

KISODUR PIR Alu rinforzato gomiti universali 90°

Descrizione del prodotto

I gomiti universali swissporKISODUR PIR sono forniti con un rivestimento in alluminio rinforzato ad alta resistenza. Il rivestimento Alu con un valore di sbarramento al vapore (S_d) di oltre 1.500 metri impedisce in modo affidabile e a lungo termine la penetrazione dell'umidità nell'isolamento termico e la formazione di condensa.

Siccome swissporKISODUR PIR è fabbricato da anni senza alogeni, può essere utilizzato senza problemi anche per eco-costruzioni (edilizia sostenibile).



Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Reazione al fuoco		EN 13501-1		DL-s2,d0
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3
Densità			kg/m ³	~ 32
Spessore dello strato d'aria con resistenza equivalente alla diffusione (Resistenza alla diffusione del vapore acqueo)	S_d	EN 12086	m	≥ 1500
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 150
Valore nominale conduttività termica λ a 10°C	λ_{10}		W/m·K	0.027