

Detaildatenblatt

Baufritz-Voll-Werte-Wand „AAA“



Fassadenhinterlüftung:
Schützt die Konstruktion vor Witterungseinflüssen (30 mm)

Zusätzliche Dämmschicht:
60 mm Holzweichfaser in der Installations-ebene – auch ein nachträgliches Verlegen der Versorgungsleitungen ist problemlos möglich

Zusätzliche Dämmschicht:
Die äußere Holzweichfaser (60 mm) sitzt auf dem Ständer/Gefach

Luftdichtigkeitsebene:
Aus technischem Papier

Außenfassade als Witterungsschutz:
Ohne sichtbare Befestigung in Wunschoptiken (hier Holzverschalung „Credo“)

Elektrosmog-Schutztechnik Xund-E:
Ca. 96% Abschirmung elektromagnetischer Strahlung und zugleich Brandschutz – mit optionaler Xund-E Plus Ausstattung bis zu 99% (12,5 mm)

24 cm starke, ökologische Holzspäne-Dämmung HOIZ (weltweit patentiert):
Für wohngesundes Naturklima und hervorragende Wärmedämmung im Winter sowie Hitzeschutz im Sommer

Wohnraumwand:
Individuell gestaltbar aus Naturgips (18 mm) und Holzverkleidungen (18 mm)

Unsere 46 cm starke **Voll-Werte-Wand „AAA“** erreicht Wärmedämmwerte bis $0,14 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ für Plusenergie-, Sonnen- oder auch Passivhäuser. Unsere reguläre **Baufritz Voll-Werte-Wand „A“** ist 37 cm stark und erreicht einen U-Wert von $0,20 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (bzw. $0,16 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit Bioputz-Fassade) für Ihr KfW-Effizienzhaus: Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor.



BAUFRITZ®
WIR BAUEN GESUNDHEIT