



LG 55/600 - 750

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

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 y/o 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.

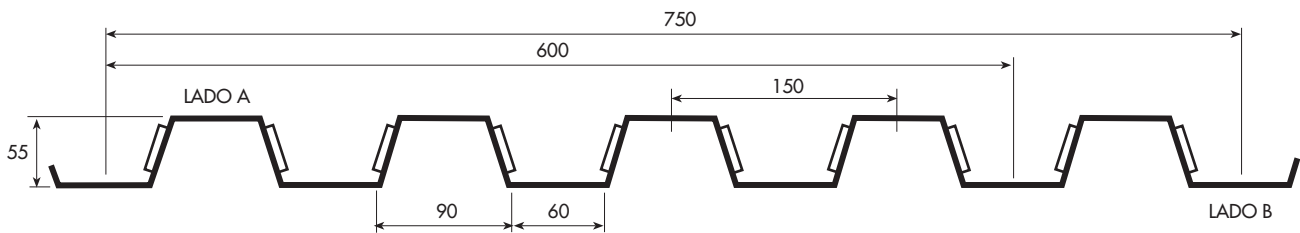
1 - **AIPPEG** (Associazione Italiana Produttori Pannelli ed Elementi Grecati): Asociación Italiana de Productores de Paneles y Elementos de Grecas.

CARACTERÍSTICAS DE LA SECCIÓN

	ESPESOR mm				
	0,6	0,7	0,8	1,0	1,25
Peso (kg/m ²)	7,8	9,1	10,5	13,1	16,3
J (cm ⁴ /m)	38,8	47,2	55,8	73,7	96,3
W (cm ³ /m)	11,3	13,9	16,8	23	31,3

TOLERANCIA DIMENSIONAL

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



CARGA MÁXIMA UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA EN kg/m² LG 55/600 - 750

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	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	
	0,6	1433	914	633	463	352	266	192	183	108	83	65	51	41	33	26	21	17
	0,7	1776	1133	784	573	436	324	233	173	131	101	79	62	49	40	32	25	20
	0,8	2142	1367	946	693	528	385	278	206	157	121	95	75	60	49	39	32	26
	1,0	2929	1871	1295	948	730	509	368	273	208	161	126	101	81	65	53	43	36
	1,25	3990	2548	1765	1293	955	666	482	358	272	211	166	132	106	86	70	57	47
	0,6	1794	1145	793	580	442	348	280	230	185	144	114	91	73	60	49	41	34
	0,7	2224	1420	984	721	550	433	349	287	227	177	140	112	91	75	62	51	43
	0,8	2680	1711	1185	868	662	521	420	346	268	208	165	132	107	88	72	60	50
	1,0	3685	2341	1622	1189	907	714	576	464	354	276	219	176	143	117	97	80	67
	1,25	4991	3189	2210	1620	1237	974	786	607	464	362	287	230	187	153	127	106	88

Los valores en rojo no preeven limitaciones de flecha.