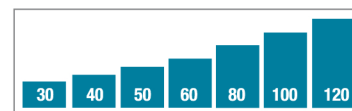


- Espesor (mm)
- Thickness (mm)
- Espesura (mm)
- Epaisseur (mm)



Espesor del panel (mm)	Transmitancia Térmica (U)		Peso del panel Acero/Acero (Kg/m ²) Espesor nominal chapa 0.5 mm
	Kcal/m ² h°C	Watt/m ² °C	
30	0.56	0.65	9.30
40	0.43	0.50	9.70
50	0.35	0.41	10.10
60	0.29	0.34	10.50
80	0.22	0.26	11.30
100	0.18	0.21	12.10
120	0.15	0.17	12.80

El coeficiente de transmisión térmica (K) se ha calculado considerando el espesor del núcleo aislante y teniendo en cuenta la resistencia superficial.

Espesor del Panel (mm)	ESQUEMA ESTÁTICO - DOS APOYOS - Distancia entre apoyos en cm.												
	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500
30	408	355	312	249	199	165	138	117	100	87	79	-	-
40	-	394	345	310	257	212	176	152	130	114	100	84	-
50	-	-	388	347	312	265	222	192	163	141	125	97	80
60	-	-	-	383	348	318	272	233	201	172	155	120	94
80	-	-	-	-	389	353	333	292	263	233	213	169	123

Espesor del Panel (mm)	ESQUEMA ESTÁTICO - CAUTRO APOYOS - Distancia entre apoyos en cm.												
	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500
30	409	354	313	277	252	209	177	147	128	110	96	-	-
40	-	390	347	310	278	251	225	195	169	146	127	95	-
50	-	-	384	346	311	289	263	241	211	180	161	124	98
60	-	-	-	383	347	319	295	274	251	224	198	151	131
80	-	-	-	-	423	386	358	330	313	289	272	213	157

Sobrecargas admisibles, uniformemente distribuidas en kg/m² (Ratio de conversión 1 kg/m² = 0,00981 KN/m²).
Las tablas se han desarrollado para paneles con soportes de acero, de 0,5 mm, nominal imponiendo la limitación de deformación: Flecha f=1/200 l.
Coeficiente de seguridad: 2.5

Evenly distributed overloads allowed in kg/ m^q (conversion ratio 1 kg/m^q=0.00981 KN/m^q).
The tables have been developed for panels with 0.50 mm nominal thick steel supports imposing the deformation limit: deflection f=1/200 l.
Coefficient: 2.5

Sobrecargas admissíveis, uniformemente distribuídas em kg/m² (Ratio de conversão 1 kg/m²=0,00981 KN/m²).
As tabelas foram desenvolvidas para painéis com suportes de aço, de 0,5 mm, nominal impondo a limitação de deformação: Flecha f=1/200 l.
Coeficiente de segurança: 2.5

Surcharges uniformément réparties admissibles avec rapport de kg/ m^q (conversion 1 kg/m^q = 0,00981 KN/m^q).
Les tableaux ont été établis pour des panneaux ayant des supports en acier de 0,50 mm nominale d'épaisseur avec limite de déformation de la flèche f=1/200 l.
Coefficient de sécurité: 2.5