

BACHL HF-DÄMMPLATTE WDVS

IDEAL FÜR FASSADEN IM MAUERWERKSBAU UND MASSIVHOLZBAU.

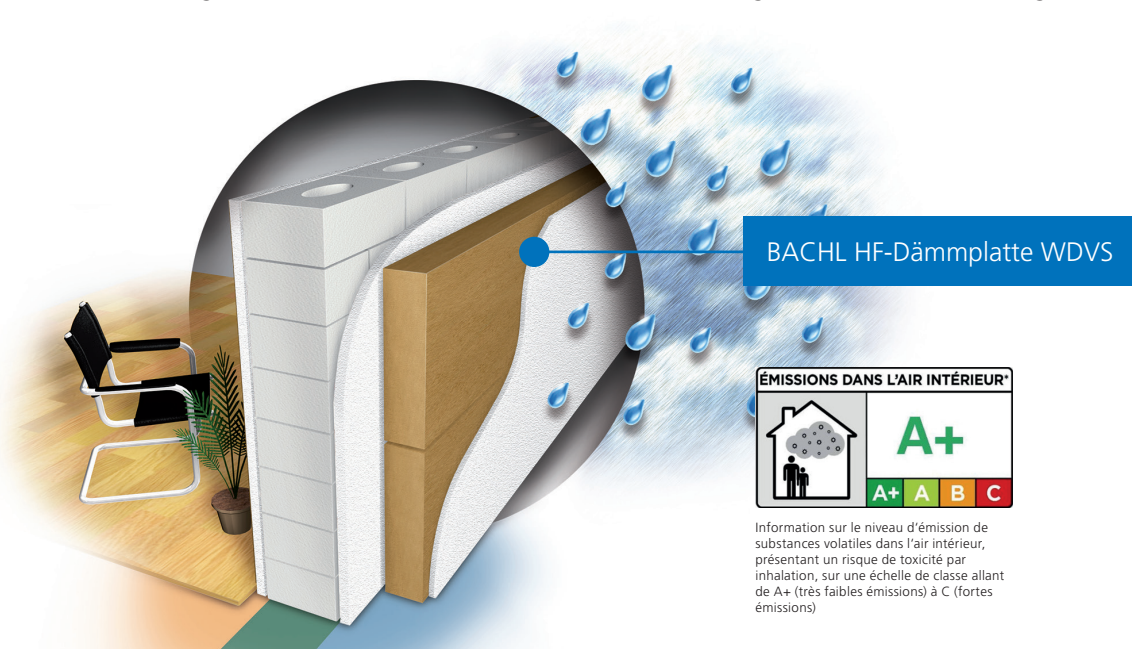


BACHL HF-DÄMMPLATTE WDVS

Druckbelastbar und in Größe und Gewicht angepasst, eignet sich die Putzträgerplatte BACHL HF-Dämmplatte WDVS bestens für Wärmedämmverbundsysteme im Massivholz- und Mauerwerksbau. Diese Fassadendämmung bietet zusätzlich zum Schallschutz auch alle Möglichkeiten einer ansprechenden, zeitgemäßen Dämmung.

IHRE DÄMMVORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hergestellt im modernen Trockenverfahren
- Oberfläche verputzbar
- Niedrige Wärmeleitfähigkeit
- Hohe Druckfestigkeit
- Durchgehend hydrophobiert
- Dampfdiffusionsoffen
- Allgemein bauaufsichtlich zugelassen



Mehr Infos unter: www.bachl.de



Gemeinsam Werte schaffen.

DÄMMSTOFFE

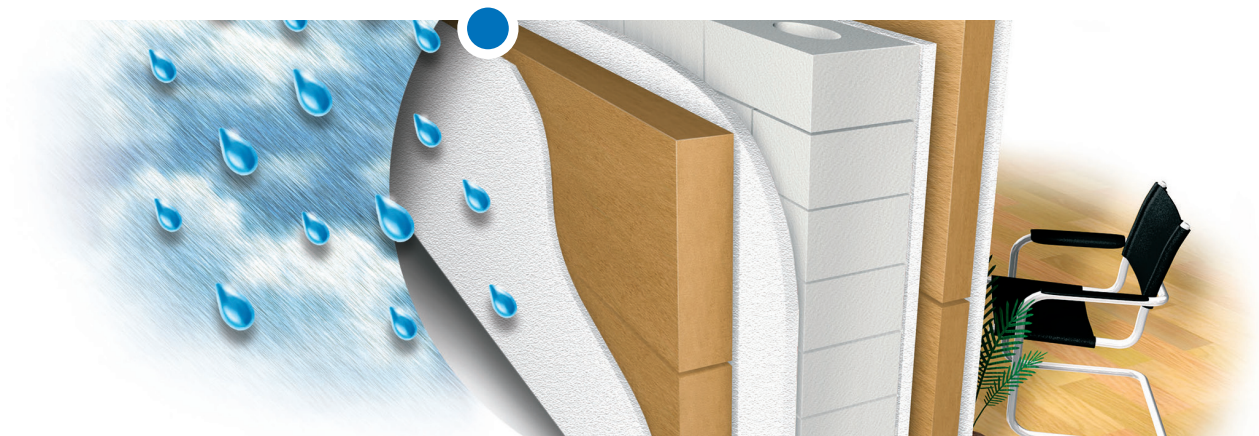
BACHL HF-DÄMMPLATTE WDV5

IDEAL FÜR FASSADEN IM MAUERWERKSBAU UND MASSIVHOLZBAU.

ANWENDUNGSGEBIETE

■ Anwendungstypen nach DIN 4108-10:
WABdm, WAPzh, WH, Wlzg

■ Putzträgerplatte für Wärmedämmverbundsysteme (z.B. BACHL HF-Dämmplatte WDV5) im Massivholz- und Mauerwerksbau



An Holzmassivwänden ist die Putzträgerplatte BACHL HF-Dämmplatte WDV5 vollflächig zu verlegen und mit Klammern oder Dämmstoffschrauben mechanisch zu befestigen. Am Mauerwerk wird die Putzträgerplatte BACHL HF-Dämmplatte WDV5 vollflächig verklebt und mit Dämmstoffdübeln mechanisch befestigt. Anschließend kann die gesamte Fläche mit Grundputz (inkl. Armierungsgewebe) und Oberputz verputzt werden.

Technische Daten	
Bezeichnung	Holzfaserdämmplatte WF-EN13171-T4-TR10-CS(10/Y) 100-WS1,0-MU3-AFr100
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (DIBt)	Z-23.15-1417 [DE]
Volldeklaration	Holzfasern, PMDI-Verleimung 4 %, Paraffin 1 %
Herstellverfahren	Trockenverfahren
Spezifische Wärmekapazität	2100 J/(kg·K)
Rohdichte (ca.)	140 kg/m ³
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 100 kPa
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 10 kPa
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	3

Technische Daten	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D = 0,039 \text{ W/(mK)}$ [EU] $\lambda_{\text{gemäß SIA 279}} = 0,040 \text{ W/(mK)}$ [CH] $\lambda = 0,042 \text{ W/(mK)}$ [DE] $\lambda_r = 0,043 \text{ W/(mK)}$ [AT] $\lambda_{\text{certifiée}} = 0,043 \text{ W/(mK)}$ [FR]
Kurzzeitige Wasseraufnahme	≤ 1,0 kg/m ²
Brandschutz	Euroklasse nach EN 13501-1: E
Abfallschlüssel nach AVV	030105, 170201
Formate	
Lieferform	homogene Platten
Kantenprofil	Stumpf
Dicken [mm]	22*, 40, 60, 80, 100, 120, 140, 160
Liefer- u. Berechnungsmaß [mm]	1250 x 600 845 x 600

* Laibungsplatten sind als Zubehör erhältlich.

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG
94133 Röhrnbach | Osterbachtal 1
Tel. +49 85823 809-0 | Fax +49 8582 809-320

Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Stand März 2017.



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +49(0)8582-809-350

www.bachl.de