



# LG 38/915 - 732

## NOTAS PARA LA CONSULTA DE LA FICHA TÉCNICA (la norma a la que se hace referencia y no se indica es la norma AIPPEG <sup>1</sup>)

### SOPORTES METÁLICOS

- Laminados de acero galvanizado Sendzmir (UNI-EN 10147)
- Laminados de acero galvanizado prelacado con procedimiento Coil Coating
- Laminados en aleación de aluminio, con acabado natural, gofrado y prelacado (UNI 9003)
- Prelacado efectuado con proceso continuo, con espesor sobre lado a la vista de 5 micrones de imprimación y 20 micrones de laca.
- Laminados en cobre (DIN 1787/17670/1791)

### CARGAS

- Deformación: se admite, salvo especificación en contrario, una flecha igual o menor a 1/200 L

### INSTRUCCIONES PARA EL MONTAJE

El proyectista deberá evaluar las condiciones de empleo en relación a la situación climática local. Se deberán adoptar particulares precauciones para el fijado de paneles con soportes en aluminio o en cobre.

Para mayores informaciones, consultar las "RECOMENDACIONES PARA EL MONTAJE DE LAS CHAPAS CORRUGADAS Y DE LOS PANELES METÁLICOS AISLANTES" emitidas por la AIPPEG.

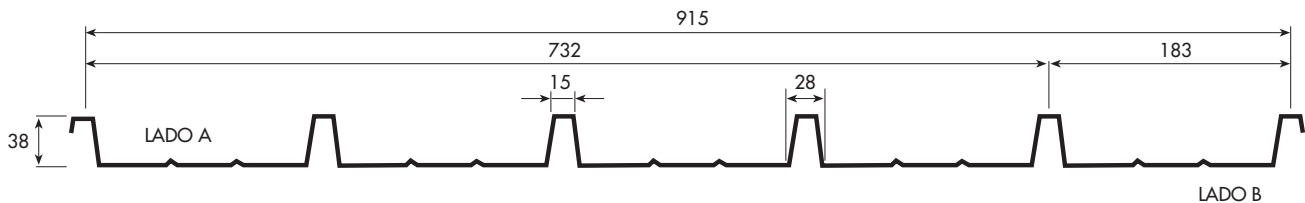
1 - **AIPPEG** (Associazione Italiana Produttori Pannelli ed Elementi Grecati): Asociación Italiana de Productores de Paneles y Elementos de Grecas.

## CARACTERÍSTICAS DE LA SECCIÓN

	ESPESOR mm				
	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	5,28	6,42	7,49	8,57	10,72
J (cm <sup>4</sup> /m)	10,3	13,7	16,0	18,3	22,8
W (cm <sup>3</sup> /m)	3,53	4,71	5,51	6,32	7,94

## TOLERANCIA DIMENSIONAL

Longitud:	+10 mm hasta 3000 mm +20 mm más allá de 3000 mm -5 mm para todas las longitudes
Ancho útil:	±5 mm
Fuera escuadra:	S ≤ 0,5% del ancho útil



## CARGA MÁXIMA UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA EN kg/m<sup>2</sup> LG 38/915 - 732

ESPESOR mm	DISTANCIA ENTRE-EJES MÁXIMA m											
	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,5	
	0,5	305	200	140	100	75	55	45	40			
	0,6	520	330	230	170	125	90	65				
	0,7	610	390	270	195	150	105	75	55			
	0,8	700	445	305	225	170	120	85	60			
	1,0	880	560	385	280	210	150	110	80	60		
	0,5	390	250	180	150	100	75	60	50	40		
	0,6	650	415	285	210	160	125	100	80	60		
	0,7	765	490	335	245	185	145	115	95	70	55	
	0,8	875	560	385	280	215	165	135	110	80	65	50
	1,0	1100	700	485	350	270	210	170	135	100	80	60

Los valores en rojo no preeven limitaciones de flecha.