

U PROTECT PIPE SECTION ALU2

Coquille en laine minérale, revêtue d'une feuille d'aluminium

La coquille U PROTECT Pipe Section Alu 2 surfacée d'une feuille d'aluminium est destinée à l'isolation thermique des réseaux d'eau chaude à la protection contre la condensation des tuyaux d'eau pluviale, ainsi qu'à l'isolation acoustique des réseaux d'évacuation.

✓ LES + PRODUIT

- Isolation thermique
- Réaction au feu
- Installation facile et rapide
- Résistance à la vapeur

■ APPLICATION

- Construction de conduits de climatisation isolés



✳ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Symbole	Unité	Quantités et valeurs mesurées							Normes
	T	°C	40	50	70	100	150	200	300	NF EN ISO
Conductivité thermique	λ	W/(m.K)	0,035	0,037	0,040	0,043	0,052	0,062	0,089	8497
Température Maximale de Service	MST	°C	620							NF EN 14707
Performance feu	-	-	Euroclasse A2L -s1, d0							NF EN 13501-1
Résistance à l'eau	-	-	- Absence de réaction exothermique - Absence de silicone - Nature des fibres : longues - Imputrescibles							-
Hydrophilie	-	-	Non hydrophile							AGI Q 136
Marquage CE	-	-	DE 0002-002							NF EN 14303

✳ DIMENSIONS DISPONIBLES

Épaisseur coquille (mm)	Diamètre coquille Ø (mm)
De 20 à 120 (acier ou cuivre)	De 10 à 300.