

RAVATHERM™ XPS X MR

Mauerrandstreifen, um Fenster- und Türöffnungen effektiv vor Wärmeverlust zu schützen.



- Dämmplatten aus Polystyrol-Extruderschaum
- Platten mit glatten Kanten, gefräst
- Für Innen- und Außendämmung (Wärmebrücken, Sockel)



RAVATHERM™ XPS, und RAVATHERM™ XPS X sind frei von HBCD. RAVATHERM™ XPS, und RAVATHERM™ XPS X werden mit CO₂ als Treibmittel hergestellt und sind somit auch frei von halogenierten Treibmitteln wie FCKW, HFCKW und HFKW.

RAVATHERM™ XPS X MR

Eigenschaften	CE-Code	Norm	Einheit	Wert	
Zellinhalt				Luft	
Dichte		DIN EN 1602	kg/m ³	33	
Wärmeleitfähigkeit				λD	λBem gemäß DIN 4108-4
Dicke					
	140	DIN EN 13164	W/(m·K)	0,031	0,032
	160	DIN EN 13164	W/(m·K)	0,031	0,032
	180	DIN EN 13164	W/(m·K)	0,031	0,032
Druckspannung oder Druckfestigkeit bei 10% Stauchung	CS(10Y)	DIN EN 826	kPa	300	
Zugfestigkeit	TR	DIN EN 1607	kPa	-	100
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient		-	mm/(m·K)	0,07	
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- (70°C) und Feuchtebedingungen 90%	DS(70/90)	DIN EN 1604	%	<5	
Brandverhalten		DIN EN 13501-1 DIN 4102	Euroclass	E	
Abmessungen	Dicke	DIN EN 823	mm	140-180	
	Breite	DIN EN 822	mm	80	
	Länge	DIN EN 822	mm	1250	
Kantenausbildung				Glatte Kante	
Oberflächenbeschaffenheit				Gefräst	
Anwendungsgebiete		DIN 4108-10		WZ, WAB, WAP	

CE-Code: XPS - EN 13164 - T1 - CS(10Y)300 -DS(70,90) - TR100

Hinweis: Die Empfehlungen in Bezug auf Anwendungsmethoden und Gebrauch der Produkte beruhen auf der von RAVAGO erworbenen Erfahrung und Kenntnis der Eigenschaften von RAVATHERM Dämmplatten und werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Es wird hierdurch jedoch keine Haftung, Gewährleistung oder Garantie für Systeme oder Anwendungen übernommen. Eine Freistellung von Patentansprüchen kann hieraus nicht hergeleitet werden. Dieses Dokument stellt keine Verkaufsspezifikation dar. Die Angaben in diesem Prospekt stellen keine Zusicherung von Eigenschaften im Rechtssinne dar und werden nicht zum Inhalt eines Kaufvertrages. Pflichten und Haftung in Bezug auf den Verkauf von RAVATHERM Produkten bestimmen sich ausschließlich nach dem jeweils zugrunde liegenden Kaufvertrag. <https://www.ravagobuildingsolutions.com/de>