

# BACHL EPS P Perimeter-Dämmplatten

## Technische Daten

Automatengeschäumte, formstabile und druckfeste Wärmedämmplatte gemäß EN 13163 und ÖNORM B 6000. Einsatz für erdberührte Bauteile. Der umlaufende Stufenfalz vermeidet Wärmebrücken. Die Rasterstruktur der Oberfläche dient als Schneidhilfe.

Eigenschaften		BACHL EPS P Perimeter-Dämmplatten									
Qualität	Styropor GPH Gütesiegel										
Produktart	EPS-P										
Elementgröße	1.265 x 615 mm										
Deckfläche	1.250 x 600 mm										
Plattendicke	40 - 300 mm										
Kantenausbildung	umlaufend Stufenfalz										
CE-Schlüssel (Dicken ≤ 80 mm)	EPS-EN 13163-L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-CS(10)150-TR150-BS200-CC(3/2/25)50-WL(T)2- <b>WD(V)5</b> -FTCD10										
CE-Schlüssel (Dicken > 80 mm)	EPS-EN 13163-L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5-CS(10)200-TR150-BS250-CC(3/2/25)50-WL(T)2- <b>WD(V)3</b> -FTCD10										
Technische Daten											
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	0,034 W/(mK)										
Wasserdampfdiffusion / $\mu$ -Wert (EN 13163)	30/70										
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (EN 826)	≥ 150 kPa										
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$ (EN 13163)	≥ 45 kPa										
Brandverhalten (EN 13501-1)	RtF-E										
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei										
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche und thermische Verwertung möglich.										
Dicke [mm]	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	
R-Wert [m <sup>2</sup> K/W]	1,15	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-Wert [m <sup>2</sup> K/W]	6,45	7,05	7,60	8,20	8,80						

Stand: 18.04.2017

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.

Eine Übersicht unserer Niederlassungen finden Sie unter: [www.bachl.at](http://www.bachl.at)

Karl Bachl Ges.m.b.H.  
E-Mail: [verkaufsbuero@bachl.de](mailto:verkaufsbuero@bachl.de)



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +43 7712 4661-0

DÄMMSTOFFE