

# BACHL XPS® 200 CG

## Technická data

Univerzální izolace do interiéru i exteriéru, rovná hrana, vroubkovaný povrch, možnost použití v oblasti soklu a jako nosná deska pod omítku z extrudovaného polystyrenu podle EN 13164, pěnová.

Vlastnosti	BACHL XPS® 200 CG dm
Tvorba hran	tupá
Povrch	vroubkovaný
Použití podle DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Velikost prvku	1 250 x 600 mm
Plocha střechy	1 250 x 600 mm
tloušťka desky	20 mm
Klíč CE	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)5-DLT(2)5-CS(10\Y)200-TR150-MU150
Technická data	
Tepelná vodivost $\lambda$ vyměřovací hodnota	0,035 W/(mK)
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti $\lambda_D$ (EU)	0,034 W/(mK)
Napětí v tlaku $\sigma_{10\%}$ DIN EN 826	200 kPa
Pevnost v tahu kolmo k úrovni desky EN 1607	150 kPa
Nasákavost kapilárně	0
Faktor difuzního odporu vodních par podle EN 12086	80-150 $\mu$
Uzavřená struktura buněk EN ISO 4590	>95 %
Chování při hoření DIN EN 13501-1	RtF-E
E-modul EN 826	12 N/mm
max. teplotní použitelnost	70°C
Tloušťka [mm]	20
Hodnota R při 0,035 [m <sup>2</sup> K/W] (D)	0,571
Hodnota R při 0,034 [m <sup>2</sup> K/W] (EU)	0,55

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.de](http://www.bachl.de)

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG  
E-Mail: [info@bachl.de](mailto:info@bachl.de)



Gemeinsam Werte schaffen.