

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 alogen, 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 |