

BACHL PUR Decken - Dämmelemente MV

Technische Daten

Deckendämmung besonders geeignet für Kellerdecken, aus hochwertigem, güteüberwachten Polyurethan-Hartschaum (PUR/PIR), nach EN 13165.

Eigenschaften	BACHL PUR Decken - Dämmelemente MV
Kantenausbildung	umlaufend Nut und Federverbindung
Beschaffenheit	beidseitig Mineralvlies, gefaste Kante auf der Unterseite
Anwendung nach DIN 4108-10	DI
Elementgröße	1250 x 625 mm
Deckfläche	1220 x 595 mm
Plattendicke	50 - 120 mm
CE-Schlüssel	PUR-EN 13165-T2-CS(10\Y)100-DS(TH)3-TR50

Technische Daten					
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert (D)	Dicke < 80 mm	0,028 W/(mK)			
	Dicke \geq 80 mm - 100 mm	0,027 W/(mK)			
	Dicke \geq 120 mm	0,026 W/(mK)			
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D (EU)	Dicke < 80 mm	0,027 W/(mK)			
	Dicke \geq 80 mm - 100 mm	0,026 W/(mK)			
	Dicke \geq 120 mm	0,025 W/(mK)			
Brandverhalten DIN EN 13501-1	RtF-E				
Baustoffklasse DIN 4102-1 / ÖNORM B 3800-1	B2				
Dicke [mm]	50	60	80	100	120
R-Wert*) [m ² K/W] (D)	1,786	2,143	2,963	3,704	4,615
R-Wert*) [m ² K/W]	1,85	2,20	3,05	3,80	4,80
Paketinhalt					
Stück	8	7	5	4	3
m ²	6,25	5,47	3,91	3,13	2,34

Farbabweichungen sind nicht ausgeschlossen und stellen keinen Mangel dar!

*) Wärmedurchlasswiderstand

Zubehör:

BACHL-Deckenbefestigungssystem	Paketinhalt
1 Paket (Reichweite ca. 20 m ²)	60 Stück Befestigungsklammern 12 Stück Randbefestigungsklammern

Verlegehinweise/Befestigungshinweise

BACHL PUR Decken-Dämmelemente MV dienen **nicht** zur Deckendämmung in Wohnräumen, sondern müssen grundsätzlich an Decken zu beheizten Räumen, wie Kellerdecken, angebracht werden.

Zur Befestigung der **BACHL** PUR Decken-Dämmelemente MV stehen je nach Untergrundbeschaffenheit drei verschiedene Befestigungssysteme zur Verfügung.

Variante 1: Befestigung direkt auf Betondecke mit handelsüblichem Flexkleber oder PU-Klebeschaum.

Variante 2: Befestigung auf Betondecke mit **BACHL**-Deckenbefestigungssystem.

Variante 3: Befestigung auf einer Lattenkonstruktion mit **BACHL**-Deckenbefestigungssystem.

BACHL PUR Decken-Dämmelemente werden reihenweise vom Wandanfang zum Wandende fluchtgerecht verlegt. Von der ersten Plattenreihe die Feder abschneiden und je nach gewählter Befestigungsart die Elemente an der Decke anbringen. Die Nut muss bei der ersten Platte an zwei Seiten sichtbar sein, Fase nach unten. Die zweite Reihe mit der letzten Platte beginnen (min. 25 cm) und die Schritte wiederholen.

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

Eine Übersicht unserer Niederlassungen finden Sie unter:
www.bachl.de

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf dem derzeit technischen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Stand: Februar 2019



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +49 8582 809-350

DÄMMSTOFFE