

KISODUR PIR Alu renforcé noir coudes universels 90°

Description produit

Les coudes universels swissporKISODUR PIR sont fournis avec un revêtement en aluminium renforcé noir à haute résistance. Le revêtement Alu avec une valeur de barrière pare vapeur (S_d) de plus de 1500 mètres empêche la pénétration de l'humidité dans l'isolation thermique et la formation de condensation de manière fiable et à long terme.

Puisque swissporKISODUR PIR est fabriqué sans halogènes depuis des années, il peut être également utilisé sans problèmes pour des éco-constructions (constructions durables).



Applications

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Comportement au feu		EN 13501-1		DL-s2,d0
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 32
Epaisseur d'une couche d'air ayant une résistance équivalente à la diffusion	s_d	EN 12086	m	≥ 1500
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 150
Conductivité thermique λ à 10 °C	λ_{10}		W/m·K	0.027