



THERMO-RAPID 19,5x50 N+F

ART. NR: EZJ 110

Technische Daten:

Abmessungen (B/L/H):	19,5 x 50 x 23,8 cm
Mauerstärke unverputzt:	19,5 cm
Stückgewicht:	ca. 16 kg
Ziegelbedarf pro m ² :	8 Stk.
Ziegelbedarf pro m ³ :	41 Stk.
Mörtelbedarf pro m ² :	12 Liter
Mörtelbedarf pro m ³ :	60 Liter

Lieferform:

56 Stk. je Palette, foliert, auf EURO-Palette, Gewicht ca. 920 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	0,25	0,79	1,05

Schallschutz:

Stoßfugen knirsch, Lagerfugen vollflächig vermörtelt (i.M.1,2 cm)	Masse kg/m ²	Schallschutz dB
vermörtelt mit Leichtmörtel, unverputzt	140	43
vermörtelt mit Kalkzementmörtel, unverputzt	150	44
vermörtelt mit Kalkzementmörtel, außen und innen je 2 cm Kalkzement-Putz	230	50



Ausschreibungstext:

Mauerwerk 19,5 [20] cm dick aus Hochlochziegel (HLZ) für Bauteile alle Art. 19,5 cm HLZ-Mwk. Ziegelfestigkeitsklasse 10 N/mm² mit Normalmauermörtel M5 bis M10 gemauert, z.B. Brenner THERMO-RAPID 19,5x50 N+F oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:

