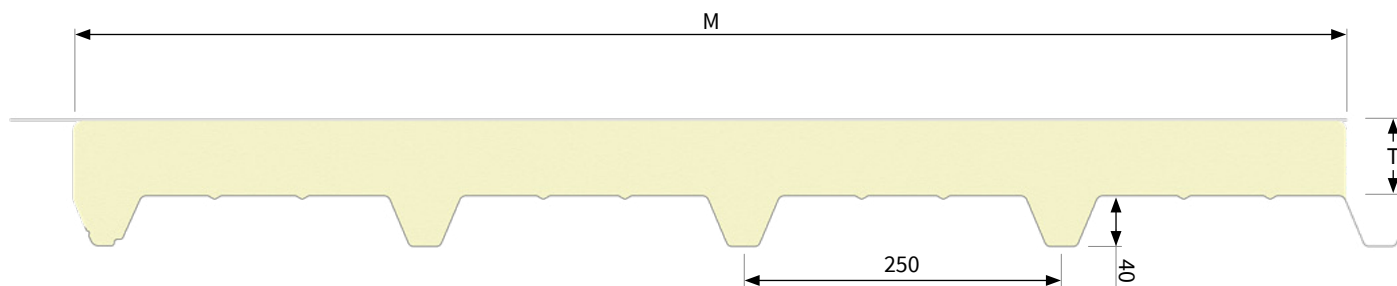
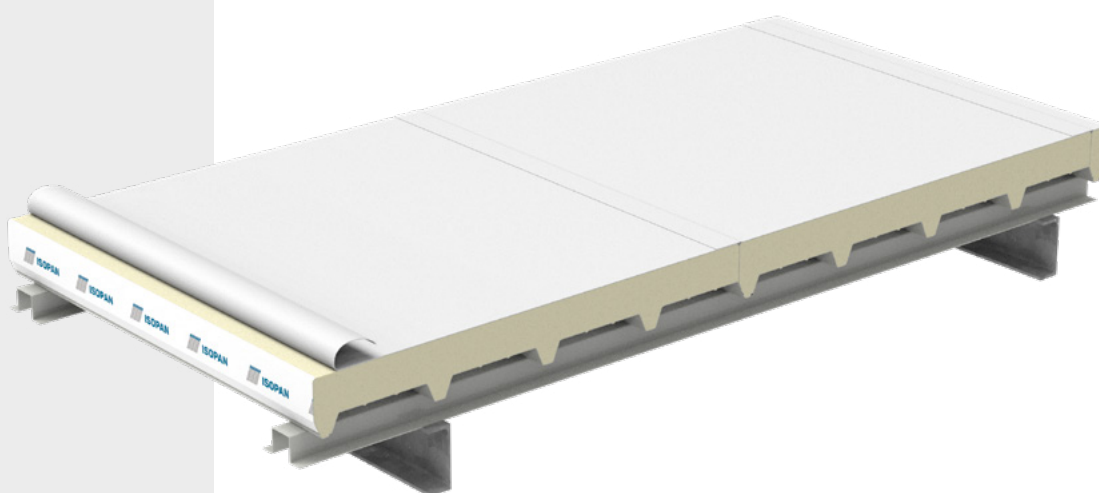


Isodeck Synth



Descrizione di Prodotto	• Pannello sandwich per coperture piane e a lieve pendenza • Profilo interno grecato a 5 greche, H 40mm • Supporto metallico interno in lamiera preverniciata • Supporto esterno con membrana sintetica in PVC o Poliolefine (TPO) • Isolamento in schiuma poliuretanica
Larghezza utile - "M"	1000 mm
Lunghezza disponibile	A richiesta
Isolamento	Schiuma poliuretanica (PU) Densità nominale 40 kg/m³
Materiali di supporto	Supporto esterno: Membrana sintetica Supporto interno: Lamiera preverniciata



BREEAM®

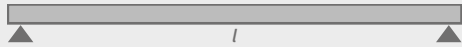


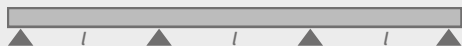
Tabelle di portata

Lamiere in acciaio

* Valori con limitazioni di sforzo.

Limite di freccia $1/200 \ell$. I valori indicati nelle tabelle di portata non tengono in considerazione il carico termico.

CARICO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO [kg/m ²]					
	SPESSORE NOMINALE LAMIERA [mm]				
	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0
	Interassi massimi "l" [cm]				
80	220*	235	250	265	285
100	200*	220*	235	245	265
120	180*	200*	215*	230	250
140	165*	185*	200*	215*	235
160	155*	170*	185*	200*	225

CARICO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO [kg/m ²]					
	SPESSORE NOMINALE LAMIERA [mm]				
	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0
	Interassi massimi "l" [cm]				
80	250*	270	285	295	320
100	200*	245*	260	275	295
120	200*	225*	240*	260	280
140	185*	205*	225*	240*	265
160	175*	195*	210*	225*	255

Caratteristiche tecniche
Spessore Disponibile "T"

Isolamento termico "U" secondo EN 14509 - A.10.

Il peso considera pannelli con lamiere in acciaio, spessore nominale indicato in tabella.

T [mm]	Thermal Insulation - U		Peso - [Kg/m ²]		
	[W/m ² K]	[kcal/m ² h °C]	0,6 mm	0,7mm	0,8 mm
30	0,76	0,61	9,0	10,0	10,8
40	0,57	0,47	9,4	10,4	11,4
50	0,45	0,38	9,8	10,8	11,8
60	0,38	0,32	10,2	11,2	12,2
80	0,28	0,24	11,0	12,0	13,0
100	0,22	0,19	11,8	12,8	13,8

Istruzioni di impiego e tolleranze
dimensionali

consultare il Manuale Tecnico, le Condizioni Generali di Vendita e Allegati disponibili sul sito web.