

BACHL XPS® 300 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® 300 CG dh							
Tvorba hran	tupá							
Povrch	vroubkov aný							
Použití podle DIN 4108-10	DAA dh, DEO dh, WI, DI, WZ, WAP							
Velikost prvku	1 250 x 600 mm							
Plocha střechy	1 250 x 600 mm							
Tloušťka desky	30 - 120 mm							
Klíč CE	XPS-EN 13164-T1-DS(70,90)5-DLT(2)5-CS(10\Y)300-TR150-MU150							
Technická data								
Tepelná vodivost λ vyměřovací hodnota	0,035 W/(mK)							
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λ_D (EU)	0,034 W/(mK)							
Napětí v tlaku $\sigma_{10\%}$ DIN EN 826	300 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 μ							
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]	30	40	50	60	80	100	120	
Hodnota R při 0,035 [m ² K/W] (D)	0,857	1,143	1,429	1,714	2,286	2,857	3,429	
Hodnota R při 0,034 [m ² K/W] (EU)	0,85	1,15	1,45	1,75	2,35	2,90	3,50	

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

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG
E-Mail: info@bachl.de



Gemeinsam Werte schaffen.

