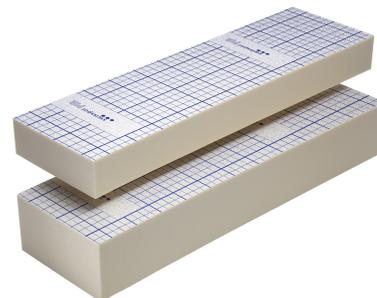


PIR Alu Porta

Description produit

Élément isolant très résistant à la compression (>350 kPa) pour les raccords de seuil avec une hauteur de relevé au-dessus de la couche d'usure inférieure à 60 mm (SIA 271 – 5.2).



Format	1200 x 300 mm
Épaisseur	60 - 160 mm

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.022
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 70
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	EN 12086		~ étanche
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 350
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	70
Température limite max. sans charge			°C	90

Informations

Norme pour les raccordements de seuil de moins de 60 mm, hauteur de relevé conf. à SIA 271