

BauderPIR AZS

Fiche de produit Suisse

Description	Plaque de mousse rigide en polyuréthane selon EN 13165		
Domaine d'utilisation	Élément d'isolation thermique pour la pose directe sur chevron en combinaison avec isolation entre chevrons		
Couche couvrante:	supérieure	Feutre minéral, textile servant de lé de sous-couverture, antireflet	
	inférieure	Feutre minéral	
Liaison entre plaques	Rainé et crêté des quatre côtés		
Numéro d'article	épaisseur 50 mm	4029 0050	

Caractéristiques	Méthodes d'essai	Unités	Exigence
Longueur (mes. monté / mes. ext.)	SN EN 822	mm	1780 / 1800
Largeur (mes. monté / mes. ext.)	SN EN 822	mm	1180 / 1200
Épaisseur	SN EN 823	mm	50
Groupe d'inflammabilité	VKF / AEAI	-	RF3 (cr)
Classement au feu	SN EN 13501 - 1	-	classe E
Contrainte de compression pour 10% de déformation	SN EN 826	kPa	≥ 120
Fluage en compression permanente pour 2% de déformation	SN EN 826	kPa	≥ 40
Conductivité thermique λ_D (EU/CH)	SIA 279	W/mK	0,027
Absorption d'eau	SN EN 12087	% vol.	max. 3
Valeur U (coefficient de conductibilité thermique)	-	W/(m ² K)	se calcule avec l'isolation entre chevrons
Stabilité thermique couche de stratification	SN EN 1110	°C	≥ + 100
PIR valeur- μ	-	μ	env. 150
Valeur-sd (élément entier)	-	m	≥ 7.5
Valeur-sd (couche couvrante)	-	m	env. 0,1



No. matricule du bureau de vérification: 0751 FIW Munich
EN 13165



Bureau de certification ÜGPU, Ü048
Admission Z-23.15-1432