

BauderPIR W

Productdatablad

Omschrijving	Polyisocyanuraat hardschuim platen conform EN 13165
Toepassing	Spouwmuurconstructies
Cachering	Reflecterend aluminium meerlagencomplex (alukraft < 82 mm) Zuiver aluminium (≥ 82 mm), met rasteropdruk
Code verklaring	PUR-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)120
Certificering	CTG 457

Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Grenswaarde
Lengte	EN 822	mm	1200 (ca. 1180 werkend)
Breedte	EN 822	mm	600 (ca. 580 werkend)
Dikte	EN 823	mm	40, 50, 60, 70, 82, 90, 100, 110, 120, 140, 150 en 160
Massa	EN 1602	kg/m ³	> 28
Brandklasse	EN 13501-1		F (general application)
Druksterkte	EN 826	kPa	120 kPa
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ	EN 13165	W/m.K	0,022
Wateropname	EN 12087	%	max. 3

BauderPIR W randafwerking	Artikelnummer	Dikte	Rd-waarde
40 t/m 90 mm	43000040	40 mm	1,80 m ² K/W
enkele messing- en groef verbinding	43000050	50 mm	2,25 m ² K/W
	43000060	60 mm	2,70 m ² K/W
	43000070	70 mm	3,15 m ² K/W
	43000082	82 mm	3,70 m ² K/W
	43000090	90 mm	4,05 m ² K/W
≥ 100 mm	43000100	100 mm	4,55 m ² K/W
dubbele messing- en groef verbinding	43000110	110 mm	5,00 m ² K/W
	43000120	120 mm	5,45 m ² K/W
	43000130	130 mm	5,90 m ² K/W
	43000140	140 mm	6,35 m ² K/W
	43000150	150 mm	6,80 m ² K/W
	43000160	160 mm	7,25 m ² K/W



Markeringsnummer – Plaats certificering:
0751 FIW München, Duitsland
DIN EN 13165



Certificeringsinstantie ÜGPU, Ü048
Toelating Z-23.15-1432