

BACHL EPS P Perimeterdämmplatte (rosa)



Gemeinsam Werte schaffen.

Technische Daten

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte aus hochwertigem Neopor gemäß EN 13163 und ÖNORM B 6000. Der umlaufende Stufenfalz vermeidet Wärmebrücken. Die einseitig strukturierte Oberfläche (schwalbenschwanzförmige Hinterschneidung) sorgt für optimale Putzhaftung oder lässt das Anbetonieren zu.

	BACHL EPS P Perimeterdämmplatte (rosa)
Güteschutz EPS	Styropor GPH Gütesiegel
Qualitätstyp	EPS P 150
Elementgröße	1.265 x 615 mm
Deckfläche	1.250 x 600 mm
Plattendicke	60 - 200 mm
Kantenausbildung	umlaufend Stufenfalz
CE-Schlüssel	EPS-EN 13163-L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-CS(10)150-BS200-FTCD10-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(1)5-WL(T)2-WD(V)5
Technische Daten	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D (EU) gem. ETA-20/0004	0,034 W/(mK)
Wasserdampfdiffusion / μ -Wert (DIN EN 13163)	30/70
Wasseraufnahme bei langzeitigen vollständigen Eintauchen (EN 12087)	≤ 2 Vol.-%
Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion (EN 12088)	≤ 5 Vol.-%
Widerstand gegen Frost-Tauwechselbeanspruchung (EN 12091)	≤ 10 Vol.-%
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (DIN EN 826)	≥ 150 kPa
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$ (DIN EN 13163)	≥ 45 kPa
Biegefestigkeit EN 12089	≥ 200 kPa
Einbautiefe lt. aBG Z-23.33-1712	3 m
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	RtF-E
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW-, HFKW- und HBCD-frei
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche und thermische Verwertung möglich.

Dicke [mm]	50	60	80	100	120	140	160	180	200
R_D -Wert bei 0,034 [m ² K/W] (EU)	1,45	1,75	2,35	2,90	3,50	4,10	4,70	5,25	5,85
Dicke [mm]	220	240	260	280	300				
R_D -Wert bei 0,034 [m ² K/W] (EU)	6,45	7,05	7,60	8,20	8,80				

Karl Bachl Ges.m.b.H.

Badhöring 35 | A-4782 St. Florian am Inn/Schärding

Tel. +43 7712 4661-0 | verkaufsbuero@bachl.de

www.bachl.at

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Stand 04.04.2024