

PIR Alu

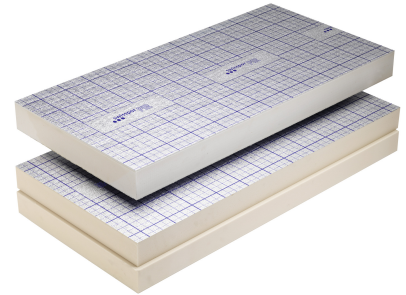
Produktbeschreibung

Qualität: PIR-DD-100 gemäß ÖNORM B 6000

Polyurethan-Hartschaumplatte mit beidseitiger diffusionsdichter Alukaschierung.

Produkteigenschaften

Anwendungsbereich: Wärmedämmung



Format:	20 - 140 mm - ohne Stufenfalz - 1200 x 600 mm 160 - 300 mm - mit Stufenfalz - 1185 x 585 mm Nutzmass
Hinweis:	Großformate 2400 x 1200 mm, andere Stärken und Stufenfalzausführung auf Anfrage

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D		W/(m·K)	0,022
Spezifische Wärmekapazität	c		Wh/(kg·K)	0,39
Brandverhalten		ÖNORM EN 13501-1		E
Dichte			kg/m ³	~ 30
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		~ dicht
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 120
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			°C	90

Hinweise

Kantenbearbeitung	20 – 40 mm Standard ohne Stufenfalz 50 – 140 mm Standard ohne Stufenfalz, mit Stufenfalz auf Anfrage erhältlich 160 – 240 mm Standard mit Stufenfalz
--------------------------	--