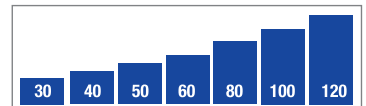




Altezza Greca 50 mm
 Rib's height 50 mm
 Hauteur nervure 50 mm
 Höhe der Sicke 50 mm

Scheda tecnica relativa a pannello larghezza utile 1.003 mm
 Technical sheet relevant to working width mm. 1.003
 Technische Daten mit Nutzbreite mm 1.003
 Fiche technique relative à la largeur utile mm 1.003

• Spessore (mm) • Plattenstärke
 • Thickness • Épaisseur



Spessore Pannello (mm)	Trasmittanza Unitaria Iniziale (Ki)		Peso Pannelli con supporti in Acciaio 0.50 mm (Kg./m ²)*
	W/m ² K		
30	0.583		8.89
40	0.459		9.29
50	0.379		9.69
60	0.322		10.09
80	0.248		10.89
100	0.202		11.29
120	0.170		12.09

Il coefficiente di Trasmittanza Termica Iniziale (Ki) è stato calcolato considerando lo spessore medio reale dell'anima isolante, con il contributo della greca, tenendo conto delle resistenze superficiali e come valore di λ quello iniziale. Non si è tenuto conto dell'ulteriore contributo del modulo fotovoltaico.

* Il peso è riferito solo al pannello con esclusione degli accessori di montaggio

Spessore pannello (mm)	INTERASSE APPOGGI (cm) – Schema Statico - DUE Appoggi														
	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500	550	600
30	233	198	166	130	103	84	70	-	-	-	-	-	-	-	-
40	298	254	221	195	157	128	106	89	76	-	-	-	-	-	-
50	-	-	269	239	213	176	146	123	105	90	78	-	-	-	-
60	-	-	-	281	251	226	189	160	136	118	102	80	-	-	-
80	-	-	-	-	-	-	272	238	204	176	154	120	94	75	-
100	-	-	-	-	-	-	-	310	276	239	209	163	129	105	86
120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	305	266	208	166	135	111

Spessore pannello (mm)	INTERASSE APPOGGI (cm) – Schema Statico -QUATTRO Appoggi														
	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500	550	600
30	233	198	174	146	133	108	90	75	-	-	-	-	-	-	-
40	298	254	221	195	177	160	136	114	97	83	72	-	-	-	-
50	-	-	296	239	213	194	177	157	134	115	100	-	-	-	-
60	-	-	-	281	252	228	208	191	173	149	130	100	80	-	-
80	-	-	-	-	-	-	272	250	232	215	195	150	120	95	-
100	-	-	-	-	-	-	-	310	287	267	250	206	165	134	111
120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	319	298	263	211	172	142

Carichi Uniformemente distribuiti ammissibili (Coefficiente di Sicurezza 2.5) in Kg./m² (rapporto di conversione 1 Kg./m² = 0.00981 KN/m²). Le tabelle sono state sviluppate con supporti in acciaio (spessore nominale 0,50 mm) imponendo la limitazione di deformazione: freccia f = 1/200 L.

Evenly distributed loads allowed (Safety Coefficient 2.5) in Kg./m² (conversion ratio 1 Kg./m² = 0.00981 KN/m²). The tables have been developed with steel supports (nominal thickness 0,50 mm) imposing the deformation limit: deflection f = 1/200 L.

Gleichmäßig verteilte Lasten zulässig (Sicherheitskoeffizient 2.5) bei Kg./m² (Umrechnungsverhältnis 1 Kg./m² = 0.00981 KN/m²). Die Tabellen wurden mit dem Trägermaterial Stahl (Nominale Stahlstärke 0,50 mm) erstellt unter Vorgabe einer Verformungsgrenze von: Durchbiegung f = 1/200 L.

Charges uniformément réparties admissibles (Coefficient de Sécurité 2.5) avec rapport de Kg./m² (conversion 1 Kg./m² = 0.00981 KN/m²). Les tableaux ont été établis pour des panneaux ayant des supports en acier (épaisseur nominale 0,50 mm) avec limite de déformation de la flèche f = 1/200 L.