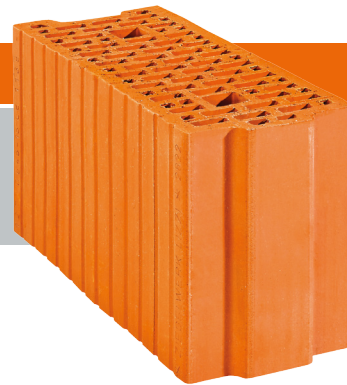


DATENBLATT

Biotherm 17 N+F Plan

Artikelnummer: 203



Technische Daten

Abmessungen B x L x H cm	17x40x24,9
Gewicht (kg / Stk.) ca.	17
Ziegelfestigkeitsklasse N / mm ²	15
Bedarf Stk. / m ² ca.	10
Mörtelbedarf (Liter / m ²) ca.	2
Rechn. Flächenbezogene Masse unverputzt (kg / m ²) ca.	175

Lieferform

verpackt auf Europaletten	
Hubwagen geeignet	
Stk/Palette	70
Gewicht/Palette (kg) ca.	1.190

Schallschutz

Flächenbezogene Masse verputzte Wand

247 kg / m² Dünnbetonmörtel

Schallschutz: Verputzte Biotherm 17cm Wand 51 dB

2 x 2cm KZM Putz
Berechnung gemäß ÖN B 8115-4

Brandschutz

Brennbarkeitsklasse: (lt. Önorm B 3800 - 1)

A - nicht brennbar

Feuerwiderstandsklasse: (lt. Önorm EN 1996-1-2)

REI 90 einseitig mind. 10mm verputzt

Bauphysikalische Eigenschaften

Spezifische Wärmekapazität bei mittleren Bauverhältnissen

Ziegelmauerwerk unverputzt c=0,92kJ/kgK

Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor (unverputzte Wand) m_y = 5/10



Stand Jänner 2020

CE 1139 - CPR - 0127/06