

Proprietà termiche

K Trasmittanza termica			
SPESSORE	U Conduktività termica	K Trasmittanza termica	R Resistenza termica
25 mm	0,02124 W/mK	0,85 W/m ² K	1,18 m ² K/W
30 mm	0,02130 W/mK	0,71 W/m ² K	1,41 m ² K/W
40 mm	0,02098 W/mK	0,52 W/m ² K	1,91 m ² K/W
50 mm	0,02065 W/mK	0,41 W/m ² K	2,42 m ² K/W
60 mm	0,02082 W/mK	0,35 W/m ² K	2,88 m ² K/W
80 mm	0,02059 W/mK	0,26 W/m ² K	3,89 m ² K/W
100 mm	0,02049 W/mK	0,20 W/m ² K	4,88 m ² K/W
120 mm	0,02037 W/mK	0,17 W/m ² K	5,89 m ² K/W
150 mm	0,02038 W/m ² K	0,19 W/m ² K	4,95 m ² K/W
180 mm	0,02027 W/m ² K	0,188 W/m ² K	4,99 m ² K/W
200 mm	0,02015 W/m ² K	0,175 W/m ² K	5,15 m ² K/W

Proprietà statiche



Carichi ammissibili					
SPESSORE	Distanza tra gli appoggi				
	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
25 mm	120	85	75	45	30
30 mm	130	100	80	55	40
40 mm	160	135	100	70	50
50 mm	175	150	125	80	55
60 mm	185	165	130	120	80
80 mm	195	170	150	130	90
100 mm	225	175	160	145	105
120 mm	320	260	220	180	120
150 mm	325	265	225	190	125
180 mm	330	270	230	195	130
200 mm	340	280	240	200	135

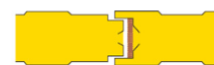
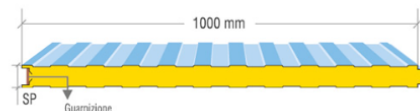
U = Kg/m²



Carichi ammissibili 4 appoggi							
SPESSORE	Distanza tra gli appoggi						
	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	5,00
25 mm	120	85	75	50	38	30	22
30 mm	130	100	80	65	50	33	25
40 mm	160	135	100	74	60	43	34
50 mm	175	150	125	93	65	56	45
60 mm	185	165	130	125	90	80	65
80 mm	195	170	150	135	100	90	75
100 mm	225	175	160	155	145	110	85
120 mm	320	260	220	180	150	130	100
150 mm	325	265	225	195	155	135	110
180 mm	330	270	230	200	160	140	115
200 mm	340	280	240	220	165	145	120

U = Kg/m²

SCHEDA PANNELLI PARETE MICRODOGATI



Lato superiore: acciaio zincato preverniciato (mm) 4/10

Lato inferiore: acciaio zincato preverniciato (mm) 4/10

Isolante: schiuma poliuretanica densità 40 +/- 2 Kg/m³

Spessori: da 25 a 200 mm

alba
FERRAMENTA

Via Bolzani, 150

35020 Maserà di Padova

Tel. 049 8860110 Fax 049 8860504

www.ferramentapadova.it

www.albasiderurgica.com