

BACHL HF-DÄMMPLATTE NF

DIE HOMOGENE PUTZTRÄGERPLATTE FÜR DEN HOLZRAHMENBAU.

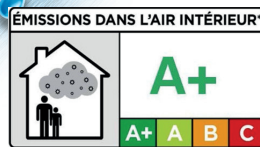
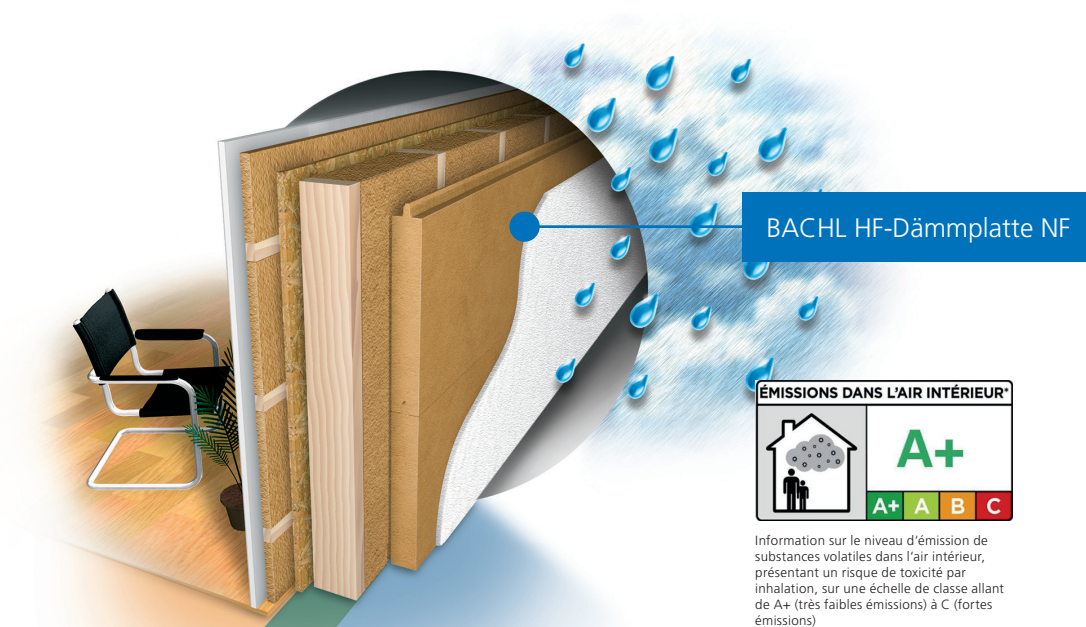


BACHL HF-DÄMMPLATTE NF

Die homogene Putzträgerplatte für Wärmedämmverbundsysteme im Holzrahmenbau, BACHL HF-Dämmplatte NF, wird im innovativen Trockenverfahren hergestellt. Mit Nut und Feder ausgestattet lässt sich die Putzträgerplatte vollflächig, direkt auf die Holzständer montieren.

IHRE DÄMMVORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hergestellt im modernen Trockenverfahren
- Oberfläche verputzbar
- Niedrige Wärmeleitfähigkeit
- Umlaufende symmetrische Nut und Feder
- Hohe Druckfestigkeit
- Durchgehend hydrophobiert
- Dampfdiffusionsoffen
- Allgemein bauaufsichtlich zugelassen



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



Mehr Infos unter: www.bachl.de



Gemeinsam Werte schaffen.

DÄMMSTOFFE

BACHL HF-DÄMMPLATTE NF

DIE HOMOGENE PUTZTRÄGERPLATTE FÜR DEN HOLZRAHMENBAU.

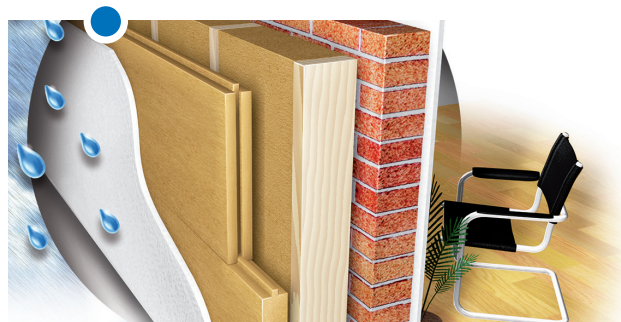
ANWENDUNGSGEBIETE

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

■ Putzträgerplatte für Wärmedämmverbundsysteme
(z.B. BACHL HF-Dämmplatte NF) im Holzrahmenbau



Die Putzträgerplatte ist im Bezug auf Formate, Festigkeit und Hydrophobierung speziell für die Anwendung für den Holzrahmenbau ausgelegt. Somit kann sie direkt auf dem Ständerwerk montiert werden und bildet einen perfekten, stabilen Untergrund zum Verputzen.



Wärmebrücken werden weitgehend vermieden. Eine Dicke bis 160 mm sichert hervorragenden Hitzeschutz in nur einem Arbeitsgang.

Technische Daten	
Bezeichnung	Holzfaserdämmplatte WF-EN13171-T4-TR20-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.)	185 kg/m³
Druckspannung bei 10 % Stauchung	≥ 100 kPa
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 20 kPa
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	3
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	bis 60 mm Dicke: $\lambda_D = 0,043 \text{ W/(mK)} \text{ [EU]}$ $\lambda \text{ gem. SIA 279} = 0,044 \text{ W/(mK)} \text{ [CH]}$ $\lambda = 0,046 \text{ W/(mK)} \text{ [DE]}$ $\lambda_T = 0,047 \text{ W/(mK)} \text{ [AT]}$
	ab 80 mm Dicke: $\lambda_D = 0,039 \text{ W/(mK)} \text{ [EU]}$ $\lambda \text{ gem. SIA 279} = 0,040 \text{ W/(mK)} \text{ [CH]}$ $\lambda = 0,042 \text{ W/(mK)} \text{ [DE]}$ $\lambda_T = 0,043 \text{ W/(mK)} \text{ [AT]}$

Technische Daten	
Längenbezogener Strömungswiderstand	≥ 100 kPa·s/m²
Kurzzeitige Wasseraufnahme	≤ 1,0 kg/m²
Brandschutz	Euroklasse nach EN 13501-1: E
Abfallschlüssel nach AVV	030105, 170201

Formate		
Lieferform	homogene Platten	
Kantenprofil	Nut und Feder	
Dicken [mm]	22*, 40, 60, 80, 100, 120, 140, 160	60, 80
Liefer- u. Berechnungsmaß [mm]	1325 x 615	2625 x 1205
Deckmaß [mm]	1300 x 590	2600 x 1180

* 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