

ISOLAMENTO



ISOLAMENTO

Isolamento termico in lana di vetro, lato di vista con rivestimento in alluminio idrofobizzato.
Dimensione 1 m.
Densità: 15 Kg/m³.

DIAMETRO 1	DESCRIZIONE	CODICE
80	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-80
100	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-100
125	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-125
150	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-150
160	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-160
180	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-180
200	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-200
250	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-250
300	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-300
315	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-315
355	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-355
400	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-400
450	ISOL. IN LANA DI VETRO SP.25MM	AIR-CFV-450

Caratteristiche essenziali		Prestazione							Norma armonizzata	
Comportamento al fuoco		Euroclasse							A1	
Indice di assorbimento acustico		Assorbimento acustico							NPD	
Resistenza termica*	Conducibilità termica	ϑ °C	0	50	100	150	200	250	EN 14303:2009 NPD = No Performance Determined (Nessuna Prestazione Determinata)	
		λ _D W/(m·K)	0.036	0.049	0.065	0.085	0.112	0.146		
	Spessore	d _N = 25 mm – 50 mm			Spessore classi			T2		
Permeabilità all'acqua		Assorbimento d'acqua			WS1			≤1,0kg/m ²		
Permeabilità al vapore		Trasmissione del vapore MU								SD ≥100m
Resistenza alla compressione		NPD								
Emissione di sostanze corrosive		piccola quantità di cloruro ioni idrosolubili CL10 (≤ 10 ppm)								
Rilascio di sostanze pericolose		NPD								
Ardimento senza fiamma continuo		NPD								
Durabilità della comportamento al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado		NPD								
Durabilità della resistenza termica contro invecchiamento / degrado		NPD								
Durabilità alle temperature alte sotto l'influenza del fuoco		NPD								
Durabilità della resistenza termica contro temperature alte		Limite superiore della temperatura d'utilizzazione SD(+) ₂₅₀ (=250 °C)								