

A RICHIESTA
30
anni
GARANZIA
CON
TATA STEEL

LATTONEDIL



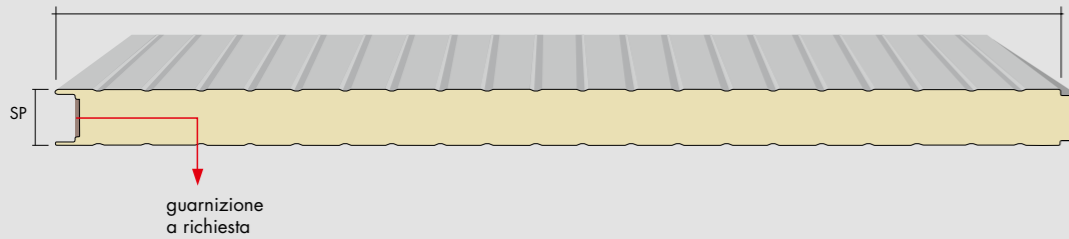
Isopar® 1110/1130/1155

Il pannello di parete extra large

ISOPAR® 1110/1130/1155 è il pannello piano extra large o fuori misura, specifico per realizzare pareti mobili, box prefabbricati, stand fieristici, portoni scorrevoli o controsoffitti. È un componente ideale per progetti in cui si rende indispensabile la presenza di un prodotto leggero,

solido e isolante. ISOPAR® 1110/1130/1155, nelle sue versioni "dogato", "rigato" e "liscio", ottimizza la posa in opera con un risparmio di tempi e costi, viste le sue dimensioni maggiorate. Deve essere richiesta in fase d'ordine la larghezza di 1110 mm., 1130 mm. o 1155 mm.

1110/1130/ 1155



Profili disponibili (da specificare in fase d'ordine)



Dogato



Rigato



Liscio

Facciata ESTERNA:
Acciaio 0,4 mm
Facciata INTERNA:
Acciaio 0,4 mm

Proprietà statiche (kg/m²)

SPESSORE PANNELLO (mm)	CAMPATA SINGOLA										PESO (Kg/m ²)
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
40	236	145	115	90	65	50	50				8,30
50	297	185	150	115	85	65	50	50			8,75
60	357	225	180	140	105	80	60	50			9,20
80	460	305	245	190	140	105	85	65			10,10
100	515	385	305	240	175	135	105	85			11,00
120	620	465	370	290	215	165	130	105			11,90
150	775	580	465	365	270	205	160	130			13,25
180	935	700	560	440	325	245	195	155			14,60
200	1000	780	625	490	360	275	215	175			15,50
220	1000	860	685	540	395	305	240	195			14,22
240	1000	940	750	590	435	330	260	210			14,98

Calcolo per dimensionamento statico eseguito secondo quanto contenuto nell'Allegato E della norma UNI EN 14509. Limite di freccia normale: 1/200 ℓ

Facciata ESTERNA:
Acciaio 0,4 mm
Facciata INTERNA:
Acciaio 0,4 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	CAMPATA DOPPIA										PESO (Kg/m ²)
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
40	195	125	95	75	65	50	50				8,30
50	245	160	130	100	80	65	50	50			8,75
60	295	195	155	125	95	75	65	50			9,20
80	395	270	210	165	120	95	75	65	50		10,10
100	495	340	265	195	145	115	95	75	65	55	11,00
120	600	415	310	225	170	135	110	90	75	65	11,90
150	735	515	365	270	205	160	130	110	90	80	13,25
180	770	560	415	310	240	190	155	125	105	90	14,60
200	1000	590	450	335	260	205	170	140	115	100	15,50
220	1000	620	485	365	280	225	180	150	130	110	14,22
240	1000	650	510	390	305	240	195	165	140	120	14,98

Calcolo per dimensionamento statico eseguito secondo quanto contenuto nell'Allegato E della norma UNI EN 14509. Limite di freccia normale: 1/200 ℓ

Facciata ESTERNA:
Acciaio 0,4 mm
Facciata INTERNA:
Acciaio 0,4 mm

SPESSORE PANNELLO (mm)	CAMPATA MULTIPLA										PESO (Kg/m ²)
	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
40	195	125	100	80	70	60	50				8,30
50	245	160	125	105	90	75	60	50			8,75
60	295	195	155	125	110	85	70	55	50		9,20
80	395	265	210	170	135	105	85	70	60	50	10,10
100	495	335	265	205	160	125	105	85	75	65	11,00
120	600	410	310	235	180	145	120	100	85	75	11,90
150	735	505	360	275	215	170	140	120	100	90	13,25
180	770	570	410	310	245	200	165	140	120	100	14,60
200	1000	605	445	335	265	215	180	150	130	110	15,50
220	1000	635	475	360	285	230	190	160	140	120	14,22
240	1000	665	505	385	305	250	205	175	150	130	14,98

Calcolo per dimensionamento statico eseguito secondo quanto contenuto nell'Allegato E della norma UNI EN 14509. Limite di freccia normale: 1/200 ℓ

U trasmissione	40	50	60	80	100	120	150	180	200	220	240
W/m ² K	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,12	0,11	0,10	0,09
Kcal/m ² h °C	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08

ALTRI SUPPORTI METALLICI E DIVERSI SPESSORI SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA.