

A RICHIESTA
30
anni
GARANZIA

CON
TATA STEEL



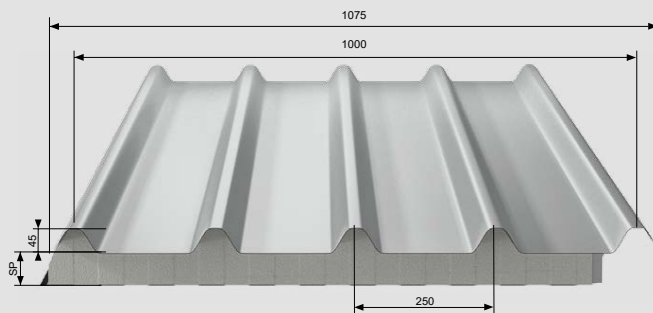
Isocurvo® Piano

In polistirene sinterizzato EPS

L'ISOCURVO PIANO di Lattonedil è un pannello che viene utilizzato per tetti a falde ma soprattutto per ottenere il perfetto accoppiamento di quelle particolari coperture composte sia dai pannelli curvi che da pannelli retti. I suoi vantaggi sono le prestazioni termiche ma soprattutto la leggerezza con la quale viene movimentato e posato in opera.



B
ROOF
(T3)



Trasmittanza termica UNI EN ISO 6946 U=W/m²K		
Spessore Pannello (mm)	EPS NERO	EPS BIANCO
40	0,61	0,72
50	0,51	0,60
60	0,44	0,53
80	0,34	0,37
100	0,27	0,34
120	0,24	0,29
130	0,22	0,27
140	0,20	0,25
150	0,19	0,23
180	0,16	0,19
200	0,14	0,17

LATTONEDIL



Proprietà statiche (kg/m²)
sulla distanza tra gli appoggi



ACCIAIO/ACCIAIO

SPESSORE PANNELLO (mm)	SPESSORI METALLICI	1,2	1,5	2	2,5	3
40	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	330	305	250	190	135
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	350	325	265	205	145
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	395	370	300	240	180
50	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	370	320	270	215	155
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	390	340	285	230	165
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	435	385	325	265	200
60	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	395	345	285	220	175
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	415	365	300	235	185
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	460	410	335	270	220
80	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	430	375	310	245	195
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	450	395	325	260	205
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	495	440	360	295	240
100	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	470	415	320	270	220
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	490	435	335	285	230
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	540	485	370	315	260
120	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	505	445	335	280	240
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	525	465	350	295	250
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	580	520	385	330	275
130	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	520	455	345	300	250
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	540	475	360	310	260
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	595	530	395	345	285
140	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	535	465	350	300	255
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	555	485	365	315	260
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	610	540	400	350	280
150	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	540	470	355	305	260
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	560	490	370	320	265
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	615	545	405	355	285
180	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	585	490	375	325	270
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	605	510	390	340	275
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	660	565	425	375	295
200	ACC. 0,5 mm + ACC. 0,4 mm	600	500	385	335	280
	ACC. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	620	520	400	350	285
	ACC. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	675	575	435	385	305

ALLUMINIO/ACCIAIO

SPESSORE PANNELLO (mm)	SPESSORI METALLICI	1,2	1,5	2	2,5	3
40	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	230	205	170	110	70
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	270	245	210	150	100
50	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	240	210	185	130	75
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	280	250	225	170	105
60	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	260	230	195	135	85
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	300	270	235	175	115
80	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	275	235	210	150	110
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	315	275	250	190	140
100	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	290	260	220	165	125
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	330	300	260	205	155
120	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	305	275	245	180	140
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	355	325	275	220	170
130	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	320	290	245	195	150
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	365	335	290	235	180
140	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	330	300	255	200	155
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	375	345	300	240	190
150	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	335	305	260	205	160
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	380	350	305	245	195
180	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	380	325	280	225	170
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	425	370	325	265	205
200	ALL. 0,6 mm + ACC. 0,4 mm	395	335	290	235	180
	ALL. 0,8 mm + ACC. 0,4 mm	440	380	335	275	215

I valori di carico indicati in tabella sono il risultato di prove pratiche effettuate presso i nostri laboratori nel rispetto del limite di freccia 1/200 L, prevedendo l'ancoraggio dei pannelli a bancalini con n° 4 fissaggi in acciaio diametro minimo di 0,6 mm per parte (n° 8 viti a pannello) per tanto sono da considerarsi indicativi. È competenza del progettista/utilizzatore procedere per i singoli casi di impiego al relativo calcolo.