

CANALI CIRCOLARI E ISOLAMENTO <01

CFV

Isolamento in coppelle per canali circolari



ISOLAMENTO IN COPPELLE "CFV"

Dimensioni

L = 1 metro Densità: 15 Kg/m³



Descrizione

Isolamento termico in lana di vetro, lato di vista con rivestimento in alluminio idrofobizzato.

Esempio di ordinazione

CFV 160 25

Codice Prodotti		
Dimensione Ød		
Spessore isolamento		

Ød nom
80
100
125
150
160
180
200
250
300
315
400

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)								

*Dimensioni e associato resistenza termica, vedere foglio dati di prodotto su www.sager.ch