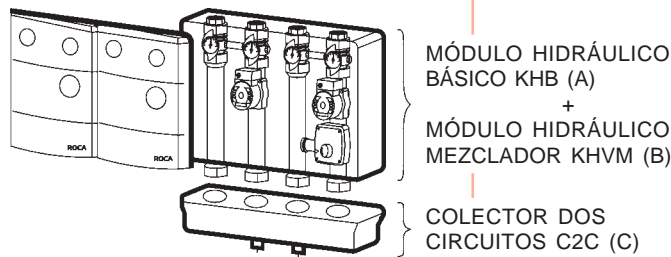


# Combustibles gas y gasóleo

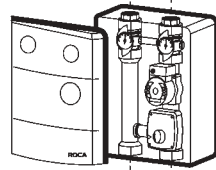
## KITS HIDRÁULICOS

### 1 - KITS HIDRÁULICOS PARA INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN. KHB y KHVM

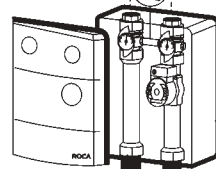
### 2 - KIT PARA LA INTERCONEXIÓN DE UN GRUPO TÉRMICO CON ACUMULADOR DE AGUA CALIENTE SANITARIA. KHA



MÓDULO HIDRÁULICO BÁSICO KHB (A)  
+  
MÓDULO HIDRÁULICO MEZCLADOR KHVM (B)  
COLECTOR DOS CIRCUITOS C2C (C)

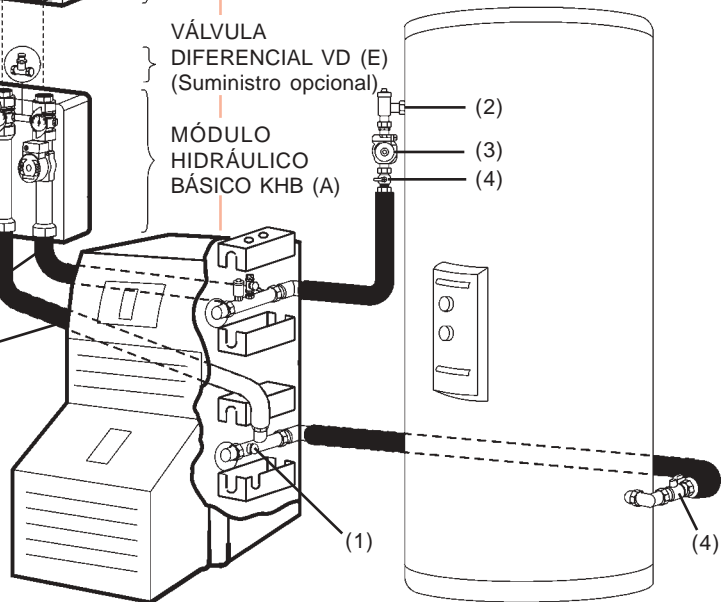


MÓDULO HIDRÁULICO MEZCLADOR KHVM (B)



VÁLVULA DIFERENCIAL VD (E)  
(Suministro opcional)  
MÓDULO HIDRÁULICO BÁSICO KHB (A)

INTERCONEXIÓN MÓDULO-CALDERA KHC (D)



### INSTALACIONES CON KITS HIDRÁULICOS:

#### - PARA 1 CIRCUITO DE CALEFACCIÓN

LAIA y LIDIA 20 a 25	KHC-1	KHB 20/25
		KHVM 20/25
LAIA y LIDIA 30 a 50	KHC-2	KHB 30/50
		KHVM 30/50
G 100 CONFORT	KHC-2	KHB 30/50 KHVM 30/50

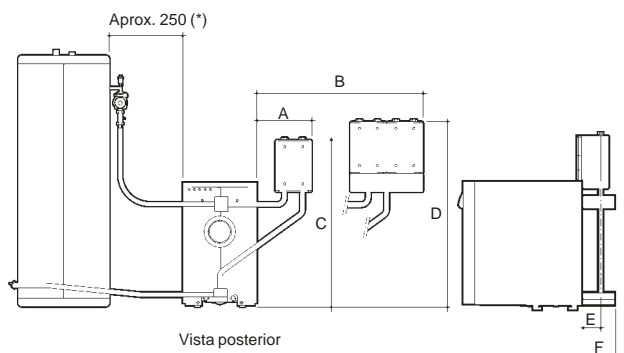
#### - PARA 2 CIRCUITOS DE CALEFACCIÓN

LAIA y LIDIA 20 a 25	KHC-1	C2C	2 KHB 20/25
			KHB 20/25 + KHVM 20/25
LAIA y LIDIA 30 a 50	KHC-2	C2C	KHVM 20/25
			2 KHB 30/50
G 100 CONFORT	KHC-2	C2C	KHB 30/50 + KHVM 30/50 2 KHVM 30/50

Observaciones: KHB módulo hidráulico para circuitos directos.  
KHVM módulo hidráulico para circuitos con válvula mezcladora.

#### - INTERCONEXIÓN DEL G. TÉRMICO DE CALEFACCIÓN Y EL ACUMULADOR

LAIA y LIDIA GT	KHA-1	Acumulador INOX de 60 a 300 l.
G 100 CONFORT	KHA-2	



(\*) Dependerá de la capacidad del acumulador

Dimensiones	A	B	C	D	E	F
LIDIA GT y LAIA GT	373	560	1.142	1.267	153	223
LIDIA GTA	298	485	1.142	1.267	153	223
LAIA GTA	323	510	1.142	1.267	153	223
G 100	320	508	1.180	1.305	85	155
G 100 GTA	320	508	1.769	1.894	85	155

# Combustibles gas y gasóleo

## KITS HIDRÁULICOS (Caldera G 100 y Grupos Térmicos LAIA y LIDIA)

### OPCIONES:

#### 1 - KITS HIDRÁULICOS PARA INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN.

##### KHB y KHVM

Permite el acoplamiento de un Grupo Térmico o caldera a una instalación de Calefacción, agrupando de forma compacta todos los componentes necesarios.

**APLICACIÓN:** Grupos Térmicos LAIA GT, LAIA GTA, LIDIA GT, LIDIA GTA y calderas G 100 CONFORT, G 100, G 100 GTA CONFORT.

El kit se compone de módulos hidráulicos y tubos aislados para la interconexión con la caldera.

**(A) MÓDULO HIDRÁULICO BÁSICO KHB:** módulo compacto para la instalación de circuitos de Calefacción convencionales.

Incluye:

- Termómetros en circuitos de ida y retorno.
- Llaves de apertura y cierre para los circuitos de ida y retorno de Calefacción.
- Válvula antirretorno en circuito de ida.

**(B) MÓDULO HIDRÁULICO MEZCLADOR KHVM:** módulo compacto para la instalación de circuitos de Calefacción con válvula mezcladora motorizada.

**(C) COLECTOR DOS CIRCUITOS C2C:** permite el montaje conjunto de dos módulos hidráulicos para instalaciones con dos circuitos de Calefacción.

**(D) INTERCONEXIÓN MÓDULO-CALDERA KHC:** tubos aislados de ida y retorno de Calefacción para la interconexión entre caldera y módulos hidráulicos.

Incluye:

- Toma para válvula seguridad 1/2" en el circuito de ida.
- Toma para purgador en el circuito de ida.
- Toma para vaso de expansión en el circuito de retorno (1).

**(E) VÁLVULA DIFERENCIAL VD:** opcionalmente todos los módulos pueden incorporar una válvula diferencial que permite efectuar un by-pass entre los circuitos de ida y retorno.

#### 2 - KIT PARA LA INTERCONEXIÓN DE UN G. TÉRMICO CON ACUMULADOR DE AGUA CALIENTE SANITARIA.

##### KHA

Permite la conexión de un Grupo Térmico de Calefacción con un acumulador independiente para la producción de Agua Caliente Sanitaria.

**APLICACIÓN:** Grupos Térmicos LAIA GT, LIDIA GT y G 100 CONFORT  
Gama de acumuladores de acero inoxidable de 60 a 300 l.

El Kit contiene todos los componentes necesarios para la conexión:

- Tubos flexibles y aislados para la ida y retorno del circuito primario del acumulador.
- Circulador NYL 43 del circuito primario de ACS (3)
- Purgador automático FLEXVENT (2)
- Válvulas de cierre para las conexiones de ida y retorno del acumulador (4)
- Módulo de conexión MC-200 y conexiones eléctricas entre Grupo Térmico y acumulador.
- Válvula antirretorno en circuito de ida.

Todo el conjunto se suministra totalmente montado y aislado.

#### 3 - KITS HIDRAULICOS PARA INSTALACIONES DE CALEFACCIÓN E INTERCONEXIÓN CON ACUMULADOR DE AGUA CALIENTE SANITARIA.

##### KHB ó KHVM + KHA

Las opciones 1 y 2 permiten instalarse conjuntamente.

**APLICACIÓN:** Grupos Térmicos LAIA GT y LIDIA GT  
Gama de acumuladores de acero inoxidable de 60 a 300 l.

#### Tabla acoplamiento módulos hidráulicos y circuladores.

KHB 20/25	LIDIA 20, 25 GT ó GTA	MYL-30/0 1"
KHVM 20/25	LAIA 20, 25 GT ó GTA	
KHB 30/50	LIDIA 35, 40 GT ó GTA	PC-1025 1 1/4"
	LAIA 30, 35 GT ó GTA	
KHVM 30/50	G 100/30, 40 ó G 100 GTA	PC-1035 1 1/4"
	LIDIA 50 GT	
	LAIA 45 GT ó GTA	
	G 100/50	

Observaciones: Podrá instalarse en los módulos hidráulicos el circulador suministrado con la caldera o Grupo Térmico. Para las calderas G 100 con "cuadro convencional" deberá solicitarse el circulador correspondiente.