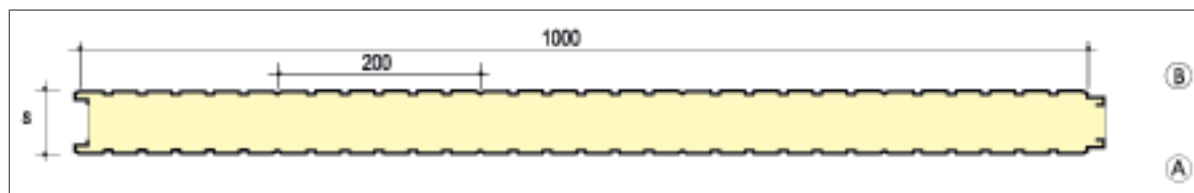
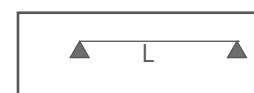


Pannelli a Parete

Precoibentati per coperture, pareti e coperture deck, materiali supporto metallico: acciaio zincato. Preverniciato o plastificato, acciaio inox, alluminio naturale, rame



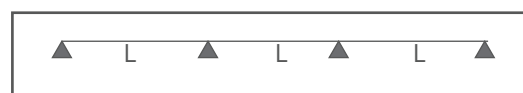
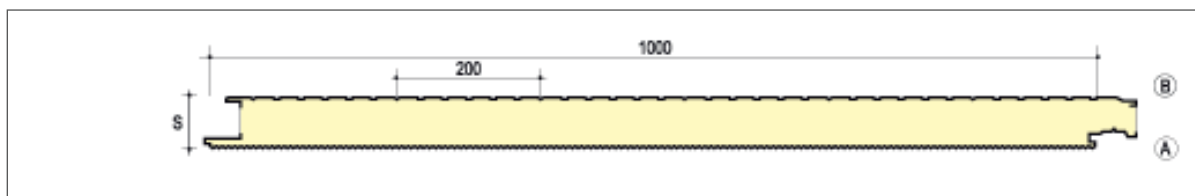
Pannello a Parete		Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
Spessore (mm)	U/W(m ² K)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
30	0,62	192	111	69	46	
40	0,48	343	199	125	83	59
50	0,39	440	305	197	130	92
60	0,33	528	367	269	188	133
80	0,25	704	489	359	275	217
100	0,20	880	611	449	344	272



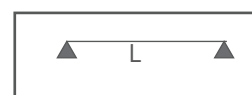
Pannello a Parete		Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
Spessore (mm)	U/W(m ² K)	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
40	0,48	403	206	119	75	50
50	0,39	550	323	187	118	78
60	0,33	660	422	269	169	113
80	0,25	880	563	391	287	202
100	0,20	1100	704	489	359	275

Pannelli a Parete con fissaggio a scomparsa

Precoibentati per coperture, pareti e coperture deck, materiali supporto metallico: acciaio zincato. Preverniciato o plastificato, acciaio inox, alluminio naturale, rame



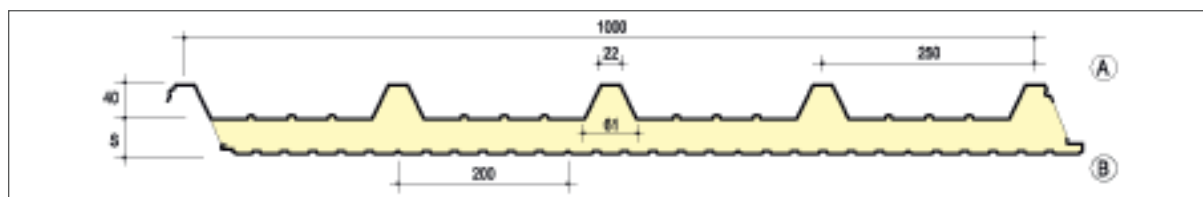
Pannello a scomparsa		Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
Spessore (mm)	U/W(m ² K)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
40	0,48	343	199	125	83	59
50	0,39	440	305	197	130	92
60	0,33	528	367	269	188	133
80	0,25	704	489	359	275	217
100	0,20	880	489	449	344	272
120	0,17	1056	733	538	412	326



Pannello a scomparsa		Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
Spessore (mm)	U/W(m ² K)	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
40	0,48	403	206	119	75	50
50	0,39	550	323	187	118	78
60	0,33	660	422	269	169	113
80	0,25	880	563	391	287	202
100	0,20	1100	704	489	359	275
120	0,17	1320	845	586	431	330

Pannelli a 5 greche

Precoibentati per coperture, pareti e coperture deck, materiali supporto metallico: acciaio zincato. Preverniciato o plastificato, acciaio inox, alluminio naturale, rame



Pannelli a 5 greche		Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
Spessore (mm)	U/W(m ² K)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
30	0,52	246	171	125	96	76
40	0,42	321	224	164	125	100
50	0,35	405	281	206	158	125
60	0,30	496	344	252	194	152
80	0,23	691	480	352	270	214
100	0,19	902	626	460	352	279

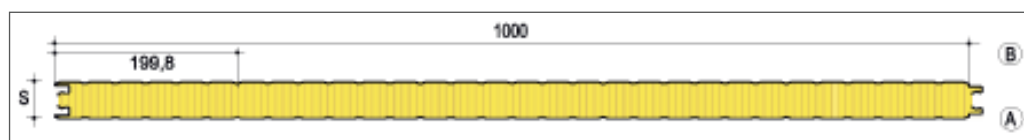


Pannelli a 5 greche		Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
Spessore (mm)	U/W(m ² K)	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
30	0,52	308	197	137	100	77
40	0,42	402	257	179	131	100
50	0,35	507	324	225	165	127
60	0,30	620	397	275	202	155
80	0,23	865	553	384	282	216
100	0,19	1128	722	501	368	282

N.B. Ai sensi della CNR. UNI 10022/84, i pannelli da utilizzare in copertura dovranno essere richiesti con supporto esterno in acciaio spessore 5/10

Pannelli in fibra minerale

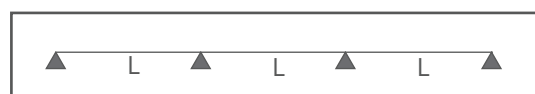
Precoibentati con isolamento in fibra minerale per coperture e pareti



Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
		1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
50	0,558	240	150	95		
80	0,337	400	250	158	90	73
100	0,310	530	310	203	118	87



Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
		1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
50	0,558	240	162	103	72	60
80	0,337	400	270	172	120	100
100	0,310	530	360	230	145	120



Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
		1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
50	0,558	324	202	128	90	75
80	0,337	540	337	216	150	120
100	0,310	685	450	285	200	150

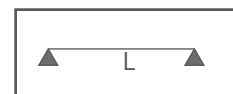
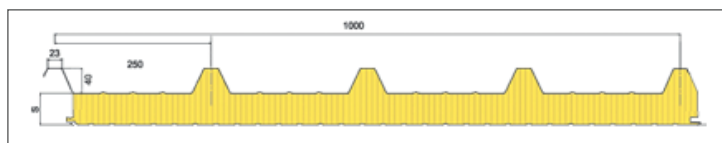
I PANNELLI IN FIBRA MINERALE HANNO OTTENUTO LE SEGUENTI CERTIFICAZIONI UFFICIALI:
REI 120 - 60 - 30. EI 30. CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO 0/1.

CARATTERIZZATA DA UNA CONDUTTIVITÀ ECCEZIONALMENTE BASSA, LA LINEA SI CONTRADDISTINGUE PER L'ELEVATO ISOLAMENTO TERMICO. L'IMPIEGO DEI PANNELLI, CONSENTE UNA SENSIBILE RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI, CON CONSEGUENTE CONFERMA DELLE PROPRIETÀ ECOLOGICHE DELLA LINEA.

OFFRE NOTEVOLI PERFORMANCES DI FONOISOLAMENTO, GRAZIE SOPRATTUTTO ALLE MASSE DELL'ACCIAIO ED ALL'ALTA DENSITÀ DEL COIBENTE, MODELLATO E POSIZIONATO SECONDO LE PRESCRIZIONI DELL'ESCLUSIVO BREVETTO.

Pannelli in fibra minerale

Precoibentati con isolamento in fibra minerale per coperture e pareti



Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
		1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
50	0,617	155	87	52		
80	0,403	248	139	90	72	50
100	0,328	310	174	112	90	62



Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
		1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
50	0,617	162	94	64		
80	0,403	260	150	100	81	57
100	0,328	325	188	125	102	71



Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri				
		1,50	2,00	2,50	3,00	3,50
50	0,617	195	120	78	54	
80	0,403	312	191	125	96	67
100	0,328	390	239	156	120	84

Pannelli con spessori non standard sono fornibili a richiesta.

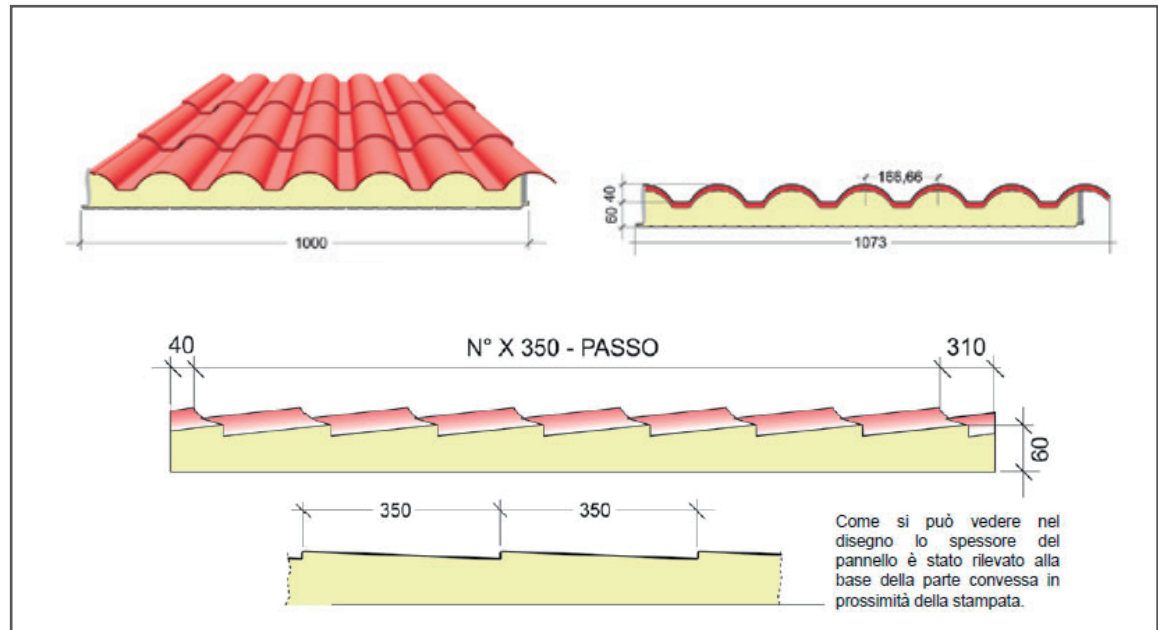
Peso: variabile da 12,78 a 19,55 Kg/mq. in relazione allo spessore dei supporti impiegato ed all'altezza della fibra minerale richiesta.

Materiali: acciaio zincato preverniciato o plastificato, acciaio inox, alluminio naturale, preverniciato o gofrato, rame

Isolamento: realizzato mediante uno strato di coibente di speciale configurazione, in fibre minerali ad alta densità (80 - 100 Kg/m³ • λ = 0,035 W/mK), disposte perpendicolarmente al piano delle lamiere.

Trattamenti protettivi applicabili a richiesta: preverniciatura poliesteri per esterni, preverniciatura atossica per contatto con alimenti, poliesteri silconico, PVDF, termoplastica Classe A, applicazione di film plastico in PVC o altri film.

Pannello finta tegola



Altezza Coppo (mm)	Interas. coppo (mm)	Lungh. Coppo (mm)	Spes. Coibente (mm)
40	166,66	350	40-50
Spes. Supporto Est	Spes. Supporto Int	Lungh. utile	Densità Schiuma
0,50	4/10	1000	35/40

Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri							
		1,05	1,40	1,75	2,10	2,45	2,80	3,15	3,50
40	0,333	420	295	183	132	105	84	68	51
55	0,289	545	375	265	209	161	135	108	95

Spessore (mm)	U/W(m ² K)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri							
		1,05	1,40	1,75	2,10	2,45	2,80	3,15	3,50
40	0,333	473	313	218	159	133	109	91	74
55	0,289	599	391	292	228	181	150	123	105