



THERMO-RAPID 30x37,5 N+F

ART. NR: EZJ 201

Technische Daten:

Abmessungen (B/L/H):	30 x 37,5 x 23,8cm
Mauerstärke unverputzt:	30 cm
Stückgewicht:	ca. 20 kg
Ziegelbedarf pro m ² :	10,5 Stk.
Ziegelbedarf pro m ³ :	35 Stk.
Mörtelbedarf pro m ² :	18 Liter
Mörtelbedarf pro m ³ :	60 Liter

Lieferform:

48 Stk. je Palette, foliert, auf EURO-Palette, Gewicht ca. 980 kg

Statik:

Ziegelfestigkeitsklasse 10 N/mm²

Brandschutz:

Feuerwiderstandsklasse REI-180 (verputzt)*; a ≤ 0,6
a...Ausnutzungsfaktor,*brandseitig 15mm Kalk-Gipsputz

Angaben lt. Bericht (MA39 VFA 2009-0307.01)

Wärmeschutz:

Stoßfugen knirsch, Lagerfugen vollflächig vermörtelt (i.M. 1,2 cm)	lambda W/mk	R(D) m ² K/W	U(k) W/m ² K
vermörtelt mit Leichtmörtel, unverputzt	0,23	1,33	0,67

Schallschutz:

Stoßfugen knirsch, Lagerfugen vollflächig vermörtelt (i.M.1,2 cm)	Masse kg/m ²	Schallschutz dB
vermörtelt mit Leichtmörtel, unverputzt	227	48
vermörtelt mit Kalkzementmörtel, unverputzt	241	49
vermörtelt mit Kalkzementmörtel, außen und innen je 2 cm Kalkzement-Putz	321	54

CE 1085-CPR-0307



Ausschreibungstext:

Mauerwerk 30 cm dick aus Hochlochziegel (HLZ) für Bauteile alle Art. 30 HLZ-Mwk.M3-M10 Ohne besondere Anforderungen Ziegelfestigkeitsklasse 10 N/mm², mit Normalmauermörtel M5ww bis M10ww gemauert, z.B. Brenner THERMO-RAPID 30x37,5 N+F oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:

Brenner
Ziegel