

COQUILLE ROCKWOOL 800

Coquille en laine de roche revêtement aluminium

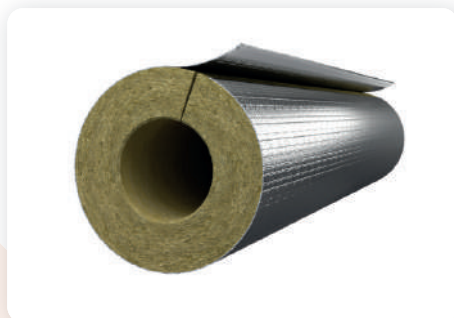
La coquille Rockwool 800 est une coquille concentrique en laine de roche, revêtue d'une feuille d'aluminium renforcée de fibres de verre et d'une languette autocollante.

LES + PRODUIT

- Isolation thermique, acoustique et incombustible
- Montage simple et rapide grâce
- Compatible avec les tuyaux en inox
- Longue durée de vie

APPLICATION

- Isolation thermique et acoustique des tuyaux de chauffage et ECS



CE +250°C **ROCKWOOL**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Description	Symboles	Valeurs				Unités	Standards
Réaction au feu		Do ≤ 300 mm A2L-s1, d0 Do > 300 mm A2-s1, d0					
Conductivité thermique	(1)	T	10	50	100	150	°C
		AD	0,033	0,037	0,044	0,052	(W/m.K)
	(2)	T	10	50	100	150	°C
		AD	0,034	0,039	0,046	0,056	(W/m.K)
Tolérance épaisseur (mm)		T9 (T8 si Do < 150)					
Taux d'émission de substance corrosive / Quantités traces d'ions Cl		CL 10					
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau		MV2					Normes NF-EN 14303
Absorption d'eau		WS					
Température maximale de service		250				°C	
Résistivité à l'écoulement de l'air		> 5				kPa.s/m2	
Température de mise en œuvre		-10 à 50				°C	
Limite la température maximale de service pour la face revêtue aluminium		80				°C	
Masse volumique nominale		100				kg/m3	

(1) (2) Selon diamètre et épaisseur. Longueur de la coquille : 1000 mm. Do = Diamètre extérieur.