

Rotolo classic 044

Rotolo in lana di vetro ECOSE® Technology Knauf Insulation senza rivestimento

Caratteristiche	Valore	Unità di misura	Norma
Dimensioni dei pannelli			
Spessore (mm) 50		1200 x (2 x 10000) mm	
Spessore (mm) 60		1200 x (2 x 8300) mm	
Spessore (mm) 80		1200x 13000 mm	
Spessore (mm) 100		1200 x 10500 mm	
Spessore (mm) 120		1200 x 8800 mm	
Spessore (mm) 140		1200 x 7500 mm	
Spessore (mm) 160		1200 x 6500 mm	
Spessore (mm) 180		1200 x 5800 mm	
Spessore (mm) 200		1200 x 5200 mm	
Spessori disponibili	50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm		
Conducibilità termica dichiarata λ_D	0,044	W/mK	EN 13162 EN 12667
Resistenza termica dichiarata R_D			
Spessore (mm) 50	1,10	m ² K/W	EN 13162
Spessore (mm) 60	1,35		
Spessore (mm) 80	1,80		
Spessore (mm) 100	2,25		
Spessore (mm) 120	2,70		
Spessore (mm) 140	3,15		
Spessore (mm) 160	3,60		
Spessore (mm) 180	4,05		
Spessore (mm) 200	4,55		
Reazione al fuoco (Euroclasse)	A1		
Calore specifico (Cp)	1.030	J/kgK	EN 12524
Resistenza al passaggio del vapore acqueo	1	μ	EN 12086
Capillarità	nessuna	-	-
Temperatura max di esercizio	+ 350	°C	-
Quantità m² pallet			
Spessore (mm) 50	576,00	m ² pallet	-
Spessore (mm) 60	478,08		
Spessore (mm) 80	374,40		
Spessore (mm) 100	302,40		
Spessore (mm) 120	253,44		
Spessore (mm) 140	216,00		
Spessore (mm) 160	187,20		
Spessore (mm) 180	167,04		
Spessore (mm) 200	149,76		

ECOSE® Technology è una tecnologia basata su di una resina priva di formaldeide, rivoluzionaria, nuova e di origine vegetale, che crea una nuova generazione di prodotti per l'isolamento. Per maggiori informazioni su questa nuova tecnologia visita il sito internet www.knaufinsulation.it

Avvertenze:

Questa scheda tecnica è da considerarsi orientativa, non vincolante e non può sostituirsi alla letteratura tecnica ed ai necessari calcoli di progetto.

Knauf Insulation si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso modifiche di qualsivoglia natura.

La fornitura del materiale prevede la verifica delle possibilità di produzione.

Marzo 2015



Prodotto consigliato da

