUADERNO DE PRECIOS Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS SISTEMAS PLADUR®**” y con el documento “**MATERIALES PLADUR®**”

En el primero quedan reflejados gráfica y textualmente los distintos detalles Técnicos de Soluciones **PLADUR®**, que pueden presentarse normalmente en un proyecto; en el segundo se exponen de una manera mas amplia que aquí y valorada, los Rendimientos por m<sup>2</sup> de los sistemas **PLADUR®** y en el tercero las **CARACTERÍSTICAS GENERALES Y ESPECÍFICAS** de todos los materiales que componen la gama **PLADUR®**

Sin embargo existen algunas situaciones y casos que conllevan a soluciones particulares que por sus características especiales y puntuales, no se incluyeron en las publicaciones citadas.

A continuación se exponen algunas de estas soluciones, acompañadas de algunos datos técnicos complementarios y algunos comentarios sobre su montaje.

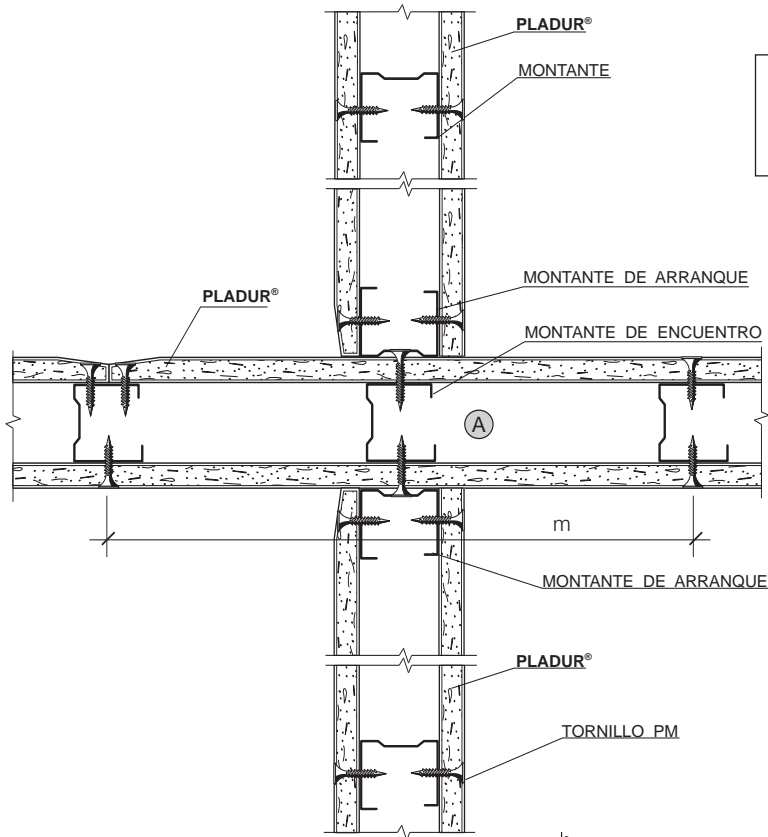
### ■ DETALLES GENERALES

Encuentros en “T”, “Cruz” y “Esquina” de cada uno de los tipos de **TABIQUES PLADUR®METAL**, definidos anteriormente.

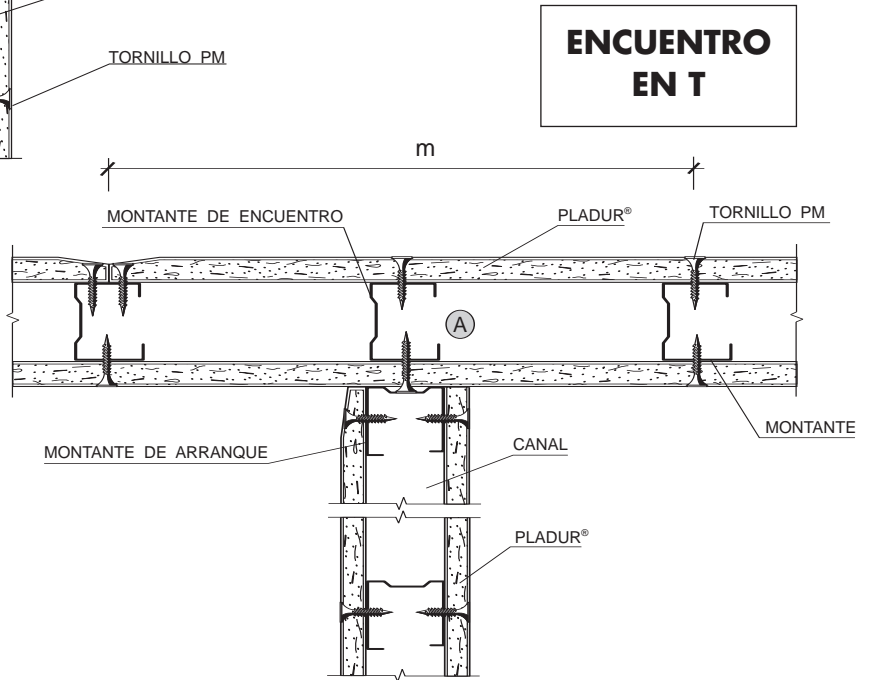
Los Montantes de arranque y espera se atornillarán a los Canales tanto inferior como superior, siendo los únicos, junto a los que conforman los cercos de paso y los de arranque de tabiques en la obra gruesa (que también se anclarán en ella), donde se realiza esta operación de los Montantes deberán colocarse por simple encaje a los Canales, así como de 8 a 10 mm mas cortos de la luz entre suelo y techo, con el fin de garantizar las características y uniformidad de trabajo del conjunto del Tabique. La posible rigidez que pudiera conseguirse atornillando todos los encuentros (Montante- Canal) podría afectar al comportamiento general del Tabique, con relación a la absorción de flechas, dilataciones de la unidad, movimiento de la obra etc...

Los Montantes incluidos dentro del Tabique como encuentros de los otros que partirán de él (A), son totalmente necesarios (salvo indicaciones y soluciones especiales que en determinadas ocasiones se producen) y no tienen porque coincidir con los normales de “modulación”. La ausencia de ellos sin soluciones alternativas correctas, pueden originar deterioros en esa zona y otras cercanas a ella además de hacer trabajar a la placa en cometidos distintos y de una manera diferente a la establecida.

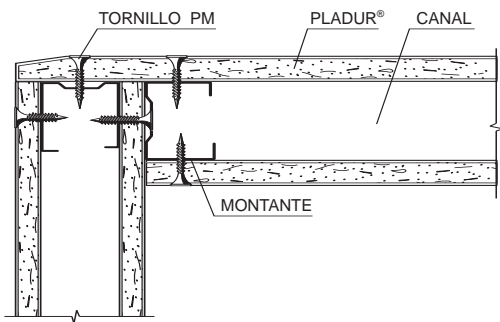
**a-1.- Tabiques Sencillos**



**ENCUENTRO EN CRUZ**



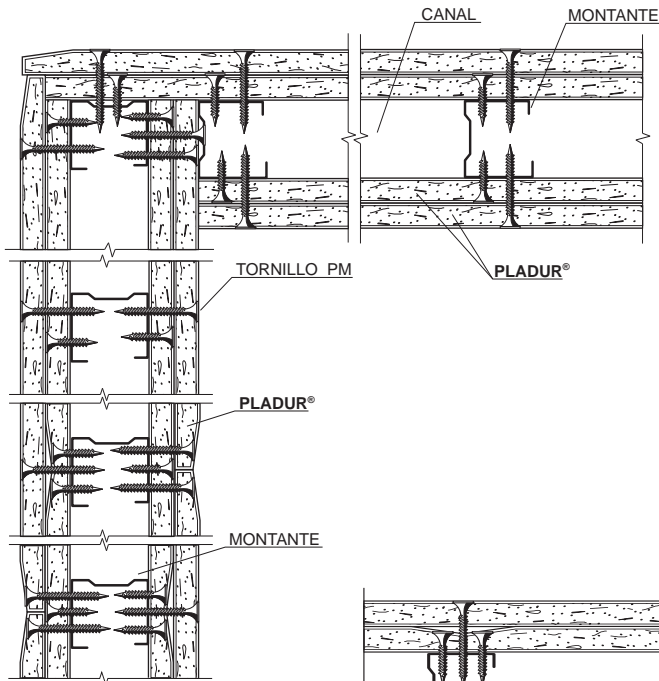
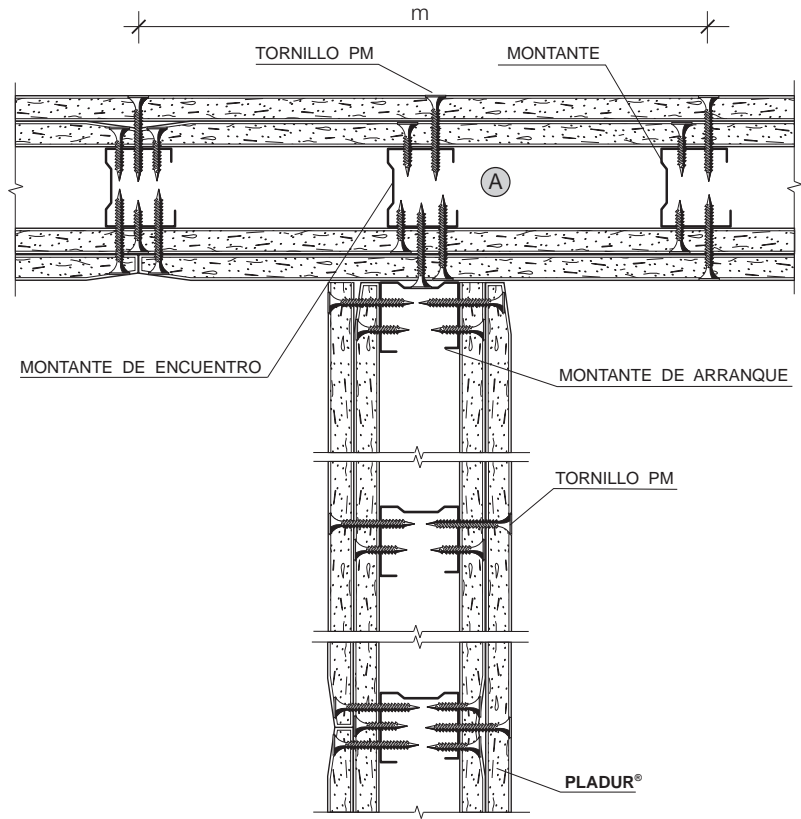
**ENCUENTRO EN T**



**ENCUENTRO EN ESQUINA**

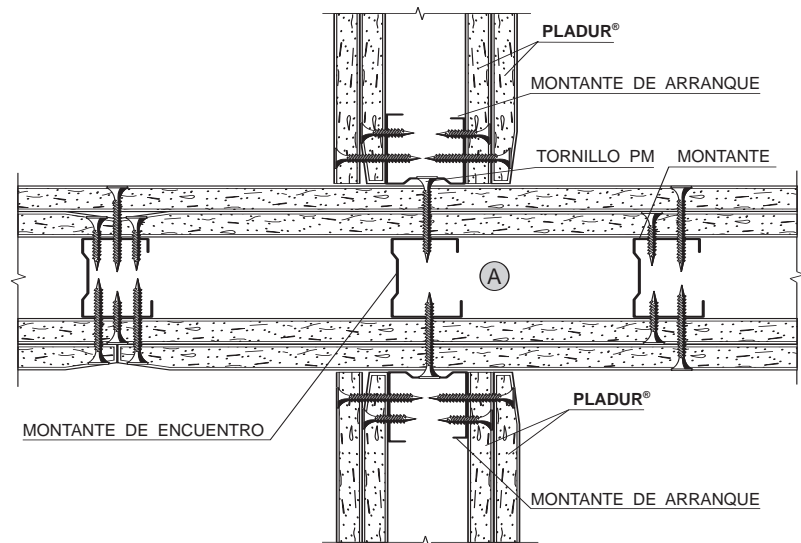
**a-2.- Tabiques Múltiples**

**ENCUENTRO EN T**



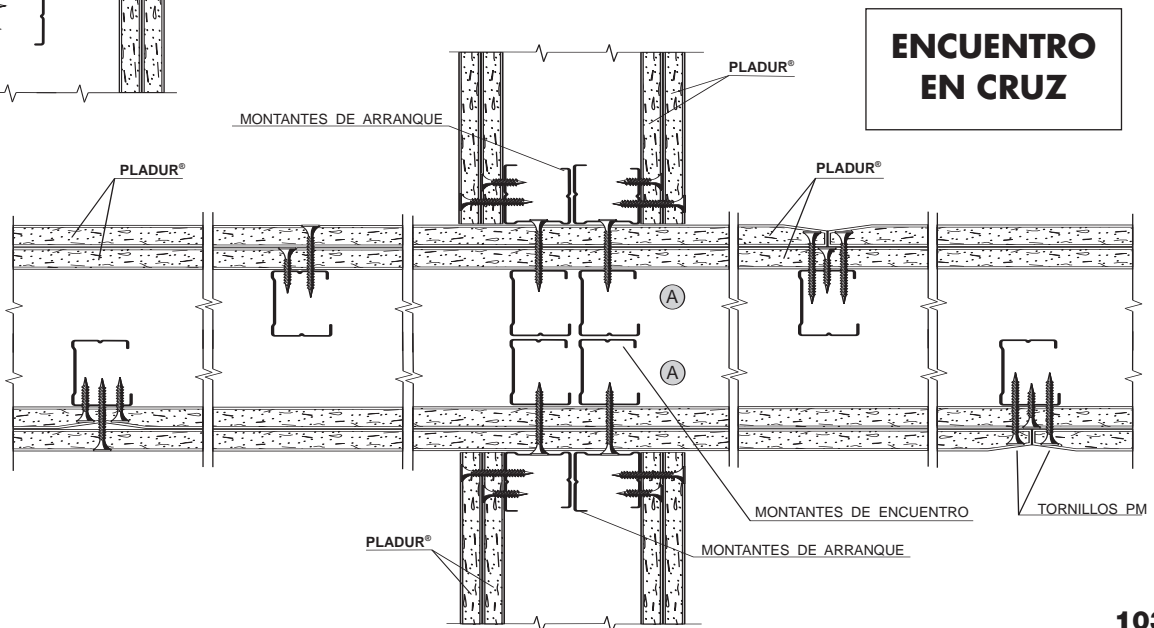
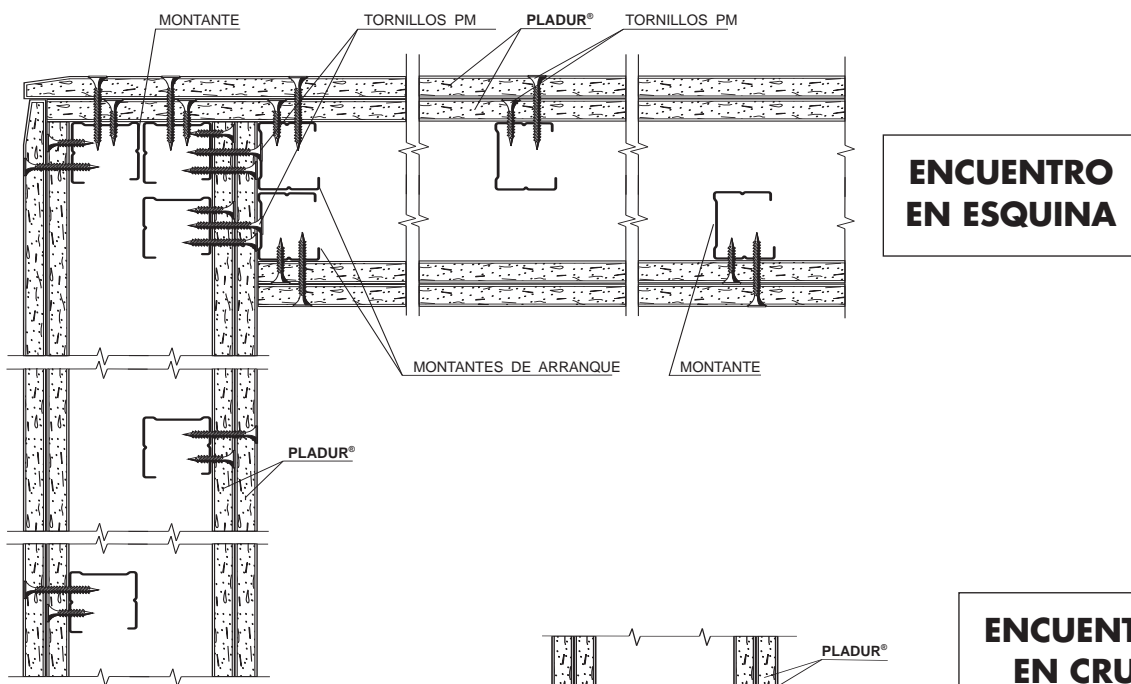
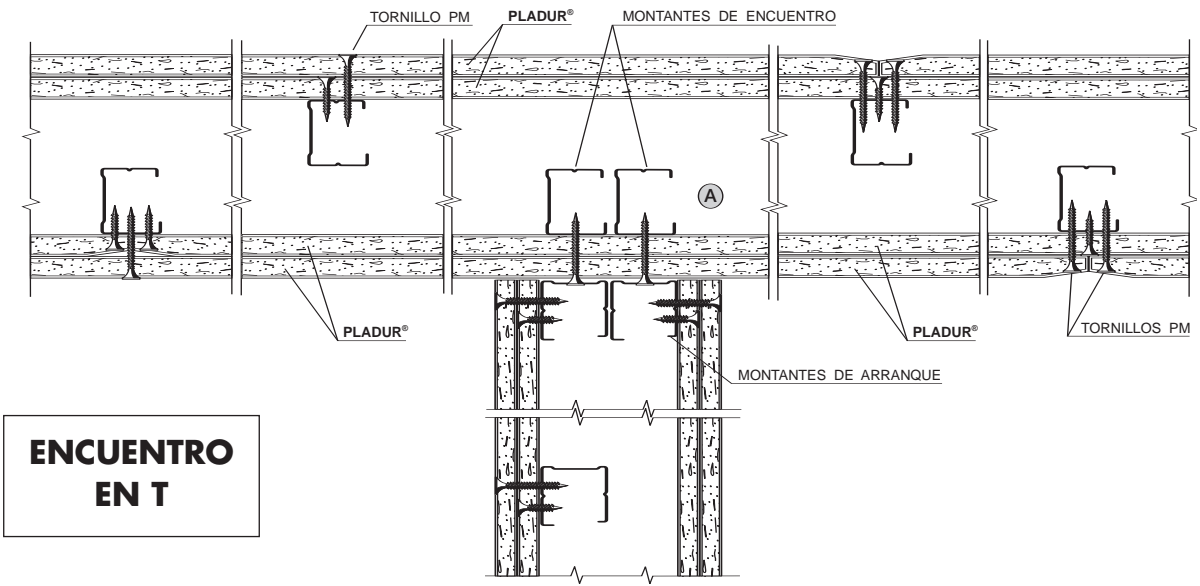
**ENCUENTRO EN ESQUINA**

**ENCUENTRO EN CRUZ**





### a-3.- Tabiques Técnicos y Especiales



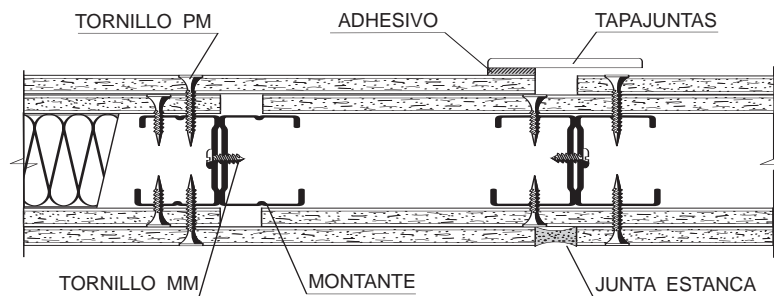
## JUNTAS DE DILATACIÓN

En los tabiques de gran longitud, deben preverse juntas de dilatación cada 15 m. máximo, respetando además las propias de la edificación donde se ubiquen.

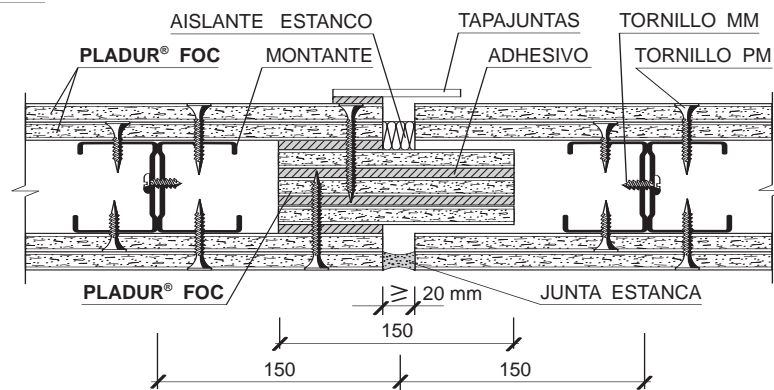
Es importante que el corte que producen estas juntas en la continuidad del tabique, no afecte a la rigidez general de él, por lo que los refuerzos de la estructura a cada lado de la junta, son totalmente necesarios.

A continuación se exponen tres ejemplos de como utilizarlas, estando las soluciones 2 y 3 especialmente indicadas para **TABIQUES PLADUR®METAL** de Protección al Fuego y la tercera, como caso particular cuando dentro del ancho de la estructura utilizada pueda incorporarse un tabique de menor espesor.

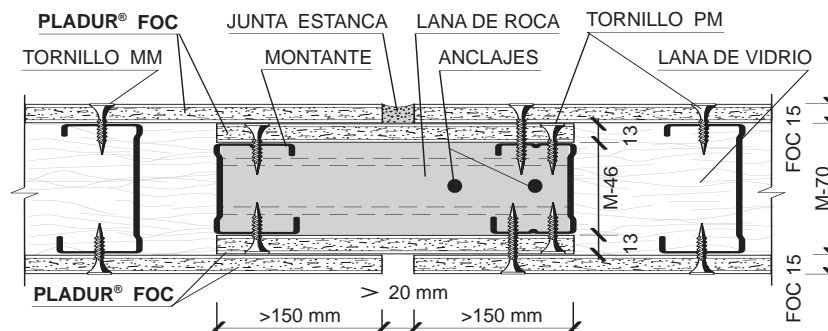
### SOLUCIÓN 1



### SOLUCIÓN 2



### SOLUCIÓN 3



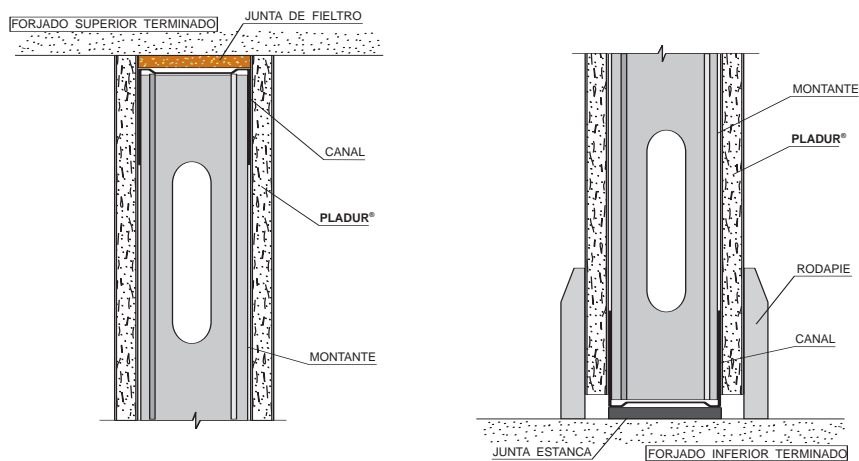
## JUNTAS PERIMETRALES

Los encuentros de los **TABIQUES PLADUR®METAL** con otras unidades de la obra, pueden tratarse, si se requiriera y de forma complementaria a los montajes normales, de diferente manera según el objetivo a conseguir.

Pueden interponerse entre los Canales o Montantes y los soportes, tanto superior como inferior o laterales, diferentes juntas especiales, para mejorar su comportamiento, bien frente al fuego, bien frente al paso de sonido, bien para hacerla estanca en zonas húmedas o simplemente para evitar el contacto directo de los Canales o Montantes de Arranque con soportes constituidos por materiales que les puedan deteriorar.

En general todas estas juntas evitarán, además de cumplir con la función a que se las haya destinado, el paso de vibraciones del soporte al Tabique.

La colocación de la junta o banda bajo el canal inferior está especialmente recomendada por **YESOS IBÉRICOS, S.A.** En caso de no especificarse ningún tipo especial al respecto se colocará una cinta estanca al agua de las incluidas dentro de la gama de productos **PLADUR®**.

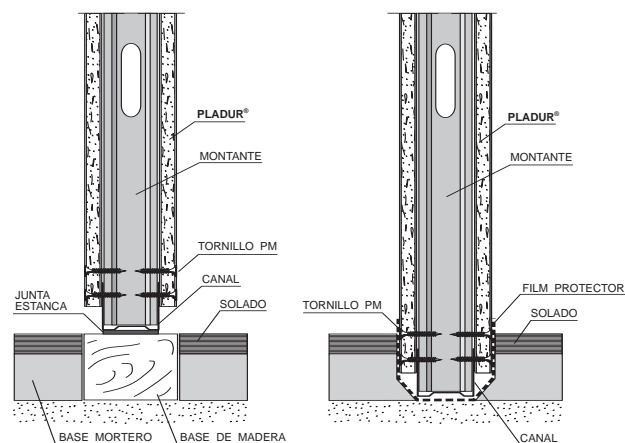


## TIPOS DE ARRANQUES SOBRE FORJADOS

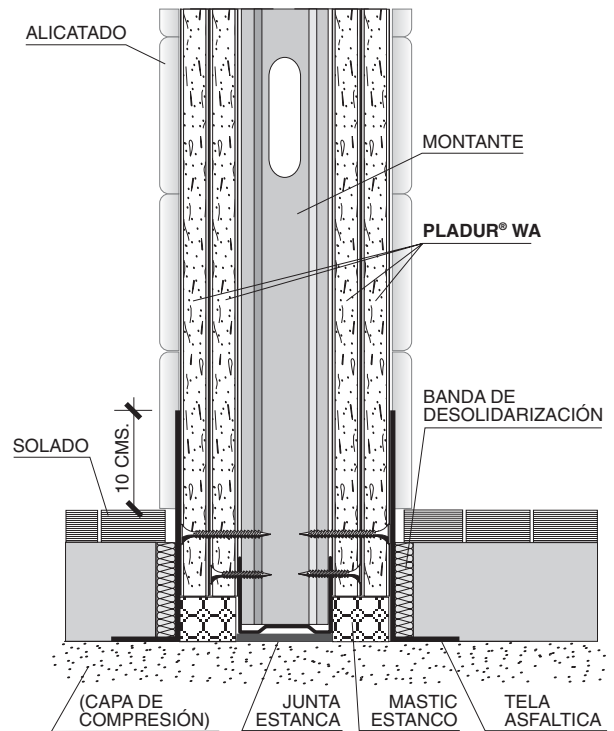
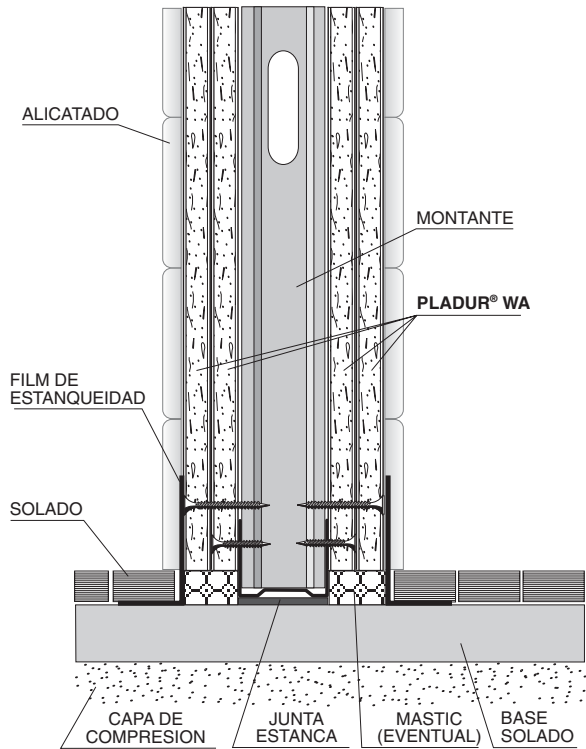
Los **TABIQUES PLADUR®METAL** se instalan en general sobre solado en nave o continuo. En casos de terrazas sobre éste, a falta de la última mano de pulido y brillo y en caso de pavimentos encolados, sobre la solera de mortero de asiento terminada.

Existen, no obstante, algunas ocasiones excepcionales que por necesidades de obra, es necesario colocar anteriormente el solado, los Tabiques. A continuación se indican dos soluciones comúnmente utilizadas.

### 1.- Tabiques en situaciones normales

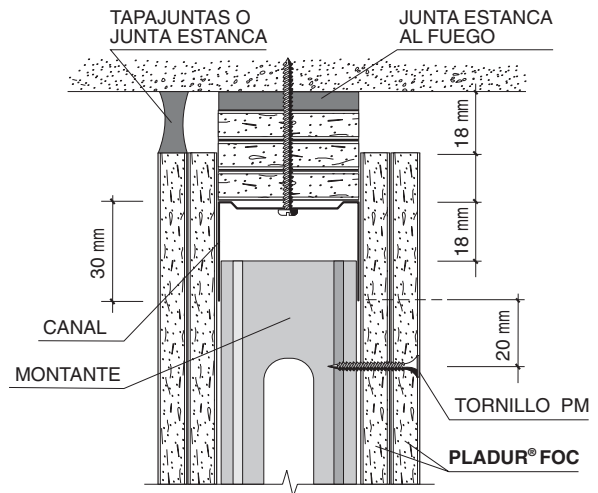
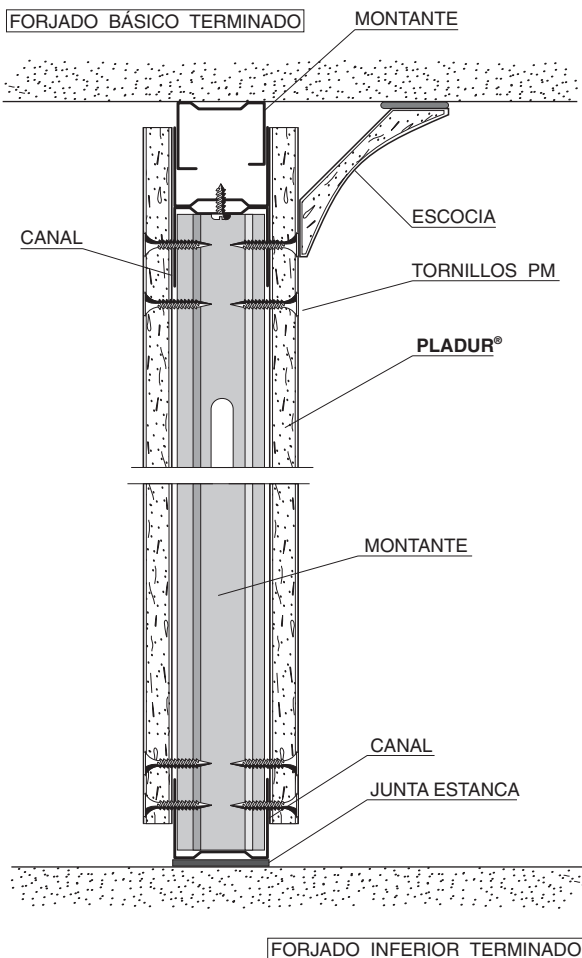
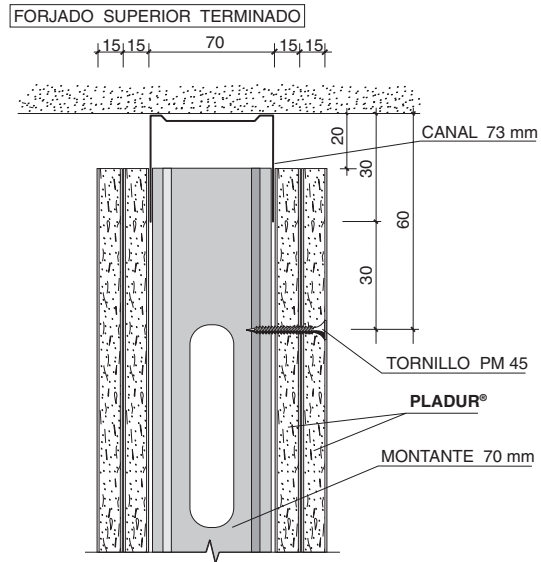
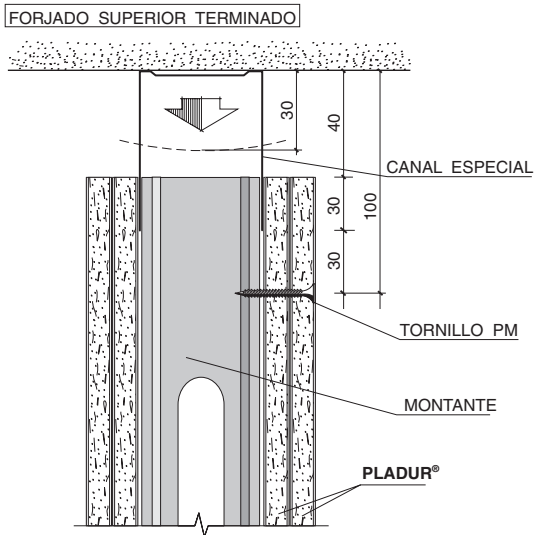


**2.- Tabiques en zonas de alto riesgo de humedad**



## ENCUENTROS CON FORJADOS CON FUERTES DEFORMACIONES

Los **TABIQUES PLADUR®METAL**, por su configuración y forma de montaje, se comportan correctamente ante las deformaciones de los forjados en edificaciones normales, pero existen a veces casos especiales donde deben ejecutarse soluciones particulares y diseñadas para responder a posibles licitaciones extraordinarias. A continuación se exponen algunos ejemplos.



## ■ ALTURAS DE LOS TABIQUES PLADUR®METAL

Las alturas máximas admisibles de los **TABIQUES PLADUR®METAL** de una sola estructura, dependen, cómo se ha expuesto anteriormente, del ancho de ésta, de la separación a ejes de los elementos verticales (Montantes) y del número y espesor de placas **PLADUR®** que componen sus paramentos.

En los cuadros anteriormente expuestos se han contemplado las alturas máximas de un buen número de Tabiques. Con el fin de facilitar y completar la información con relación a este concepto a continuación se indican de una manera general las distintas alturas que se pueden lograr con las diferentes combinaciones de los elementos anteriormente citados en el caso de **Tabique Sencillos y Múltiples**, es decir los compuestos por una sola estructura.

### f.1. - Tabiques con estructuras sencilla. Separación 400 mm., a ejes de Montantes.

Nº DE PLACAS PLADUR® POR CARA	ALTURA MÁXIMA (m)					
	34 mm	46 mm	70 mm	90 mm	125 mm	150 mm
UNA PLACA 13 mm	2,50	2,90	3,40	4,00	4,60	5,40
UNA PLACA 15 mm	2,60	3,20	3,80	4,30	5,00	5,90
UNA PLACA 19 mm	2,70	3,30	4,00	4,60	5,40	6,30
DOS PLACAS 13 mm	2,90	3,50	4,40	5,10	5,80	6,80
DOS PLACAS 15 mm	3,10	3,90	4,60	5,30	6,20	7,20
DOS PLACAS 19 mm	3,30	4,10	4,90	5,60	6,60	7,60
TRES PLACAS 13 mm	3,40	4,30	5,20	5,90	6,90	8,00
TRES PLACAS 15 mm	3,50	4,50	5,50	6,20	7,30	8,50
TRES PLACAS 19 mm	3,60	4,70	5,80	6,50	7,70	9,00
<b>ANCHO ESTRUCTURA</b>	34 mm	46 mm	70 mm	90 mm	125 mm	150 mm

### f.2. - Tabiques con estructuras sencilla. Separación 600 mm., a ejes de Montantes.

Nº DE PLACAS PLADUR® POR CARA	ALTURA MÁXIMA (m)					
	34 mm	46 mm	70 mm	90 mm	125 mm	150 mm
UNA PLACA 13 mm	-	-	-	-	-	-
UNA PLACA 15 mm	2,50	2,90	3,40	3,90	4,50	5,20
UNA PLACA 19 mm	2,50	3,00	3,60	4,20	4,80	5,60
DOS PLACAS 13 mm	2,70	3,30	4,00	4,70	5,30	6,20
DOS PLACAS 15 mm	2,80	3,70	4,20	4,90	5,70	6,60
DOS PLACAS 19 mm	3,00	3,90	4,50	5,20	6,00	7,00
TRES PLACAS 13 mm	3,10	4,10	4,80	5,50	6,30	7,40
TRES PLACAS 15 mm	3,20	4,30	5,10	5,80	6,60	7,80
TRES PLACAS 19 mm	3,30	4,50	5,40	6,10	6,90	8,20
<b>ANCHO ESTRUCTURA</b>	34 mm	46 mm	70 mm	90 mm	125 mm	150 mm

f.3. - Tabiques con estructuras sencilla reforzada en H (  $\Xi$  ).  
Separación 400 mm., a ejes de Montantes.

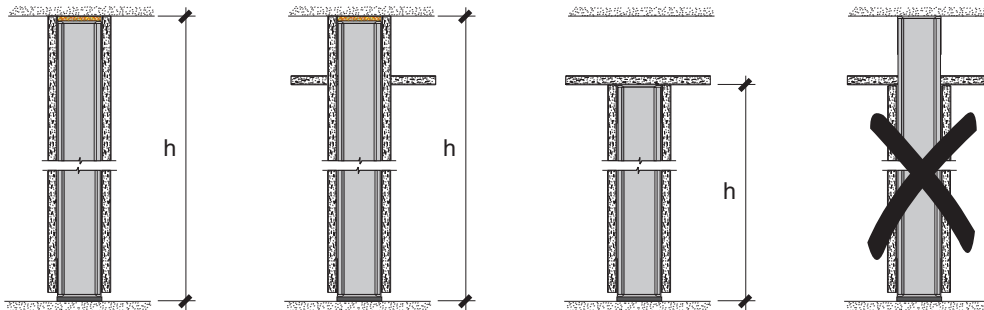
Nº DE PLACAS PLADUR® POR CARA	ALTURA MÁXIMA (m)					
	UNA PLACA 13 mm	2,80	3,40	4,10	4,80	5,40
UNA PLACA 15 mm	3,00	3,70	4,40	5,20	5,80	6,80
UNA PLACA 19 mm	3,20	3,90	4,70	5,50	6,20	7,30
DOS PLACAS 13 mm	3,40	4,10	5,20	6,00	6,70	7,80
DOS PLACAS 15 mm	3,60	4,50	5,40	6,10	7,20	8,30
DOS PLACAS 19 mm	3,80	4,70	5,70	6,40	7,60	8,80
TRES PLACAS 13 mm	3,90	4,90	6,00	6,80	8,00	9,30
TRES PLACAS 15 mm	4,00	5,10	6,30	7,20	8,40	9,80
TRES PLACAS 19 mm	4,10	5,40	6,60	7,60	8,90	10,30
ANCHO ESTRUCTURA	34 mm	46 mm	70 mm	90 mm	125 mm	150 mm

f.4. - Tabiques con estructuras sencilla reforzada en H (  $\Xi$  ). Separación 600 mm., a ejes de Montantes.

Nº DE PLACAS PLADUR® POR CARA	ALTURA MÁXIMA (m)					
	UNA PLACA 13 mm	-	-	-	-	-
UNA PLACA 15 mm	2,70	3,40	4,10	4,70	5,40	6,30
UNA PLACA 19 mm	2,80	3,50	4,30	5,00	5,70	6,60
DOS PLACAS 13 mm	3,00	3,70	4,70	5,50	6,20	7,10
DOS PLACAS 15 mm	3,20	4,10	4,90	5,70	6,60	7,60
DOS PLACAS 19 mm	3,40	4,30	5,10	6,00	6,90	8,00
TRES PLACAS 13 mm	3,50	4,50	5,30	6,30	7,20	8,40
TRES PLACAS 15 mm	3,60	4,70	5,60	6,60	7,50	8,80
TRES PLACAS 19 mm	3,70	4,90	5,90	6,90	7,80	9,20
ANCHO ESTRUCTURA	34 mm	46 mm	70 mm	90 mm	125 mm	150 mm

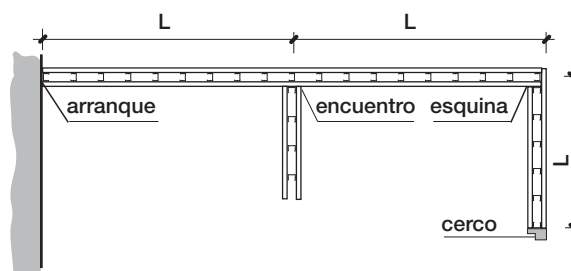
Con relación a los datos expuestos en estos cuadros se deben tener en cuenta las siguientes consideraciones:

- Las alturas máximas expuestas se entienden como la distancia entre canales superior e inferior anclados ambos, correcta y firmemente a elementos resistentes, y cuyos montantes y placas ocupan sin interrupción toda ella.



- Las alturas límites corresponden a unidades ejecutadas siguiendo las recomendaciones de montaje y sin interrupción en su contacto continuo con los forjados.
- En caso de paso de canalizaciones, conductos, etc. que de alguna manera interrumpiesen el contacto y anclaje continuo con los forjados, deberán tomarse soluciones alternativas que restablezcan la fiabilidad y continuidad del mencionado anclaje.
- Las longitudes máximas (L) sin rigidizadores (las esquinas, encuentros entre tabiques, cercos se consideran así) de los tabiques, son las siguientes:

TIPO DE TABIQUE	ANCHO ESTRUCTURA mm	MODULACIÓN ESTRUCTURA mm	Nº Y ESPESOR PLACA POR CARA mm	LONGITUD MÁXIMA (L) m
SENCILLO	≤46	400	12,5	5
SENCILLO	≤70	400	≥15	7
SENCILLO	≤70	600	≥15	7
MÚLTIPLES	≤46	400	2X12,5	8
MÚLTIPLES	≤46	600	2X12,5	8
MÚLTIPLES	≤46	400	2X15	10
MÚLTIPLES	≤46	600	2X15	10
MÚLTIPLES	≥70	400	≥2X15	12
MÚLTIPLES	≥70	600	≥2X15	12

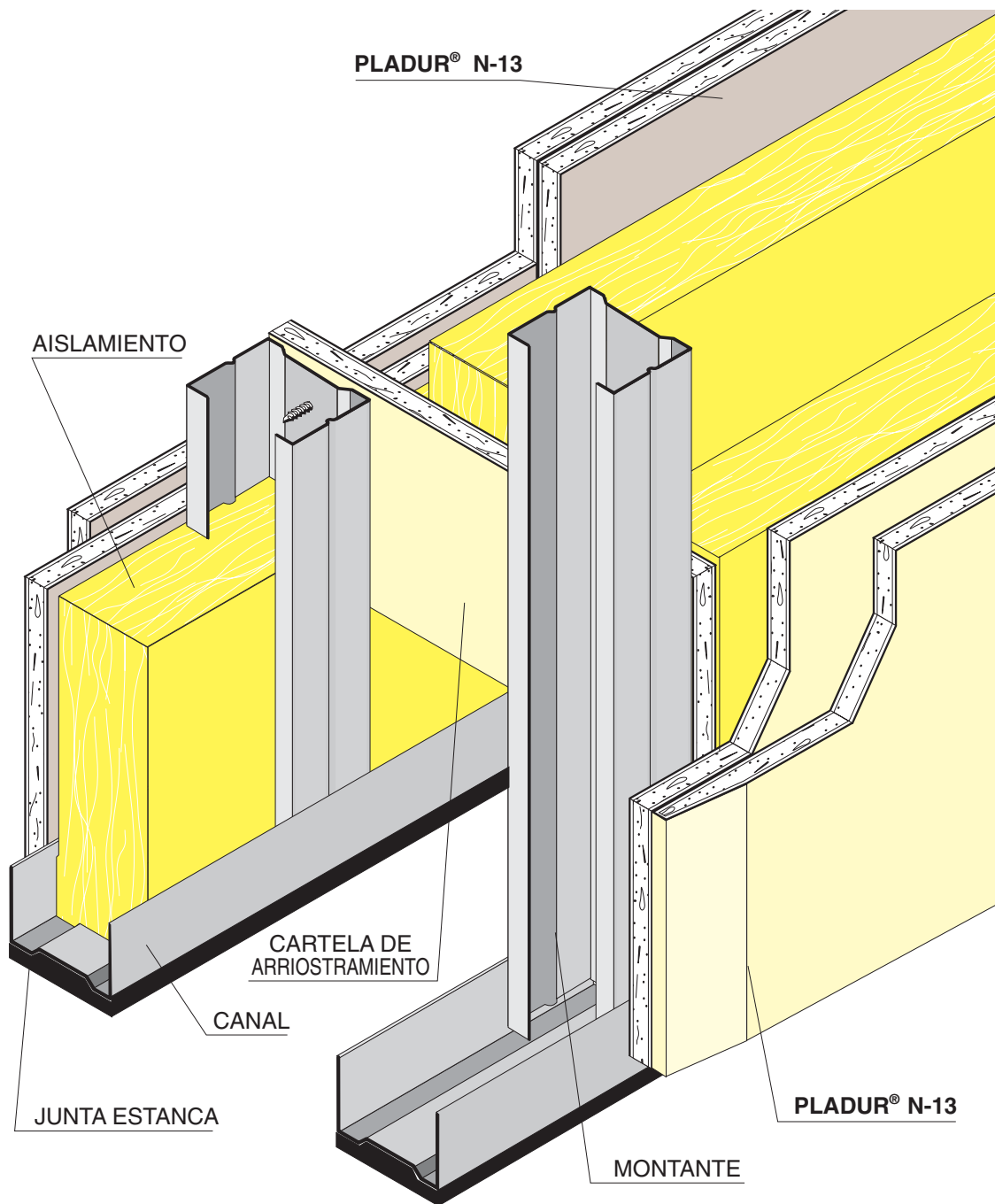


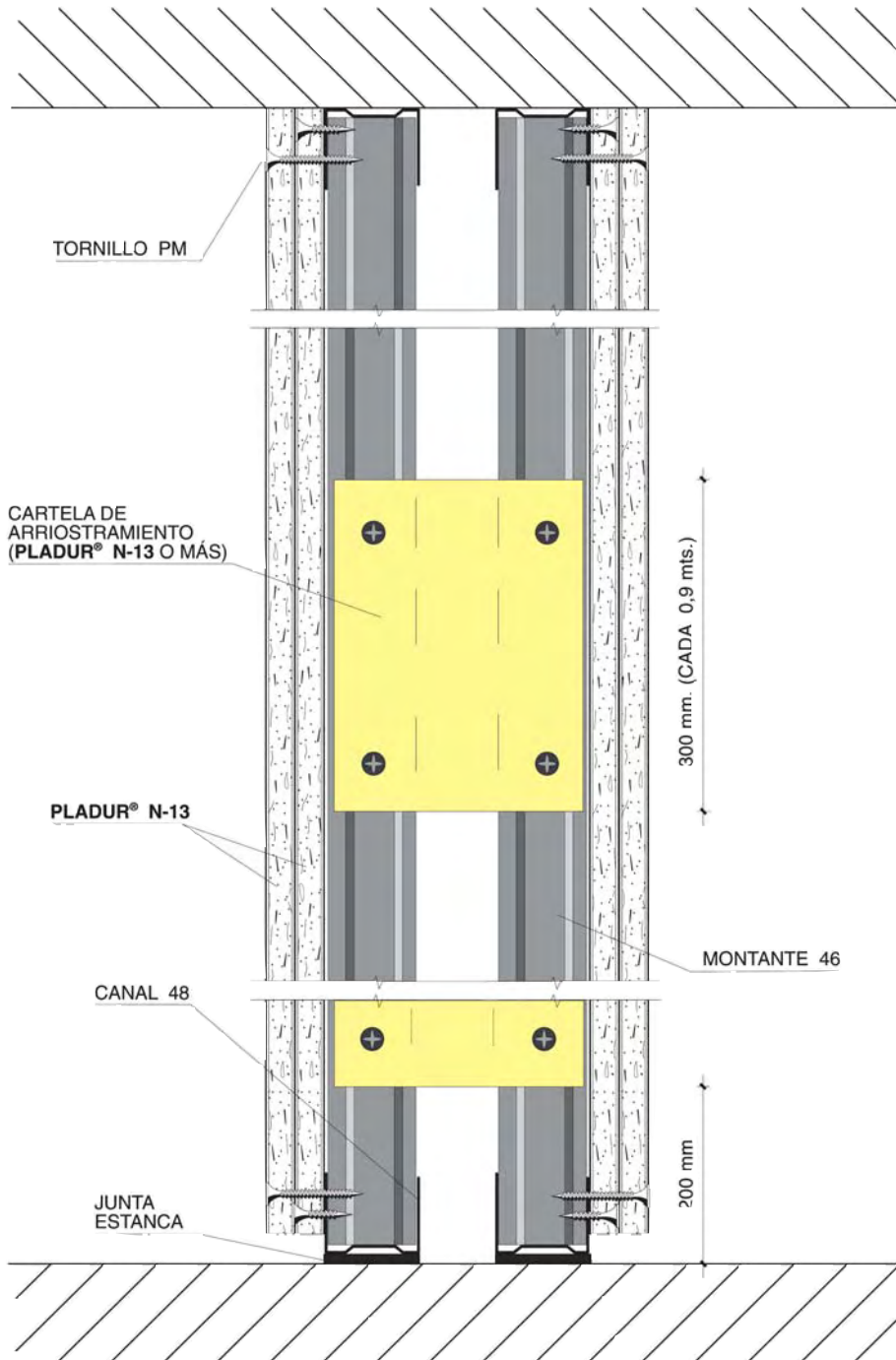
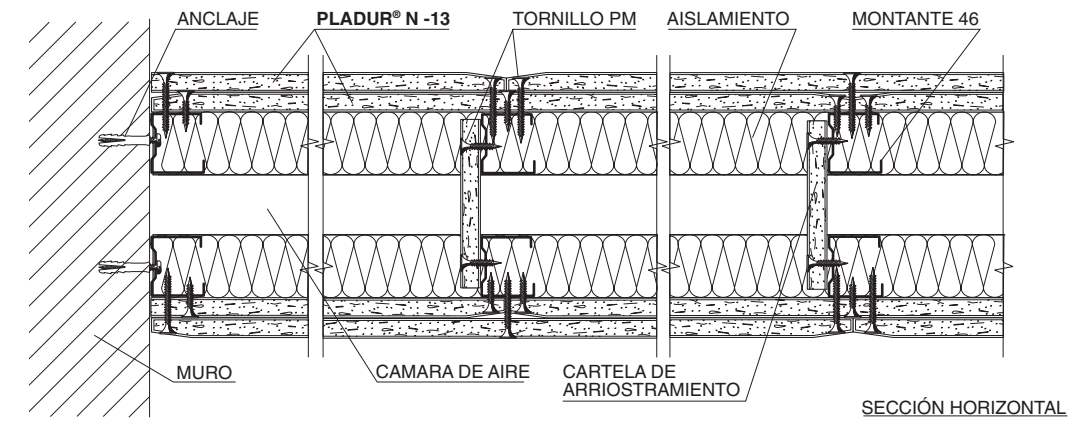


En el caso de **TABIQUES PLADUR®METAL** compuestos por dos estructuras, su altura máxima es muy variable, ya que depende de muchos parámetros, como son, anchos de las estructuras, separación de éstas, inclusión de refuerzos o no, tipos y tamaños de las cartelas de arriostramiento, número y espesor de placas **PLADUR®** por cada cara del Tabique. etc...

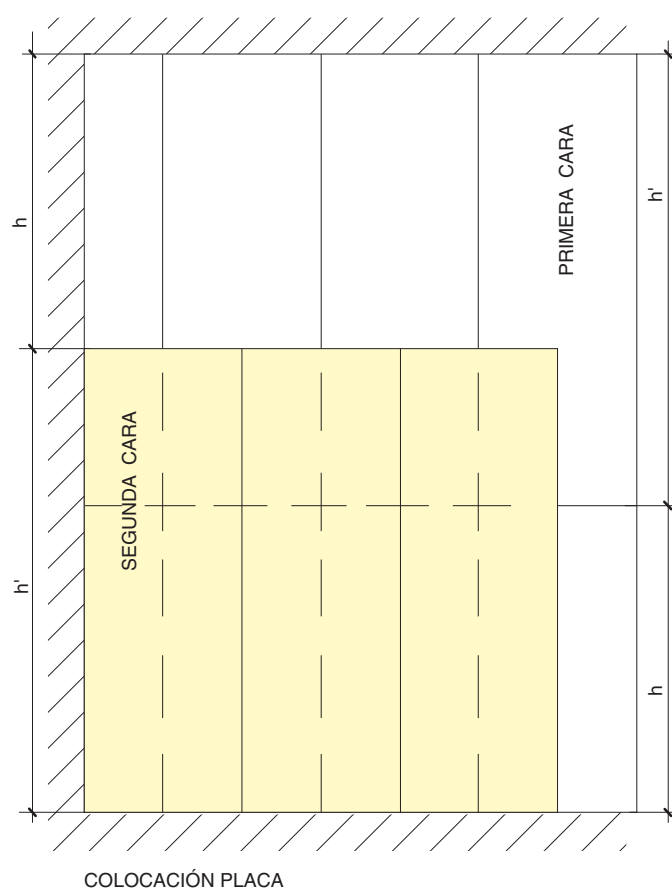
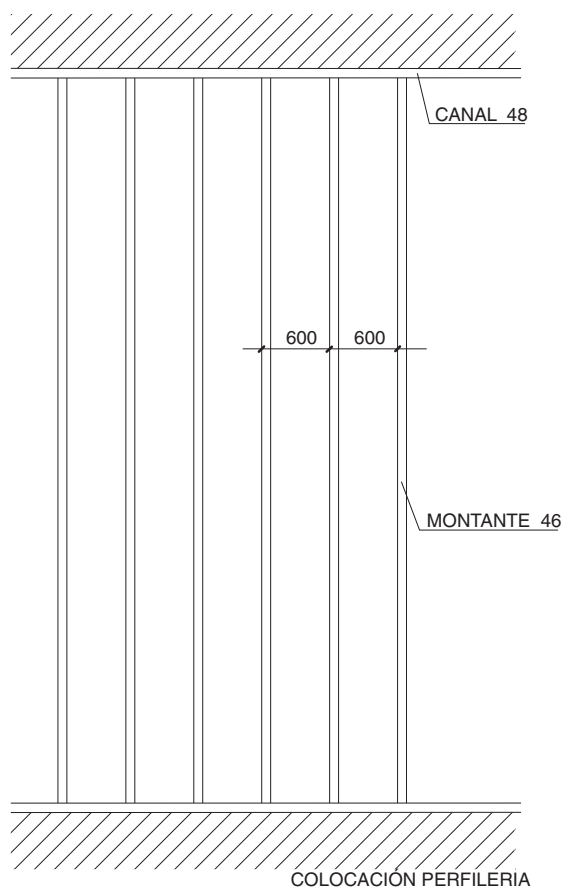
A continuación se indican como ejemplo las alturas máximas de un Tabique compuesto por una doble estructura de 46 mm de ancho (Montantes a 600 mm), arriestrada con cartelas de placa **PLADUR®-N** de 13 mm y dos placas así mismo de 13 mm, a cada lado externo de ellas.

Es muy importante en estos tipos de tabiques, el anclaje a suelo y techo, recomendándose hacer coincidir éstos con la situación de los Montantes y realizarlos dobles (dos por punto de anclaje y algo desviados uno de otro).





SECCIÓN VERTICAL



### CUADRO DE ESPESORES Y ALTURAS

ESPESOR TOTAL mm	TIPO ESTRUCTURA mm (EJES 600 mm)	N.º PLACAS PLADUR® POR CARA	PESO KGS/M <sup>2</sup>	ALTURA MÁXIMA m	
				MONTANTES SIMPLES	MONTANTES EN H
160	46	2 x 13 mm	46,77	4,95	5,90
200	46	2 x 13 mm	46,89	6,05	7,20
240	46	2 x 13 mm	47,00	7,00	8,35
300	46	2 x 13 mm.	47,20	8,30	9,85

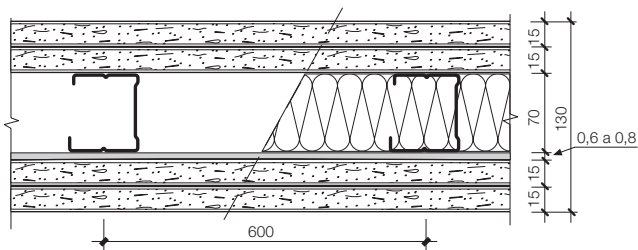
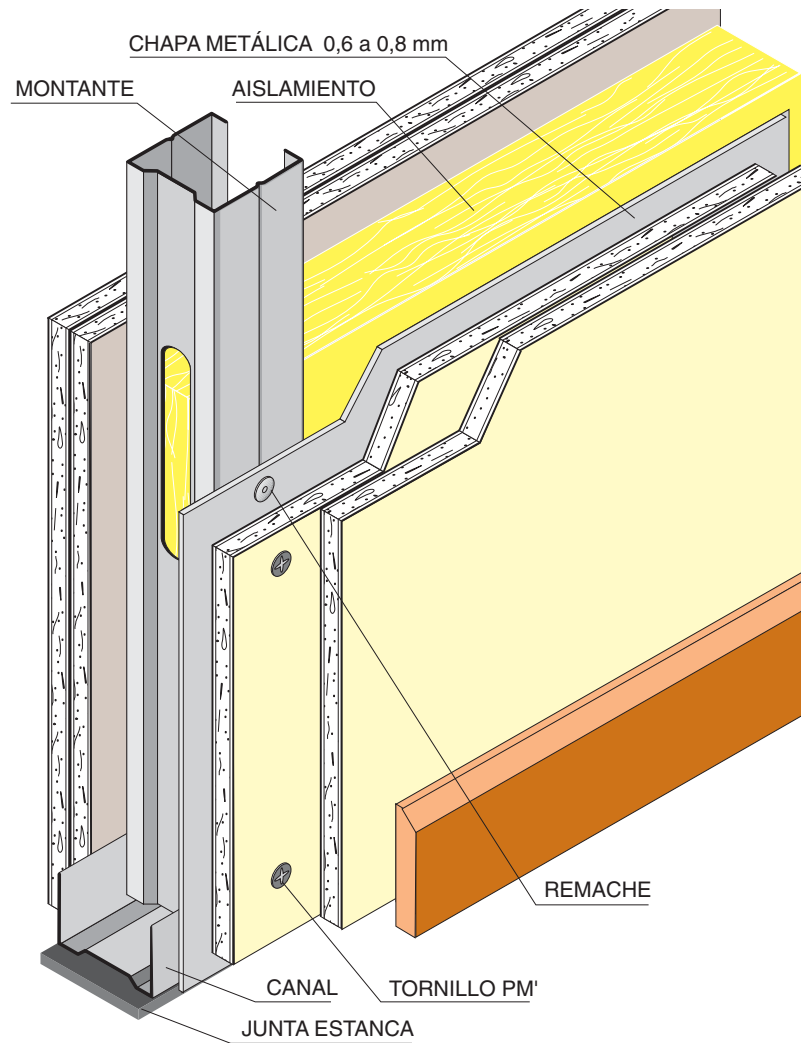
## n TABIQUES PLADUR® METAL DE ALTA SEGURIDAD

Existen obras que por su naturaleza, necesitan a veces dar a los tabiques que la componen una seguridad mayor que la habitual. Para estos casos existe la solución, dentro de las unidades **PLADUR**®, la que ahora se representa en estos detalles, consistente en la inclusión de una chapa metálica de 0,6 a 0,8 mm (este espesor puede variar), a uno o ambos lados de la estructura, fijada a ésta por medio de remaches, para posteriormente atornillar las placas proyectadas.

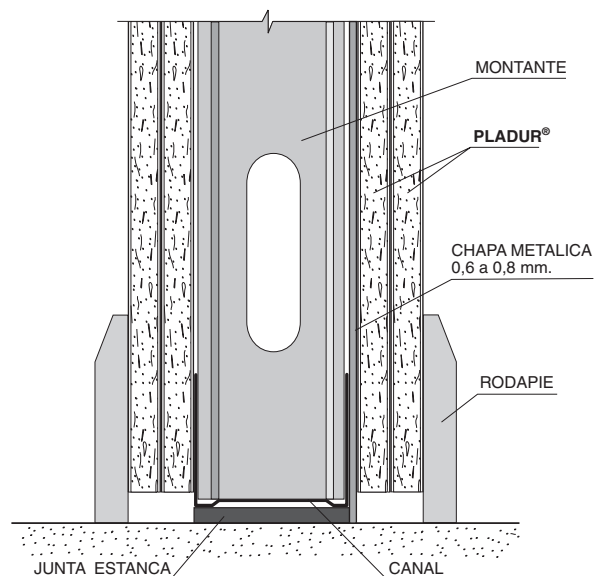
La solución de colocar la chapa sobre una primera placa ya instalada es también posible y puede ser una variante de montaje totalmente válida y correcta.

A la hora de realizar la última operación (atornillado placa), deberá tenerse en cuenta los espesores de chapa a traspasa por los tornillos **PLADUR**®, con el fin de elegir los mas apropiados (punta de broca).

Si se diseñara éste tabique con chapas de mayor espesor u otro material mas pesado, es conveniente reconsiderar el tipo de estructura ó refuerzos a incorporar.



SECCIÓN HORIZONTAL



SECCIÓN VERTICAL

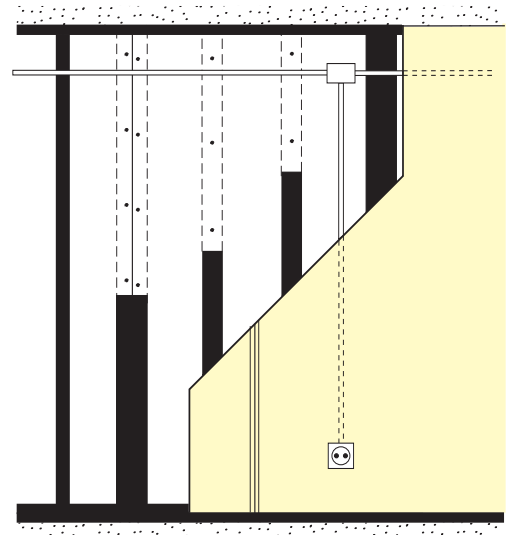
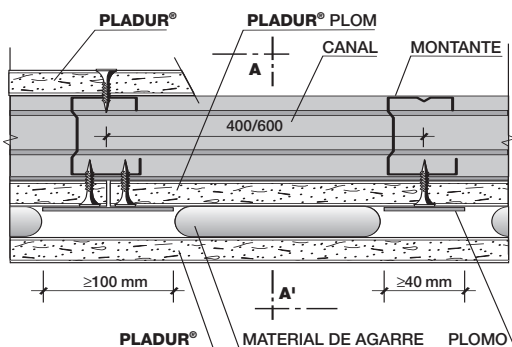
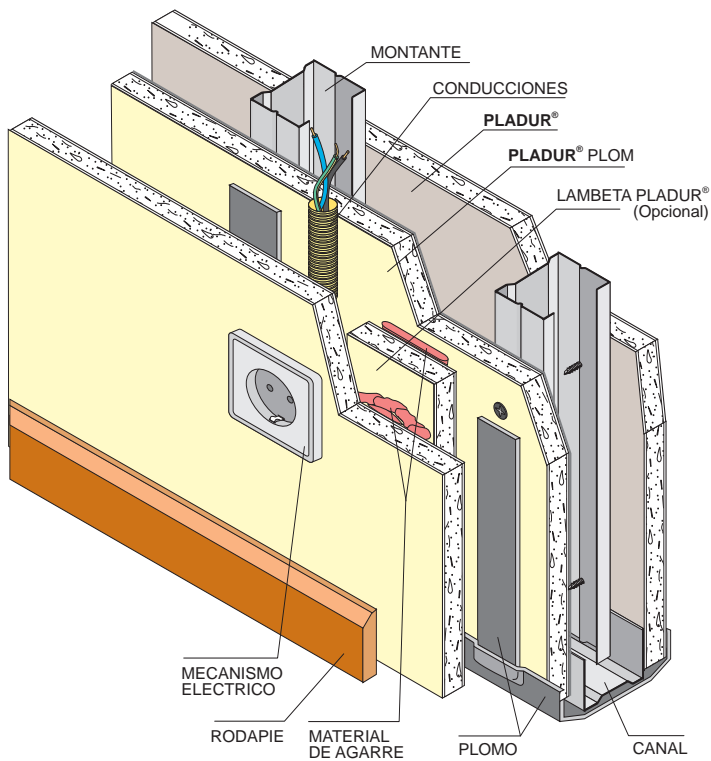
## ■ TABIQUES PARA PROTECCIONES RADIOLÓGICAS

Los **TABIQUES PLADUR® METAL**, diseñados para compartimentar áreas entre las cuales sea necesario una protección radiológica de cualquier tipo, presentan soluciones de fácil montaje, poco exceso de peso, estancos y con aislamiento acústico y de protección al fuego, complementarios a sus funciones de barrera contra las radiaciones.

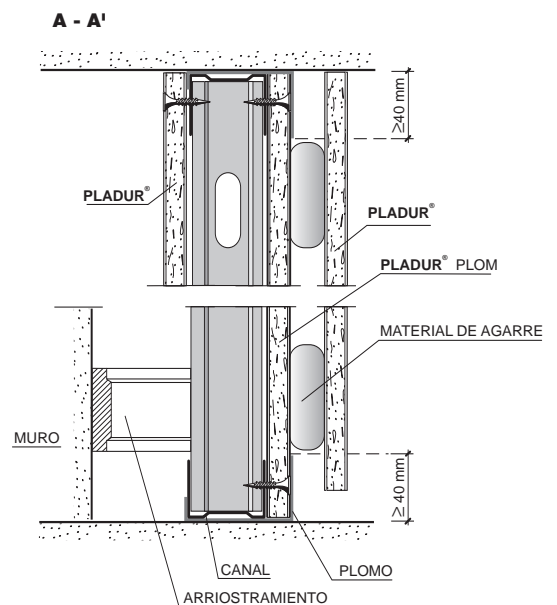
Durante el montaje y una vez ejecutado el Sistema base de protección, donde se ha realizado la estanqueidad a las radiaciones, hasta en los pequeños tornillos, se realiza un doble paramento, por medio de un trasdosado directo o autoportante por cuya cámara pueden incorporarse las instalaciones necesarias de todo tipo.

Esta última operación de trasdosado se puede realizar con la placa **PLADUR®-EXCEL**, de tal forma de dejar los paramentos directamente decorados.

La transformación de las placas con el pegado de plomo por su dorso, se recomienda que se realice lo mas cercano al lugar de la instalación con el fin evitar posibles roturas ocultas en la placa durante su manejo o transporte.



ALZADO



## ■ BLOQUES TÉCNICOS

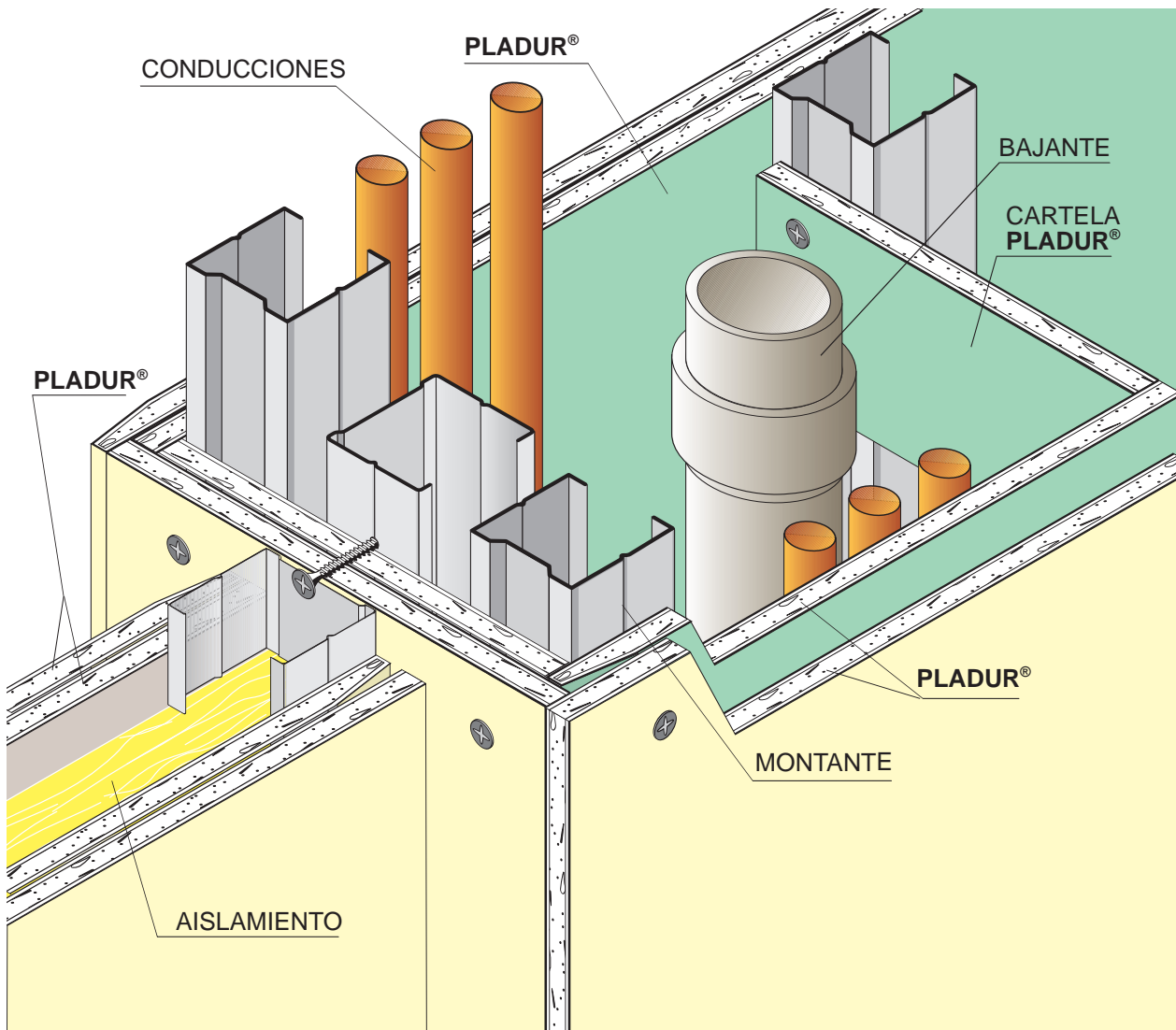
Son aquellos en cuyo interior albergan una importante densidad de instalaciones y en especial de fontanería, saneamiento, calefacción, etc...).

En general se utilizan para su ejecución los **TABIQUES PLADUR®METAL** de doble estructura, con una o varias placas **PLADUR®** en sus caras externas según especificaciones o situación en el proyecto.

Los montantes de la estructura se arriostran con cartelas de placas **PLADUR®**, metálicas o de otro tipo, dependiendo del grado de humedad previsto en el interior.

El tipo de placa a utilizar en los paramentos, puede ser cualquiera de la gama **PLADUR®** ya que la absorción superficial de agua, de todas ellas, las hace comportarse correctamente en ambientes húmedos normales.

En caso de que se prevean condiciones de humedad muy severas y constantes o posibilidad de creación de condensaciones, pueden utilizarse las placas **PLADUR®** tipo **WR** (Repelente al Agua), **WA** (Resistente al Agua) o **BV** (Barrera de vapor).

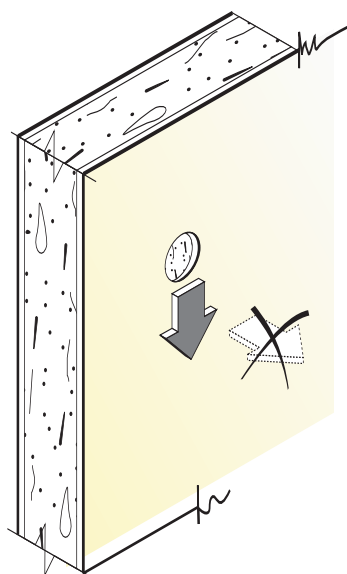


## ■ ANCLAJES SOBRE TABIQUES PLADUR®

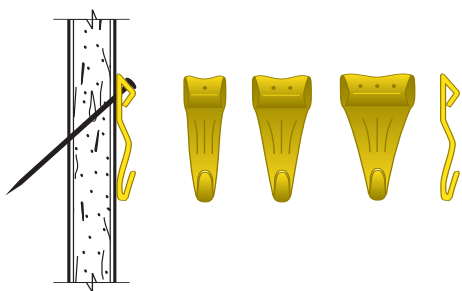
A continuación se expone un resumen de las recomendaciones de **YESOS IBÉRICOS, S.A.**, para la elección de las fijaciones más idóneas, según el peso y tipo de carga del elemento de decoración o auxiliar a colgar.

- **Cargas hasta 15 Kgs. por Punto** Pueden fijarse directamente en las placas, utilizando fijaciones cuyo tipo dependerá del tipo de carga a soportar:

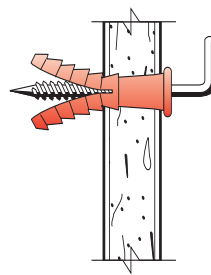
**CARGAS FIJAS** (sin ningún tipo de esfuerzo posterior variable) Cuadros, apliques, adornos, etc... Son cargas que por lo general transmiten a tabique esfuerzos de cizallamiento.



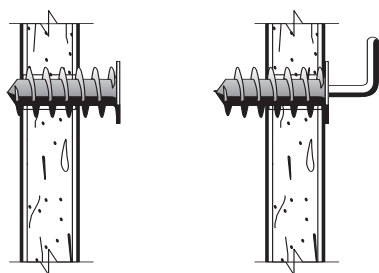
- Clavos "X"



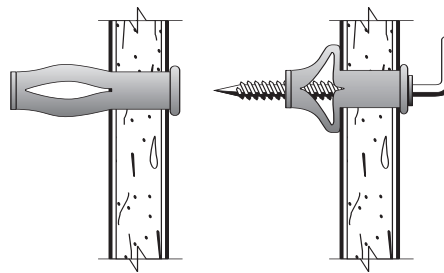
- Tacos de plástico convencionales



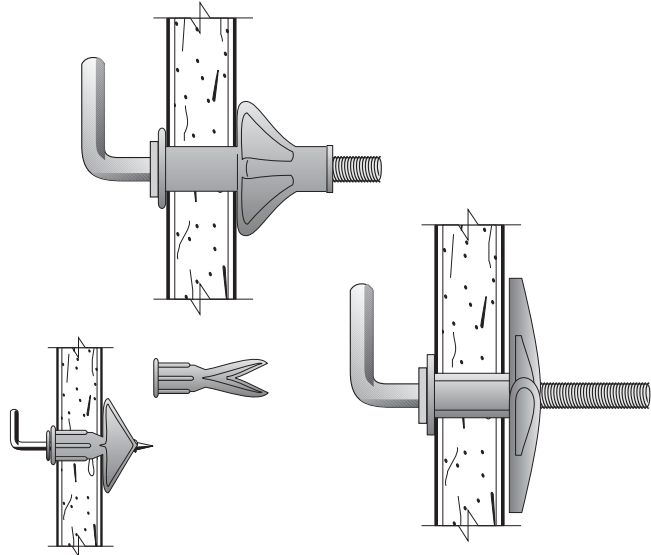
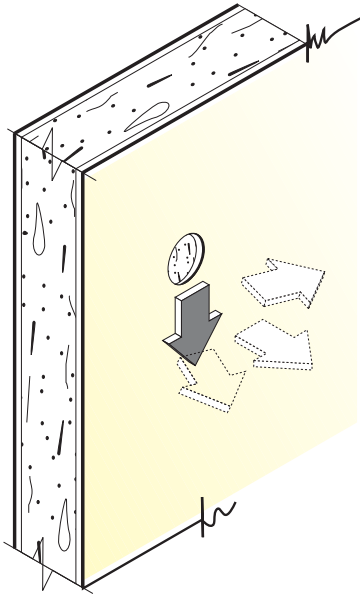
- Tacos de rosca ancha, tanto de plástico como metálicos



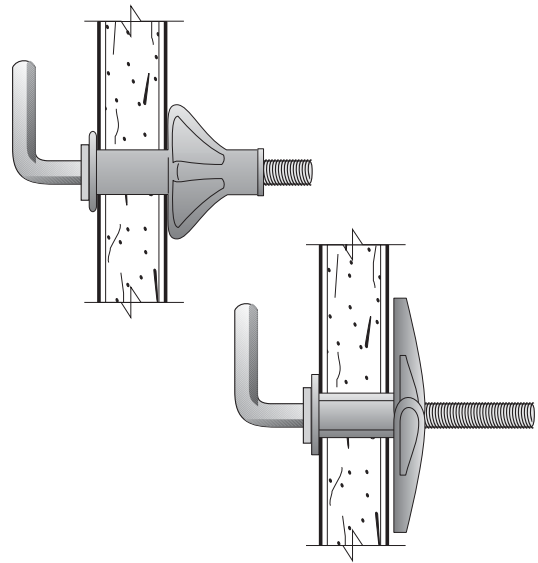
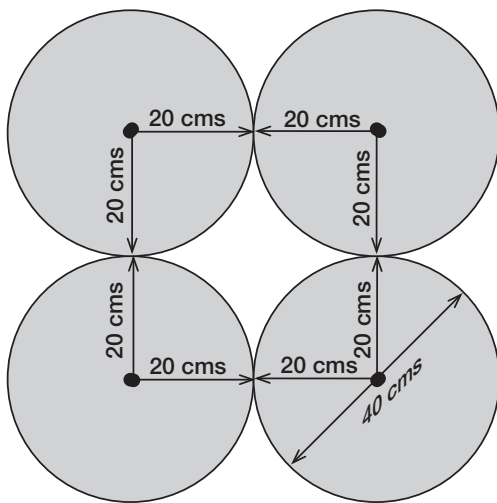
- Tacos de expansión en general



**CARGAS MÓVILES** (con esfuerzos variables posteriores) Pequeñas estanterías, Percheros, Colgadores, etc... Estas cargas, aunque en principio transmiten en general cargas de cizallamiento, posteriormente por su manera de trabajo trasladan al tabique cargas compuestas mas complicadas de absorber por la placa y por tanto se recomienda siempre la utilización de tacos de expansión en general:



•**Cargas de 15 a 30 Kgs. por Punto.** (Toalleros, pequeños lavabos, grandes cortineros, esculturas, estanterías, repisas, cabeceros, etc...) Pueden fijarse directamente a las placas, utilizando siempre tacos de expansión o báscula, respetando un espacio mínimo entre puntos de anclaje de 40 cms.



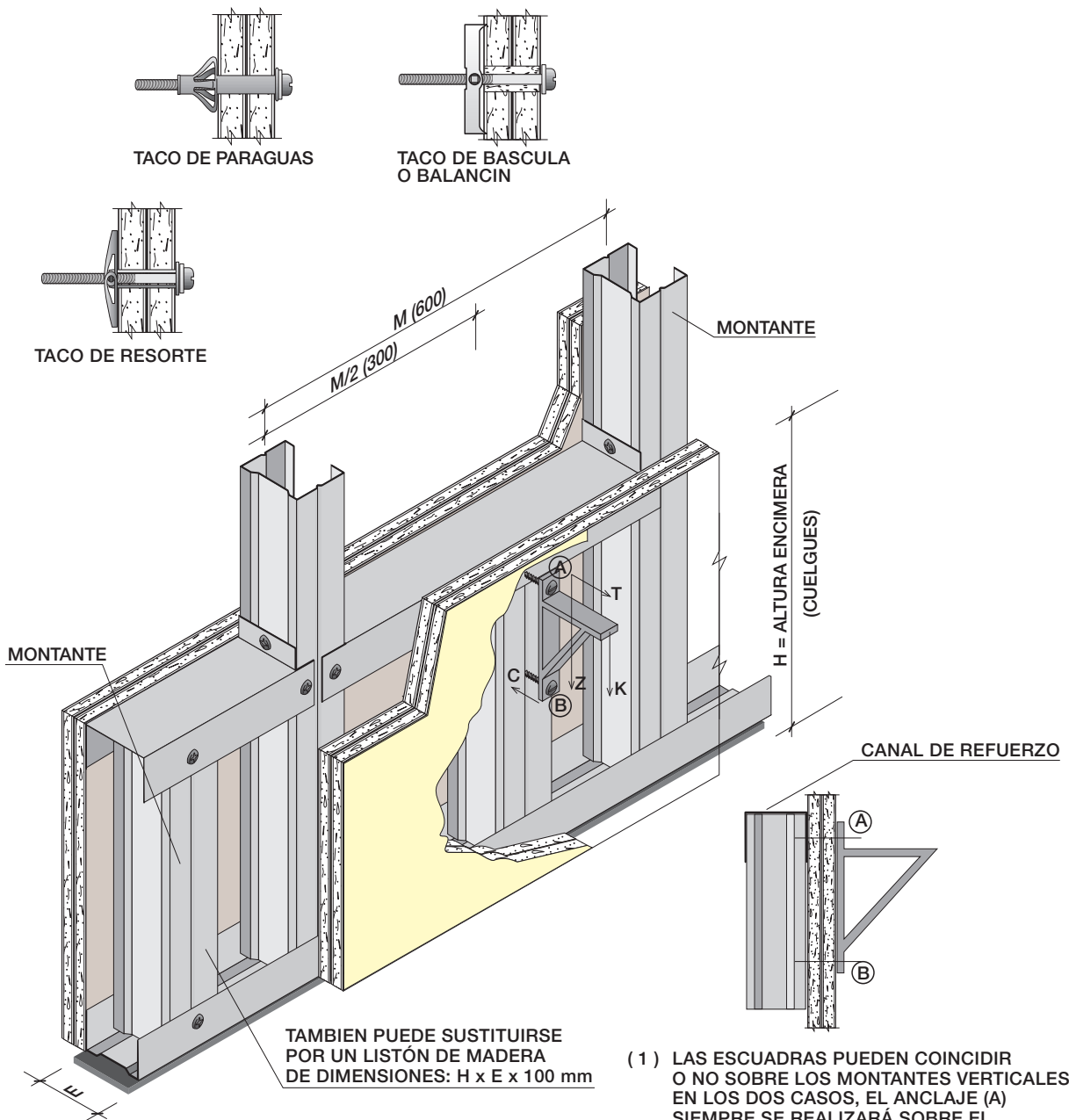


- **Cargas superiores a 30 Kgs. (por Punto)** Aparatos sanitarios, libreras pesadas, armarios de cocina, termos, etc... Es necesario disponer en su interior, bien durante la ejecución del tabique, bien posteriormente, de elementos de refuerzo metálicos o de madera, sobre los que se sujetan los distintos elementos a colgar.

## ■ ANCLAJES PARA ELEMENTO PESADO

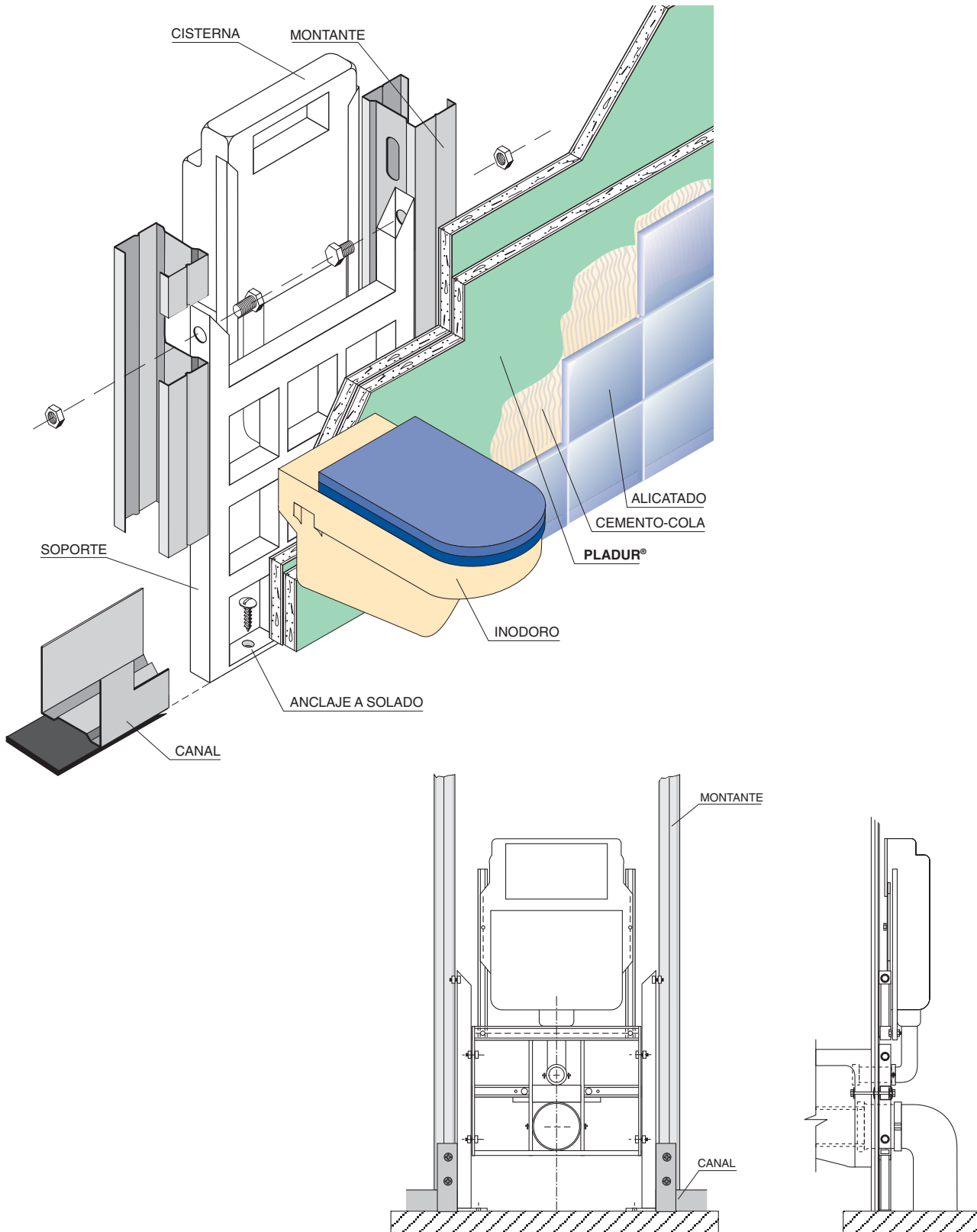
(Mayor de 30 kgs/punto).

Tal y como se ha expuesto en el punto anterior, en el caso de estas cargas hay que prever dentro de los tabiques un refuerzo previo. A continuación se indica a modo de ejemplo, una posibilidad comúnmente utilizada, realizada "in situ".



## n SOPORTES ESPECIALES

Otra posibilidad para la instalación de un refuerzo en casos de cargas pesadas (en áreas especiales de Hospitales, residencias geriátricas o de discapacitados físicos, etc...) es utilizar la gama de Soportes para Sanitarios y cargas pesadas de la gama que presenta **YESOS IBÉRICOS, S.A.** Aquí representamos como ejemplo un Soporte para inodoro colgado.

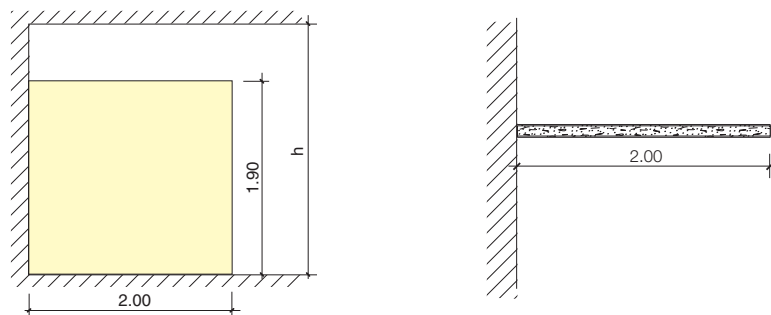


## n TABIQUES EN VOLADIZO

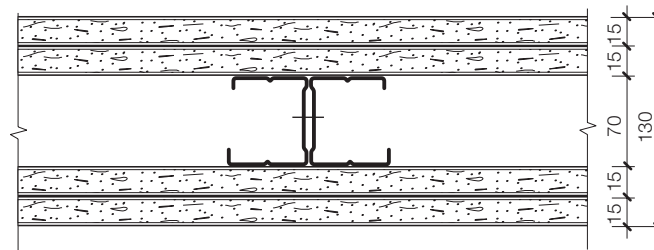
Existen algunos casos en que es necesario compartimentar algunas áreas colocando Tabiques sin que se puedan anclar ni en su parte superior ni en uno de sus extremos, cómo es el caso de separación de algunos aseos o duchas colocados en "batería".

Lógicamente las soluciones pueden ser numerosas, dependiendo de muchos factores y es muy importante hacer significar que los resultados finales de todas estas soluciones, con relación a su nivel de estabilidad es variable, por lo que se recomienda siempre que sea posible realizar una unidad piloto o muestra en la propia obra, con el fin de comprobar su fiabilidad, con relación a las prestaciones requeridas.

A continuación se expone una solución tipo para una longitud libre de 2,00 m. y una altura así mismo libre de 1,90 m., arrancando el tabique sobre un muro de fábrica y realizado sobre solado terminado.



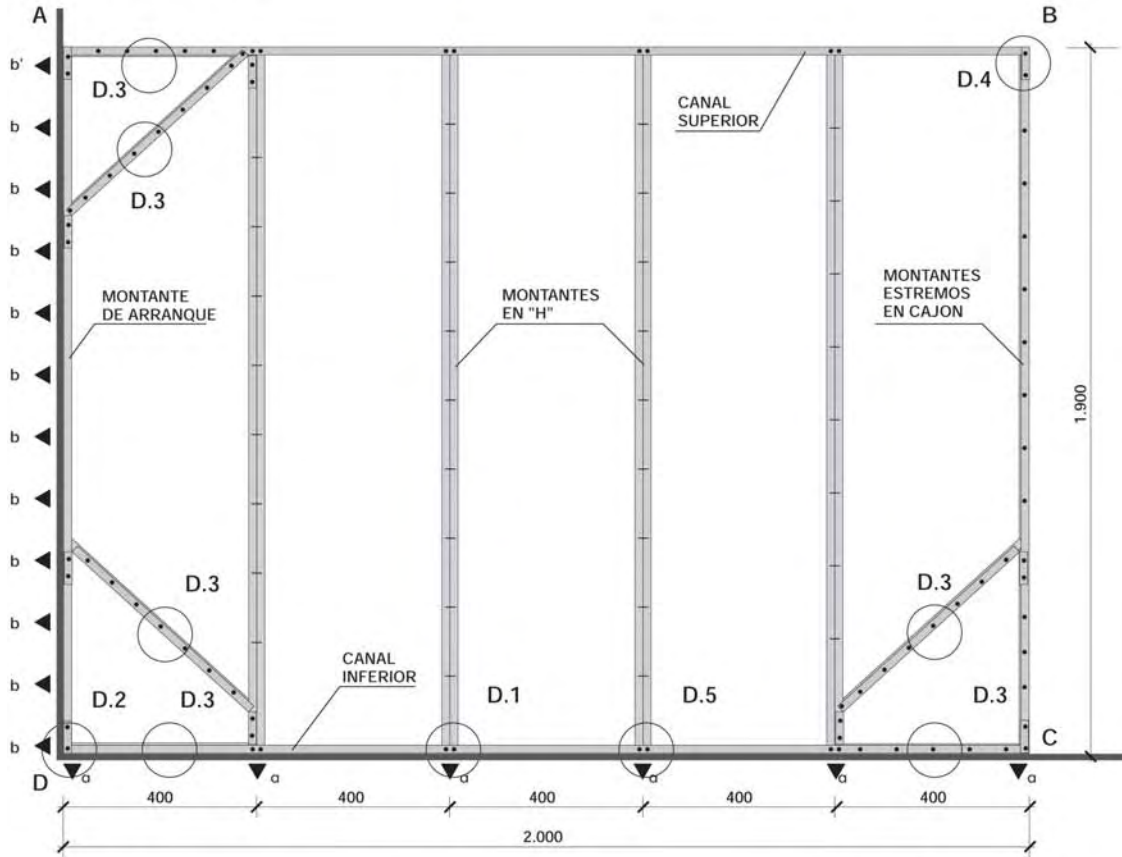
Se ha realizado en base a un Sistema **PLADUR®METAL** 130/400(70) "H"



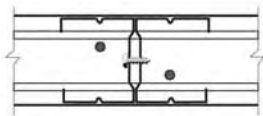
En líneas generales los puntos a tener en cuenta durante el montaje de estas unidades, son los que figuran en los Detalles del Dibujo:

- Hacer coincidir los anclajes del canal inferior con la posición que vayan a tener los Montantes (D.1)
- Solidarizar todas las Estructuras (D.2 y D.4 y D.5)
- Reforzar las Estructuras en los puntos donde mas trabaja el tabique (D.3)

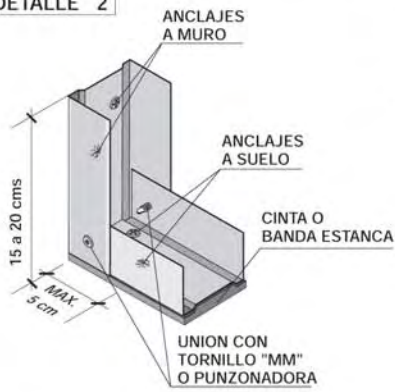
**ALZADO GENERAL**



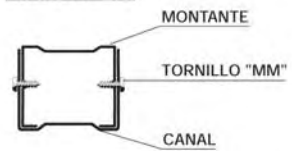
**DETALLE 1**



**DETALLE 2**



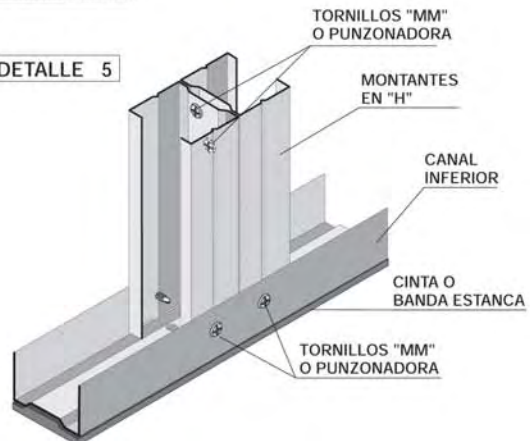
**DETALLE 3**



**DETALLE 4**



**DETALLE 5**



## EJEMPLOS DE ELECCIÓN DE TABIQUES PLADUR®METAL

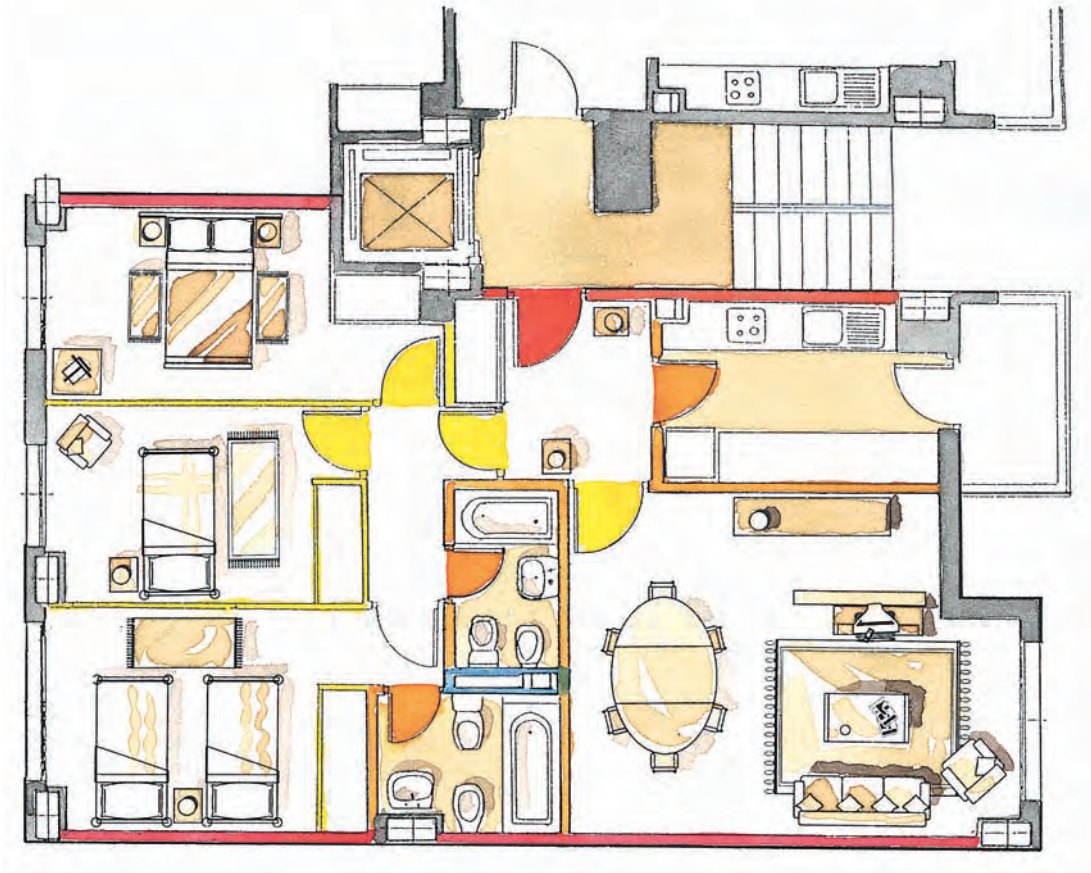
Como conclusión a este documento sobre los **TABIQUES PLADUR®METAL** y como recopilación de alguna manera a todo lo descrito hasta aquí, a continuación se exponen algunos ejemplos de la elección de estos tabiques en distintos tipos de obra, todos ellos basándose en el cumplimiento de las Normas Básicas de la Edificación, en cada una de sus situaciones.

Deben tomarse estos ejemplos como tales ya que la selección de los **TABIQUES PLADUR®METAL**, tal y cómo ha quedado expuesto anteriormente puede ser muy variada y extensa.

Los Tabiques reflejados han sido elegidos según la base de datos del Departamento Técnico de Estudios, como los más comunes y repetitivos.

A los tabiques elegidos les acompaña el número del localizador expuesto en los cuadros anteriores con el fin de poder extraer todas sus características y otros datos necesarios.

## ■ VIVIENDAS Nivel Estándar Sencillo



### ELECCIÓN UNIDADES:

- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 76/600 (46) (n° localizador: 7)**
- DISTRIBUCIÓN INTERIOR:** (Zonas alicatadas. - Opcional)  
**PLADUR®METAL 76/400 (46) (n° localizador: 8)**
- BLOQUE TÉCNICO: PLADUR®METAL 122/400 (46+46) (n° localizador: 69)**
- SEPARACIÓN DE VIVIENDAS Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL 98/600 (46)LV (n° localizador: 28)**
- NOTA:** En caso de Junta de Dilatación:  
**PLADUR®METAL 144/600 (46+46)LV (n° localizador: 80)**
- NOTA:** En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-60**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 28 y 80), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

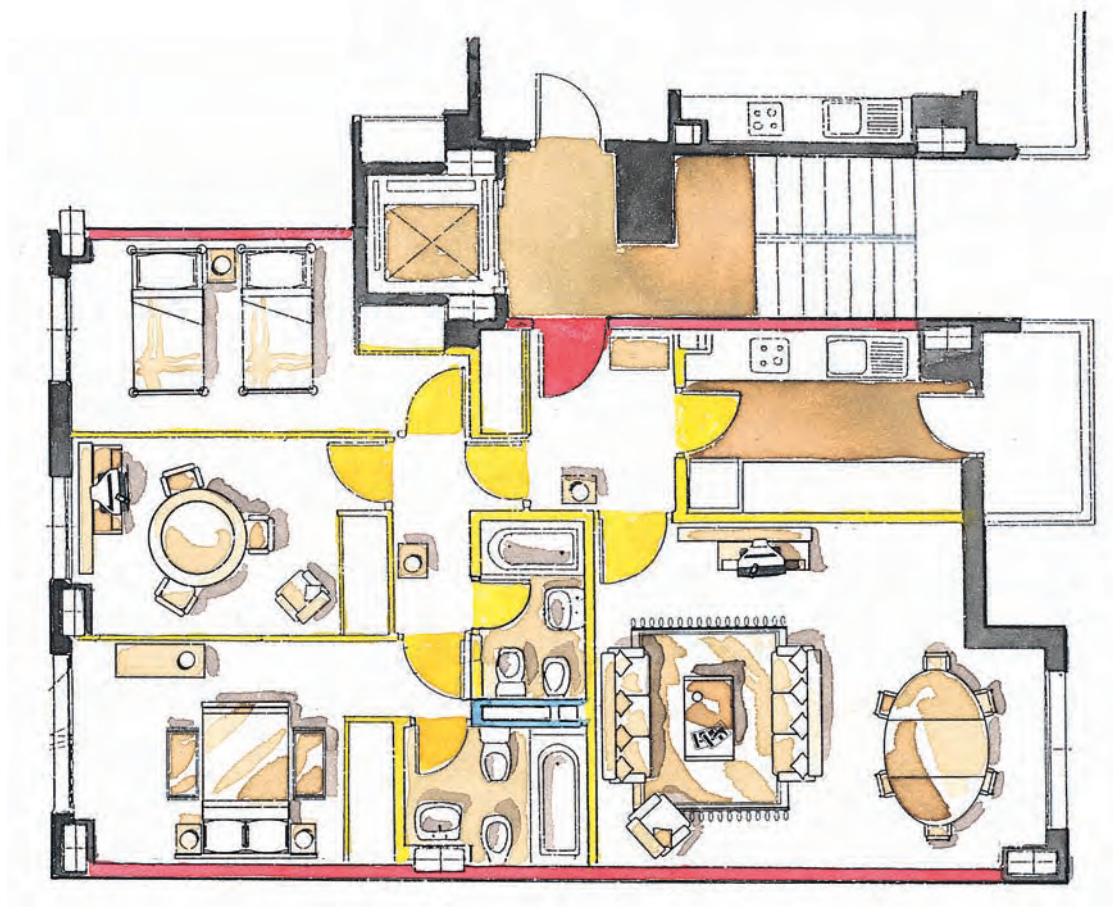
### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 2,50 m.

Se han elegido los Sistemas de tal manera de cumplir con suficiente holgura la Normativa actual existente en lo que se refiere a las Normas Básicas de Edificación y a la vez dar una solución económica a la obra.

Como puede comprobarse, todas las unidades elegidas están compuestas por un mismo tipo de estructura y un mismo tipo de placa, de tal manera de facilitar al máximo, por un lado, la instalación de los Sistemas con lo que se conseguirán rendimientos importantes en el montaje y por otro el mantenimiento posterior del usuario final.

## VIVIENDAS Nivel Estándar Reforzado



### ELECCIÓN UNIDADES:

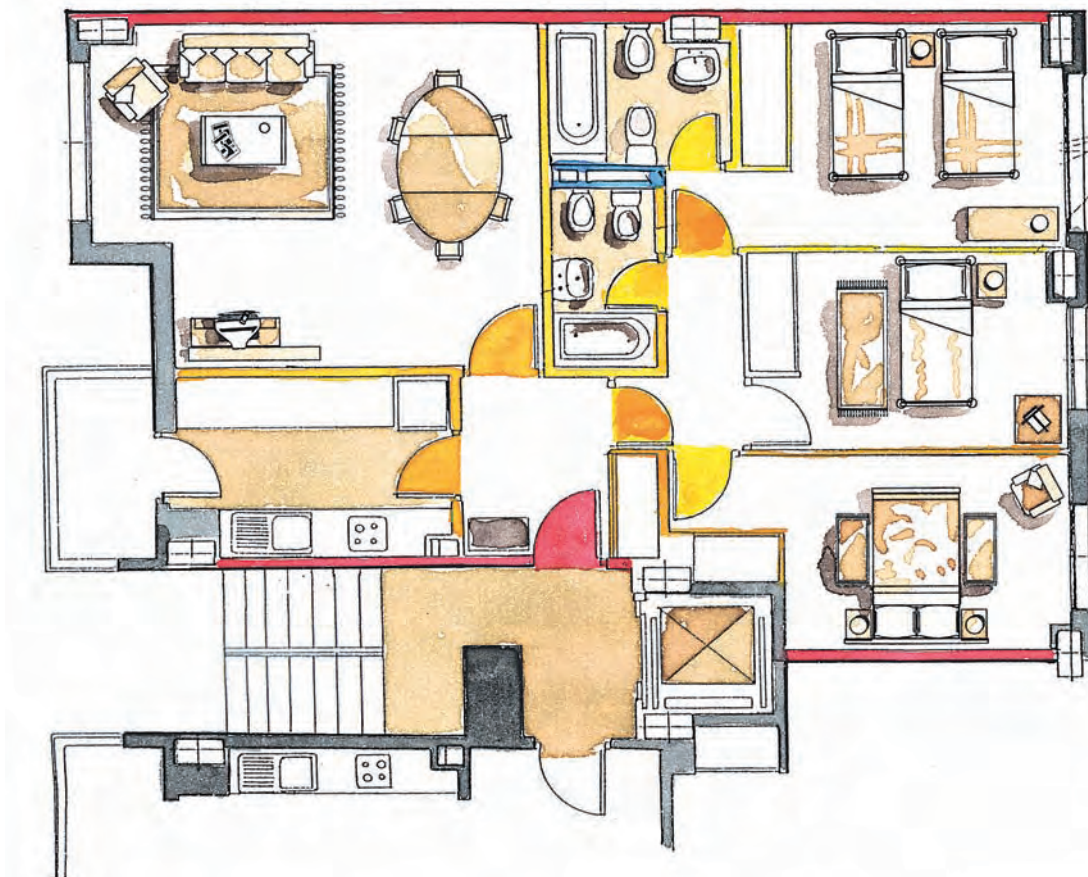
- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL** 84/600 (46) (n° localizador: 11)
- BLOQUE TÉCNICO: PLADUR®METAL** 130/600 (46+46) (n° localizador: 71)
- SEPARACIÓN DE VIVIENDAS Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL** 98/600 (46)LV (n° localizador: 28)
- NOTA: En caso de Junta de Dilatación:  
**PLADUR®METAL** 144/600 (46+46)LV (n° localizador: 80)
- NOTA: En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-60**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 28 y 80), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 2,50 m.

Se han elegido los Sistemas de tal manera de que aparte de cumplir con suficiente holgura la Normativa actual existente en lo que se refiere a las Normas Básicas de Edificación, a la vez se da una solución en lo que se refiere a sus paramentos de una sensación más parecida a los Tabiques macizos a los cuales el usuario podría estar más habituado. Estos producen un menor sonido reflejado al golpe y a la vez otorgan un confort elevado en el ambiente al presentar ante él un mayor espesor de yeso.

## VIVIENDAS Nivel Confort



### ELECCIÓN UNIDADES:

- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 98/600 (46) (n° localizador: 27)**
- BLOQUE TÉCNICO: PLADUR®METAL 144/600 (46+46) (n° localizador: 79)**
- SEPARACIÓN DE VIVIENDAS Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL 130/600 (70)LV (n° localizador: 42)**
- NOTA: En caso de Junta de Dilatación:  
**PLADUR®METAL 152/600 (46+46)LV (n° localizador: 84)**
- NOTA: En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-90**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 42 y 84), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

### CRITERIO DE ELECCIÓN

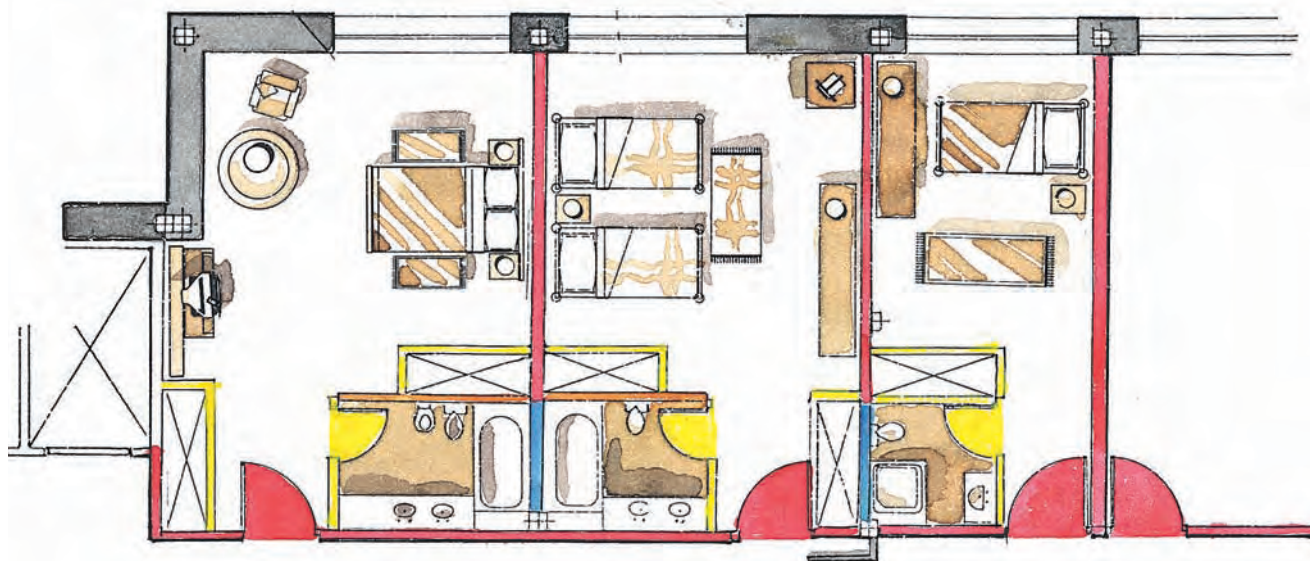
Altura considerada: 2,50 m.

Se han elegido los Sistemas de tal manera de otorgar a la vivienda de unas calidades muy por encima de las exigencias normativas, en lo que se refiere a su aislamiento acústico, un elevado confort, así como un menor sonido reflejado de sus paramentos a los golpes.

La incorporación de aislante en los Tabiques, bien en todos ellos, bien en los que separan áreas de distinto uso convertirían la calidad de la vivienda en niveles difícilmente igualables.



## HABITACIÓN DE HOTEL Nivel Estándar



### ELECCIÓN UNIDADES:

- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 76/600 (46)** (n° localizador: 7)
- DISTRIBUCIÓN INTERIOR (Tabiques con instalaciones importantes): PLADUR®METAL 100/600 (70)** (n° localizador: 18)
- Alicatados con grandes formatos o enlosado de mármol:** opcional:
- PLADUR®METAL 100/400 (70)** (n° localizador: 16)
- SEPARACIÓN DE HABITACIONES Y ZONAS COMUNES PLADUR®METAL 98/600 (46)LV** (n° localizador: 28)
- NOTA:** En caso de Junta de Dilatación:  
**PLADUR®METAL 144/600 (46+46)LV** (n° localizador: 80)
- NOTA:** En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-60**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 28 y 80), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**
- SEPARACIÓN DE HABITACIONES, con instalaciones importantes PLADUR®METAL 122/600 (46+46) (LV)** (n° localizador: 68)
- NOTA:** En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-60**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizador 68), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

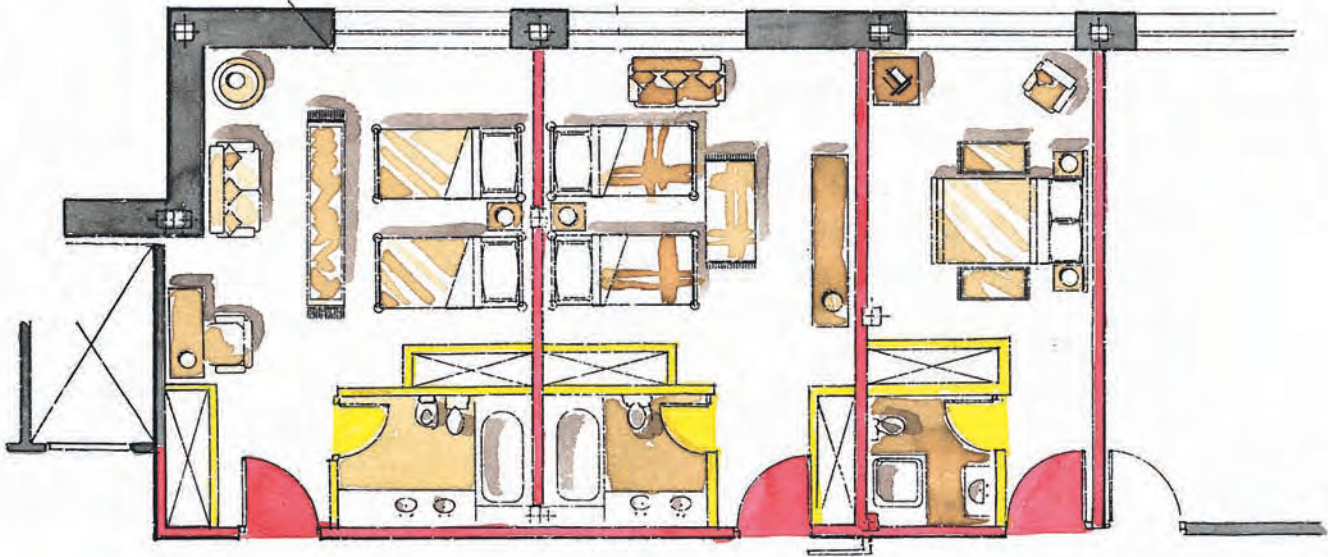
### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 3 m.

Se han elegido los Sistemas de tal manera de cumplir con suficiente holgura la Normativa actual existente en lo que se refiere a las Normas Básicas de Edificación y a la vez dar una solución económica y confortable a la habitación.

Como puede comprobarse todas las unidades elegidas están compuestas, por lo general por un mismo tipo de estructura y un mismo tipo de placa, de tal manera de facilitar al máximo, por un lado, la instalación de los Sistemas con lo que se conseguirán rendimientos importantes en el montaje y por otro el trabajo de mantenimiento posterior del hotel, tan importante en este tipo de obra.

## HABITACIÓN DE HOTEL Nivel Confort



### ELECCIÓN UNIDADES:

- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 100/600 (46) (nº localizador: 19)**
- Alicatados de gran formato o enlosado de mármol: opcional:**  
**PLADUR®METAL 100/400 (70)LV (nº localizador: 17)**
- SEPARACIÓN DE HABITACIONES Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL 130/600 (70)LV (nº localizador: 42)**
- NOTA: En caso de Junta de Dilatación:**  
**PLADUR®METAL 152/600 (46+46)LV (nº localizador: 84)**
- NOTA: En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-90**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con nº de localizadores también 42 y 84), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120****

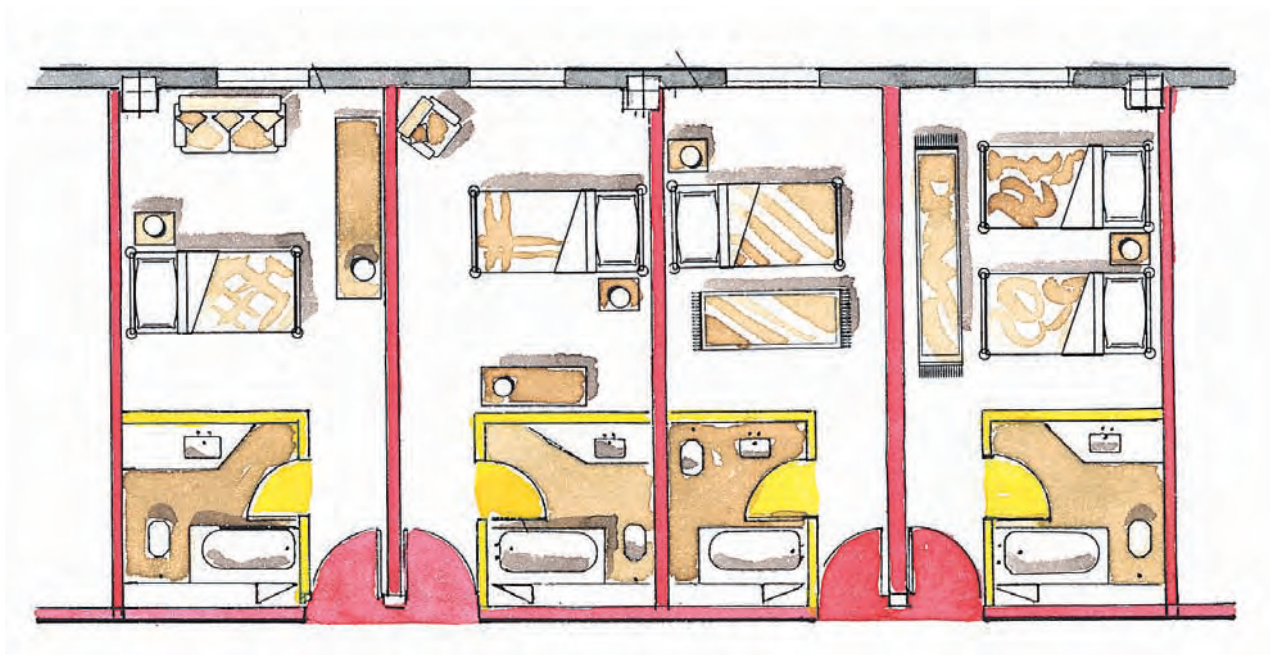
### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 3 m.

Con los Sistemas elegidos se consiguen altos niveles de aislamiento y confort cuya consecución con Sistemas utilizados tradicionalmente conllevarían a pesos y espesores de unidades, muy considerables.

Los niveles de aislamiento estarían comprendidos entre 45,5 dB(A) para la compartimentación interior y los 54 dB(A) para las divisiones de habitaciones y zonas comunes (o 62,5 y 66,5 dB(A) en caso de doble estructura en esta última unidad).

## ■ HABITACIÓN DE HOSPITAL Nivel Estándar



### ELECCIÓN UNIDADES:

- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 96/400 (46) (n° localizador: 15)**
- SEPARACIÓN DE HABITACIONES Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL 98/600 (46)LV (n° localizador: 28)**
- NOTA: En caso de Junta de Dilatación:  
**PLADUR®METAL 144/600 (46+46)LV (n° localizador: 80)**
- NOTA: En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-60**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 28 y 80), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

NOTA GENERAL: En caso de que los Tabiques o algunos de ellos incorporasen en su interior gran número de instalaciones se cambiará su estructura a ancho 70 mm. (n° de localizadores: 16 en vez de 5 y 38 en vez de 28)

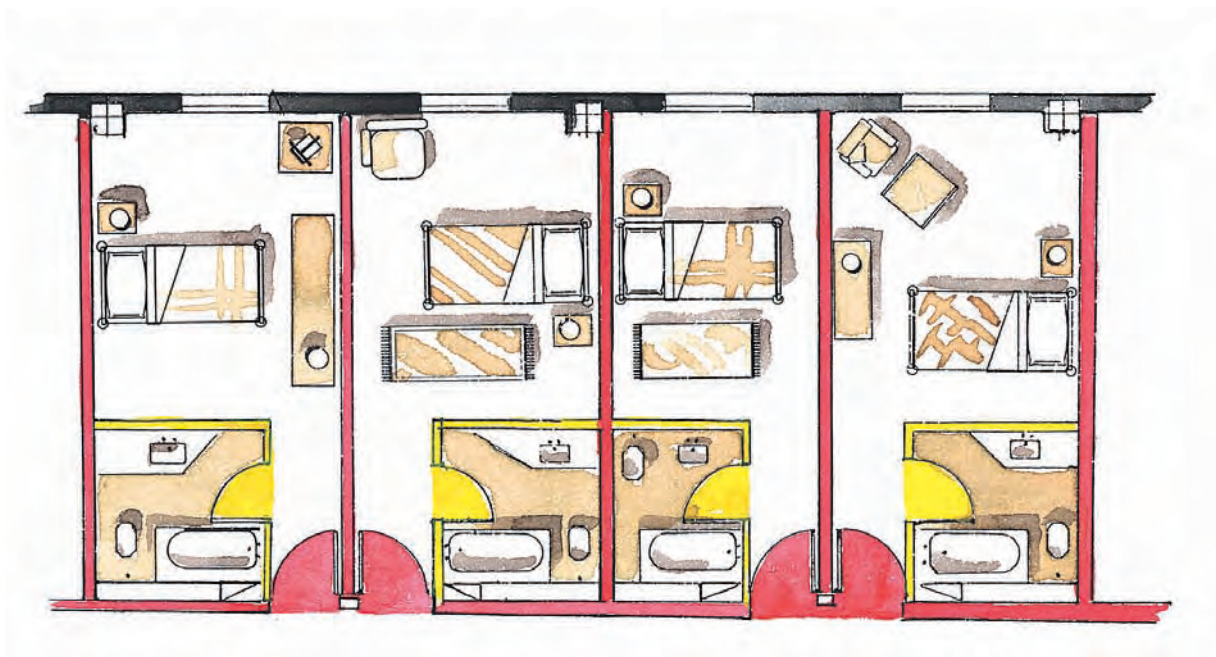
### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 3 m.

Se han elegido los Sistemas de tal manera de cumplir con suficiente holgura la Normativa actual existente en lo que se refiere a las Normas Básicas de Edificación y a la vez dar una solución económica a este tipo de obra.

Como puede comprobarse todas las unidades elegidas están compuestas por un mismo tipo de placa, de tal manera de facilitar al máximo, por un lado, la instalación de los Sistemas con lo que se conseguirán rendimientos importantes en el montaje y por otro el mantenimiento posterior de los equipos de mantenimiento del Hospital.

## ■ HABITACIÓN DE HOSPITAL Nivel Avanzado



### ELECCIÓN UNIDADES:

 **DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 76/400 (46)** (n° localizador: 8)

 **SEPARACIÓN DE HABITACIONES Y ZONAS COMUNES**

**PLADUR®METAL 130/600 (70)LV** (n° localizador: 42)

 NOTA: En caso de Junta de Dilatación:

**PLADUR®METAL 152/600 (46+46)LV** (n° localizador: 84)

 NOTA: En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-90**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 42 y 84), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

NOTA GENERAL: En caso de que los Tabiques o algunos de ellos incorporasen en su interior gran número de instalaciones se cambiará su estructura a ancho 70 mm. (n° de localizador: 16 en vez de 8)

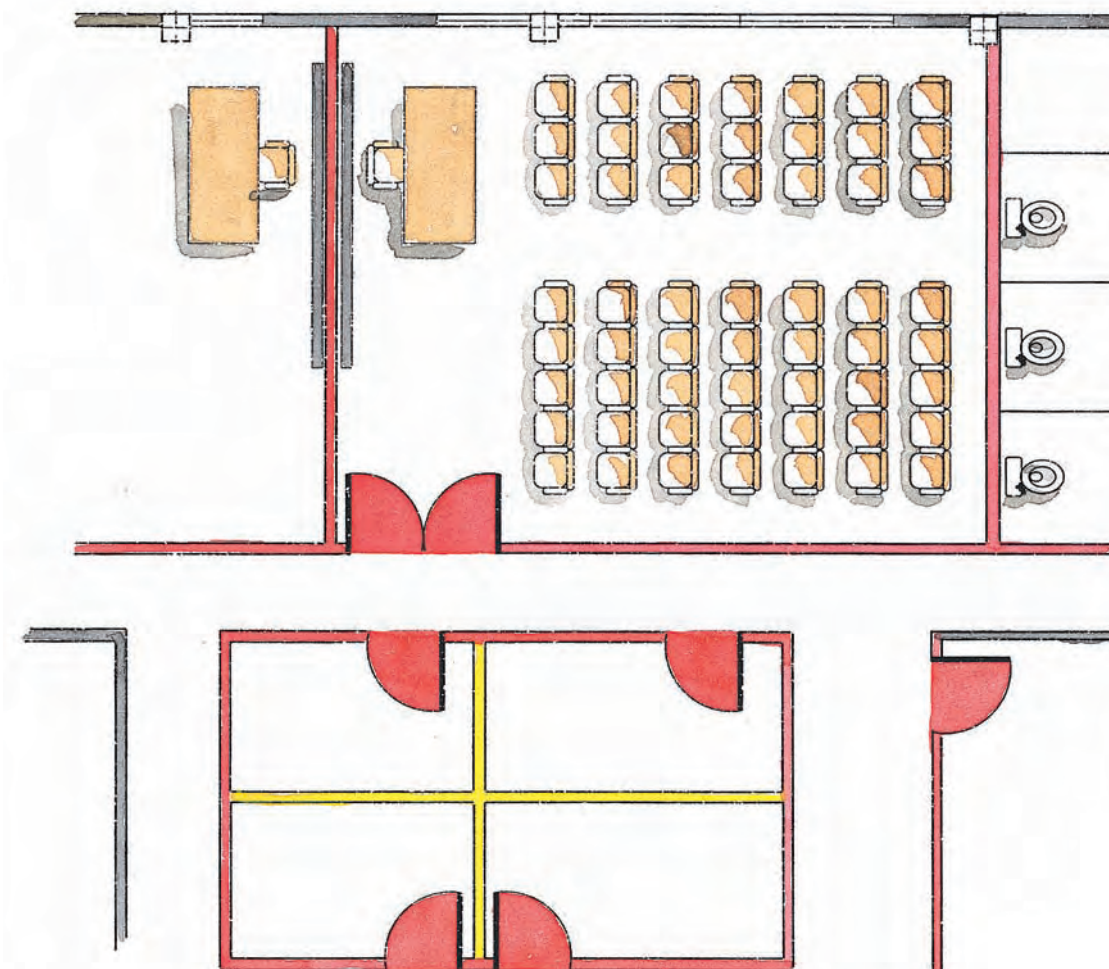
### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 3 m.

Se ha basado la elección en el cumplimiento en primer lugar y con gran amplitud, con las Normas Básicas de Edificación al respecto, a continuación otorgar una alta calidad a los Tabiques tanto a nivel técnico como de confort y sobre todo a nivel de mantenimiento, tan necesario en éste tipo de obras ya que se ha pensado en el gran número de instalaciones y su protección y aislamiento respectivo, tan aconsejable en ellas.

Se ha procurado elegir Sistemas con el mismo espesor de las placas que lo conforman, precisamente pensando en los equipos de mantenimiento.

## AULAS DE EDIFICIOS DOCENTES Nivel Estándar



### ELECCIÓN UNIDADES:

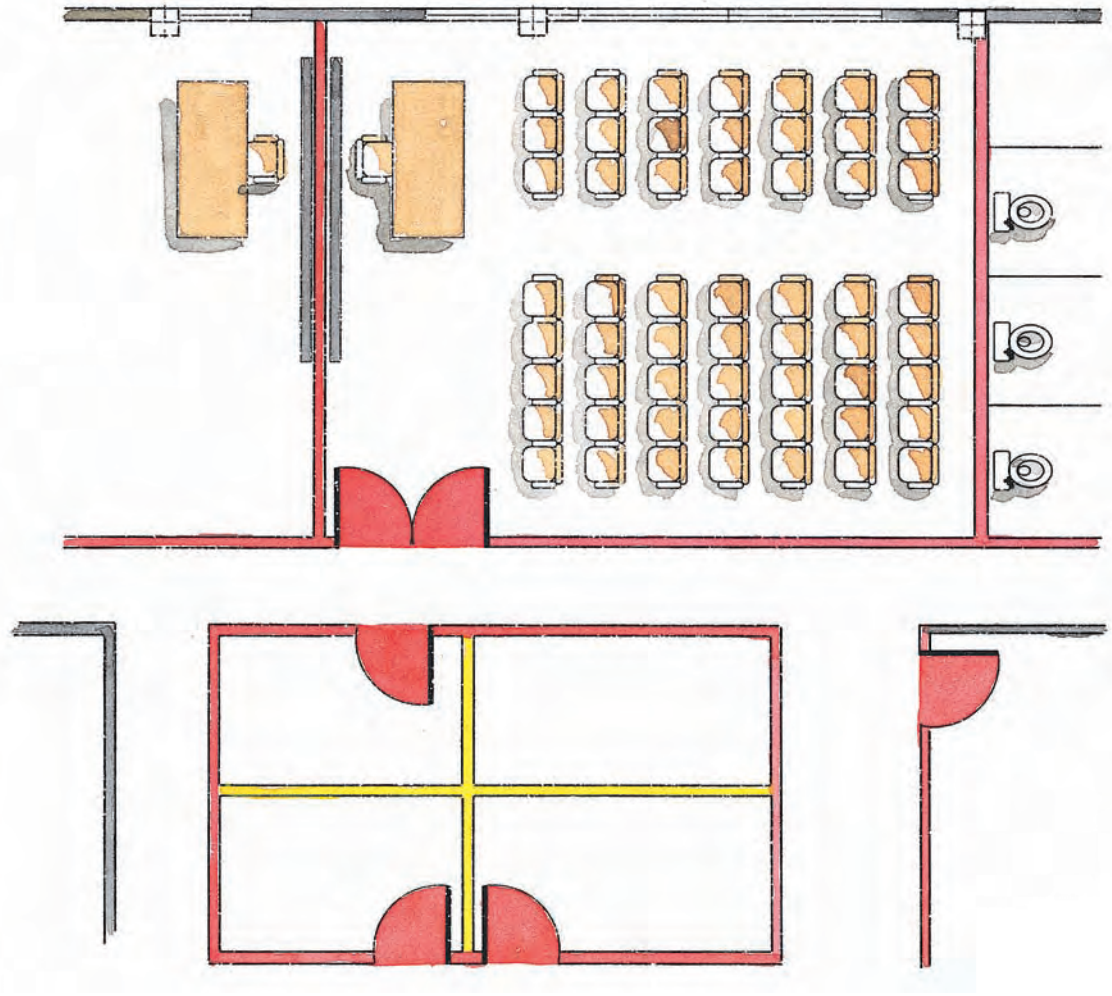
- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 76/400 (46) (n° localizador: 10)**
- SEPARACIÓN DE AULAS Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL 106/600 (46)GD-LV (n° localizador: 32)**
- NOTA: En caso de Junta de Dilatación, o tabique en gran volumen de instalaciones:  
**PLADUR®METAL 144/600 (46+46)GD LV (n° localizador: 80)**
- NOTA: En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-60**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con n° de localizadores también 32 y 80), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

### CRITERIO DE ELECCIÓN

Altura considerada: 3 m.

Solventadas y ampliadas las exigencias de las Normas Básicas al respecto, se han elegido Sistemas con paramentos reforzados hacia los golpes de impacto.

**AULAS DE EDIFICIOS DOCENTES Nivel Confort**



**ELECCIÓN UNIDADES:**

- DISTRIBUCIÓN INTERIOR: PLADUR®METAL 100/600 (46)LV** (nº localizador: 19)
- SEPARACIÓN DE AULAS Y ZONAS COMUNES**  
**PLADUR®METAL 130/600 (70)GD-LV** (nº localizador: 42)
- NOTA:** En caso de Junta de Dilatación, ó tabique con gran volumen de instalaciones:  
**PLADUR®METAL 152/600 (46+46)GD LV** (nº localizador: 84)
- NOTA:** En caso de Resistencia al fuego superior a **RF-90**, se cambiará a placas tipo **FOC** (Sistemas con nº de localizadores también 42 y 84), que en cuyo caso el Sistema otorga una **RF-120**

**CRITERIO DE ELECCIÓN**

Altura considerada: 3 m.

Solventadas y ampliadas de una manera considerable las exigencias de la Normas Básica de Condiciones Acústicas, se han elegido Sistemas con paramentos reforzados hacia los golpes de impacto y que aportaran un alto nivel de confort.