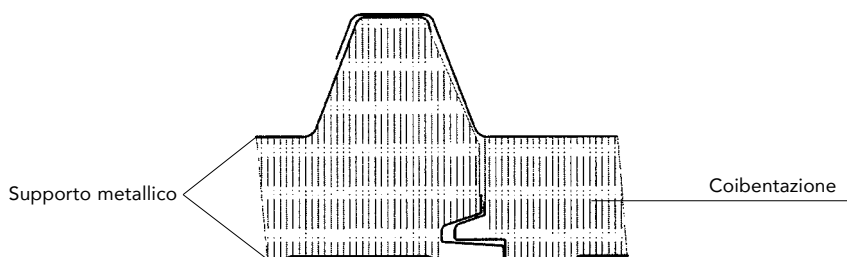
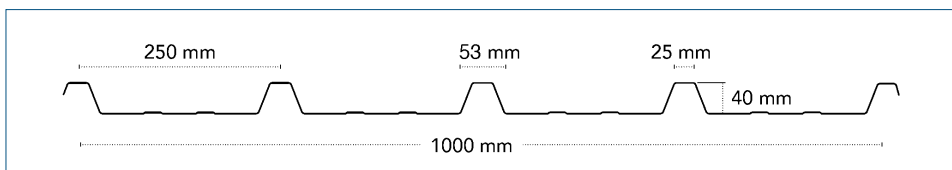


Copertura lana 5 greche REI



Questi pannelli per copertura sono composti da due strati in acciaio, con interposto in modo solidale un isolamento in lana di roccia da 100 kg/m³, a fibre orientate e giunti sfalsati ad alta densità. Applicabili a qualsiasi struttura portante in copertura, per edifici civili o industriali, possono essere forniti completi di certificazione REI (resistenza meccanica, impermeabilità ai gas e isolamento termico). Pannelli metallici coibentati per coperture discontinue con pendenze >7%.



REAZIONE AL FUOCO

Spessore pannello	Euroclass	Spessore min. lamiera
50 ÷ 150	A2 s1 d0	esterno 0.6 - interno 0.5

RESISTENZA AL FUOCO

Spessore pannello	Certificazione
50	REI 30
80	REI 60
100 / 120 / 150	REI 120

REAZIONE AL FUOCO DALL'ESTERNO

Supporto esterno / interno	B _{roof}
acciaio / acciaio	classificato



COPERTURA LANA 5 GRECHE REI

ACCIAIO

Spessore pannello	Spessore supporto	Peso	U		Distanza fra gli appoggi in m																
					▲▲ campata semplice							▲▲▲▲ campata multipla									
			EN 14509	EN ISO 6946	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5
mm	mm	kg/m ²	W/m ² K		Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m ²																
50	0,6/0,5	15,85	0,81	0,70	198	140	105	85	62	-	-	-	233	165	125	102	80	62	-	-	-
80	0,6/0,5	18,85	0,52	0,47	267	198	160	130	109	88	65	-	>300	230	185	152	130	110	90	70	-
100	0,6/0,5	20,85	0,42	0,38	285	211	168	140	118	102	88	73	>300	246	196	162	136	118	105	90	79
120	0,6/0,5	22,85	0,35	0,32	>300	231	184	152	129	112	99	87	>300	267	212	177	149	129	114	102	92

DISPONIBILE A MAGAZZINO