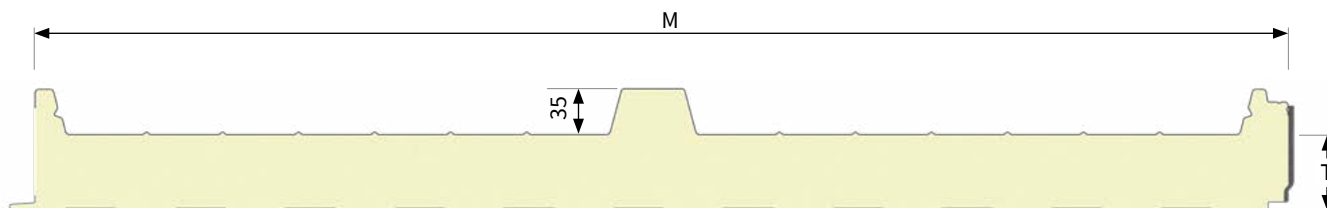
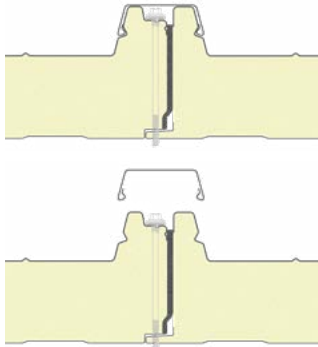
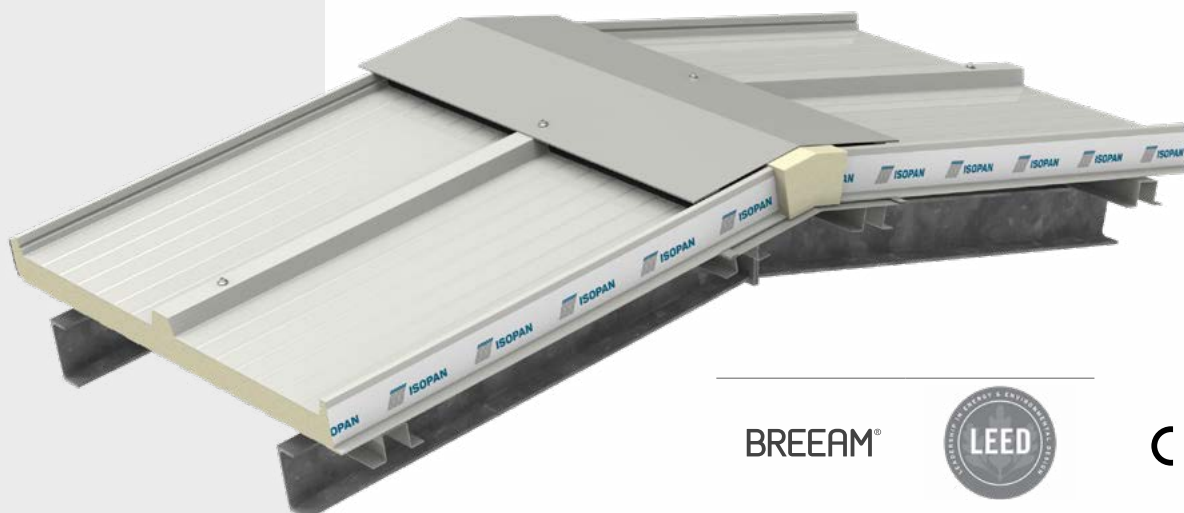


Isotap



Descrizione di Prodotto	- Pannello sandwich per coperture con pendenza minima 7% - Profilo grecato H 36mm - Doppio supporto metallico in lamiera preverniciata - Isolamento in schiuma poliuretanica	
Dettaglio incastro		
Larghezza utile - "M"	1000 mm	
Lunghezza disponibile	A richiesta	
Isolamento	Schiuma poliuretanic (PU), Schiuma a base di poliisocianurato (PIR) Densità nominale 40 kg/m ³	
Supporti metallici	Supporto esterno: Lamiera preverniciata Supporto interno: Lamiera preverniciata	
Fire Performance Ogni Performance di comportamento al fuoco deve essere specificatamente richiesta in fase di ordine. Per maggiori informazioni, contattare Isopan.	Reazione al fuoco (EN 13501-1) Fino a B-s1,d0 (PIR)	Resistenza al fuoco dall'esterno (EN 13501-5) Broof: T1, T2, T3 (PIR) Broof: T2 (PU)



BREEAM®



CE

Tabelle di portata

Lamiere in acciaio
Spessore lamiere
0,4 mm - Esterno
0,4 mm - Interno

Larghezza appoggi 120mm

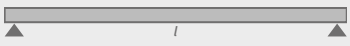
CARICO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO [kg/m ²]	 SPESSORE NOMINALE PANNELLO [mm]				
	30	40	50	60	80
	Interassi massimi "l" [cm]				
80	250	285	315	350	405
120	210	240	265	295	350
150	175	210	240	265	315
200	135	165	195	220	265
250	110	140	165	195	230

Tabelle di portata

Lamiere in acciaio
Spessore lamiere
0,5 mm - Esterno
0,5 mm - Interno

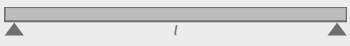
Larghezza appoggi 120mm

CARICO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO [kg/m ²]	 SPESSORE NOMINALE PANNELLO [mm]						
	30	40	50	60	80	100	120
	Interassi massimi "l" [cm]						
80	295	330	365	400	470	530	600
120	230	280	310	340	400	450	500
150	190	240	280	310	365	410	460
200	145	180	220	260	320	360	400
250	115	150	180	220	275	320	360

Tabelle di portata

Lamiere in acciaio
Spessore lamiere
0,6 mm - Esterno
0,6 mm - Interno

Larghezza appoggi 120mm

CARICO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO [kg/m ²]	 SPESSORE NOMINALE PANNELLO [mm]						
	30	40	50	60	80	100	120
	Interassi massimi "l" [cm]						
80	310	340	380	420	500	560	640
120	250	290	320	360	420	480	540
150	200	255	290	325	380	440	490
200	160	195	230	280	335	380	430
250	125	160	190	235	290	340	385

Calcolo per dimensionamento statico eseguito secondo quanto contenuto nell'Allegato E della norma EN 14509. Limite di freccia 1/200 l. I valori indicati nelle tabelle di portata non tengono in considerazione il carico termico.

Caratteristiche tecniche Spessore Disponibile "T"

Trasmittanza Termica "U" secondo EN 14509 - A.10.
Il peso considera pannelli con lamiere in acciaio, spessore nominale indicato in tabella.

T [mm]	Trasmittanza Termica - U		Peso - [Kg/m ²]		
	[W/m ² K]	[kcal/m ² h °C]	0,4 mm	0,5 mm	0,6 mm
30	0,71	0,61	8,1	9,9	11,7
40	0,54	0,47	8,5	10,3	12,1
50	0,44	0,38	8,9	10,7	12,5
60	0,37	0,32	9,3	11,2	12,9
80	0,28	0,24	10,1	11,9	13,7
100	0,22	0,19	-	12,7	14,5
120	0,19	0,16	-	13,5	15,3

Istruzioni di impiego e tolleranze dimensionali

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