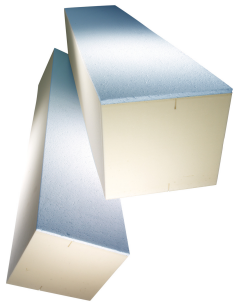
PIR CH-PIR Brandriegel UB 3.2

Produktbeschreibung

swissporPIR CH-PIR Brandriegel UB 3.2 sind horizontale, gebäudeumlaufend durchgängig angeordnete Elemente innerhalb einer Dämmebene für Gebäude mittlerer Höhe von 11 bis 30 Metern. Der CH-PIR Brandriegel UB 3.2 zeichnet sich durch die vorderseitig aufgebrachte EPSDeckschicht aus. Zusammen mit den guten Dämmeigenschaften des swisspor CH-PIR Brandriegels UB 3.2 kann ein homogener Schichtaufbau mit den üblichen verputzten Aussenwärmedämmsystemen gewährleistet werden.



Format	1000 x 200 mm
Dicke	80 - 320 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0.028**
Spezifische Wärmekapazität	c		**Wh/(kg·K)**	**0.39**
Brandverhalten		EN 13501-1		**E**
Brandverhaltensgruppe		VKF		**RF3 (cr)**
Dichte			**kg/m³**	**> 33**
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		**120 – 40**
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	**kPa**	**> 100**
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	σ_{mt}	EN 1607	**kPa**	**≥ 80**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**°C**	**75**

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.ch
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.ch

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 98
technik@swisspor.com

Erstellt 2023-12-14