

# 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:

Diskret verschraubt in Wunschoptiken (hier Holzverschalung „Credo“)

### Elektrosmog-Schutztechnik Xund-E:

Ca. 96% Abschirmung elektromagnetischer Strahlung – mit optionaler Xund-E Protect Ausstattung bis zu 99% (12,5 mm)

### 24 cm starke, ökologische Holzspäne-Dämmung HOIZ:

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 (variiert je nach Fassadengestaltung) 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 Effizienzhaus: Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor.



**BAUFRITZ**  
WIR BAUEN GESUNDHEIT