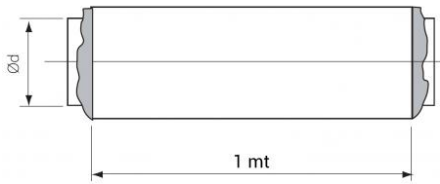


ECFV Coppella termoisolante per canali spiro serie ETS



Descrizione

Coppella per rivestimento termoisolante dei tubi spiro e dei canali circolari, realizzata con isolamento termico in lana di vetro e rivestita esternamente in alluminio idrofobizzato, densità 15 kg/m³.



Impiego

Utilizzata in condizionamento e riscaldamento, dove sia necessario inibire la formazione di condensa o la dispersione del calore nei canali d'aria.

Modelli

ECFV spessore 25 mm.

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche essenziali		Prestazione						Norma armonizzata
Comportamento al fuoco		Euroclasse						A1
Indice di isolamento acustico		Assorbimento acustico						NPD
Resistenza termica	Conducibilità termica	°C	0	50	100	150	200	250
	spessore	$\lambda_D = W/(m \times K)$	0,036	0,049	0,065	0,085	0,112	0,146
		$d_N = 25 \text{ mm} - 50 \text{ mm}$			Spessori classi		T2	
Permeabilità all'acqua		Assorbimento acqua			WS1		$\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$	
Permeabilità al vapore		Trasmissione del vapore MU						$SD \geq 100 \text{ m}$
Resistenza alla compressione		NPD						EN 14303:2009 NPD = No Performance Determined (Nessuna prestazione determinata)
Emissione di sostanze corrosive		Piccola quantità di cloruro ioni idrosolubili CL10 ($\leq 10 \text{ ppm}$)						
Rilascio di sostanze pericolose		NPD						
Ardimento senza fiamma continuo		NPD						
Durabilità del comportamento al fuoco contro il calore, agli agenti atmosferici, invecchiamento / degrado		NPD						
Durabilità della resistenza termica contro l'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 $SD(+250) (=250^\circ\text{C})$						

Listino prezzi

ECFV Ø interno (mm)	Spessore 25 mm	
	Euro	
80	✓	
100	✓	
125	✓	
150	✓	
160	✓	
180	✓	
200	✓	
250	✓	
300	✓	
315	✓	
355	✓	
400	✓	
450	✓	