



## CARACTERÍSTICAS DEL PANEL

Espesor del panel (mm)	30	40	50	60	80	100
Comportamiento al fuego externo	B tejado (t1)					
SBI Clasificación al fuego (MP PUR B3)	F					
SBI Clasificación al fuego (MP PUR B2)	Bs3d0					
SBI Clasificación al fuego (MP ePIR)	Bs2d0					
SBI Clasificación al fuego (MP PIRM) PIR STOP FIRE	Bs1d0					

## TABLA DE CARGAS MÁXIMA:

Las tablas a continuación son los resultados obtenidos de carga máxima admisible en las hipótesis de presión y succión para cada una de las configuraciones geométricas.

### CARGA HIPÓTESIS DE PRESIÓN (Kg/m<sup>2</sup>): Espesor de la chapa 0,4 mm - 1 VANO

Espesor del panel (mm)	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)						
	1,5m	2m	2,5m	3m	3,5m	4m	5m
30	266	173	126	95	74	59	38
40	314	214	161	126	101	81	47
50	366	256	197	158	107	76	42
60	419	299	235	181	118	84	47
80	540	413	269	172	119	86	50
100	466	366	258	177	125	91	52

### CARGA HIPÓTESIS DE SUCCIÓN (Kg/m<sup>2</sup>): Espesor de la chapa 0,4 mm - 1 VANO

Espesor del panel (mm)	DISTANCIA ENTRE APOYOS (m)						
	1,5m	2m	2,5m	3m	3,5m	4m	5m
30	141	128	115	102	84	67	46
40	166	165	140	105	83	68	48
50	193	188	123	94	77	64	47
60	220	205	131	101	83	71	52
80	341	205	131	101	84	73	56
100	285	189	134	103	86	75	59