

Datenblatt Isolationsplatte XPS, blau

Technische Daten	Daten	Norm
Plattentyp	Dämmplatte aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum	
Fabrikat	RAVATHERM™ XPS 250 PB	
Farbe	blau	
Normalformat	1250 x 600 mm	EN 822
Normdicken	30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm	EN 823
Rohdichte ρ	$\sim 33 \text{ kg/m}^3$	EN 1602
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,033 - 0,035 W/(m·K)	EN 13164
Wärmeausdehnungskoeffizient	0,07 mm/(m·K), linear	
Druckspannung CS(10\Y)	250 kPa	EN 826
Dimensionsstabilität DS(70/90)	$\leq 5\%$	EN 1604
Zugfestigkeit (TR)	200 kPa	EN 1607
Zellinhalt	Luft	
Anwendungsgrenztemperatur	70°C	EN 1604
Brandverhalten	E	EN 13501-1

Die technischen Informationen geben unseren momentanen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Besondere Verhältnisse bei speziellen Einzelfällen in der Anwendung sind situativ zu berücksichtigen. Alle Werte sind Mittelwerte, wenn nicht anders angegeben.

Für weitere Fragen über unsere Erzeugnisse stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

