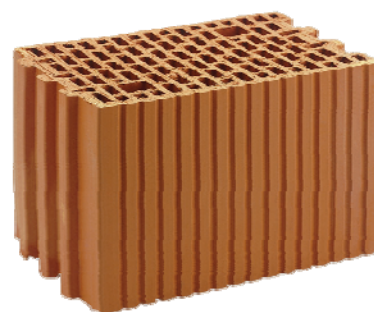


Verwendungsbereich:

Hochlochziegel für tragende Innen- und Außenwände.

Vorteile:

- ◆ leichte und schnelle Verarbeitung durch Nut- und Federausbildung
- ◆ geringer Mörtelbedarf
- ◆ ausgezeichnete Putzhaftung
- ◆ baubiologisch einwandfrei



technische Daten:

Abmessungen b x l x h cm:	25 x 38 x 23,8		
Wandstärke cm:	25		
Gewicht ca. kg/Stk:	16,1		
Bedarf Stk/m ² :	10,5		
Mörtelbedarf ca. l/m ² :	13		
Berechnungsgewicht: (ohne Verputz kp/m ²)	193		
bewertetes Schalldämmmaß Rw: KZM, beidseitig verputzt 2x1,5 cm	50 dB		
Wärmedurchgangskoeffizient U [W/m ² K] WDM, unverputzt	innen	0,64	
	außen	0,68	
λ _R [W/mK] : WDM, unverputzt	innen	0,194	
	außen	0,194	
Wärmedurchlasswiderstand: R [m ² K/W] WDM, unverputzt	innen	1,31	
	außen	1,31	
Mittlere Druckfestigkeit Istwert:	16,5 N/mm ²		
Druckfestigkeit Nennwert lt. ÖNORMEN 772-1:	fb =	19,3 N/mm ²	
Druckfestigkeit Hersteller- deklaration: (lt. EN 771-1)	15,0 N/mm ²		

Kalkulation:

Arbeitszeit ca. 0,7 Std./m²

(innen = bei Verwendung als Innenmauerwerk, außen = bei Verwendung als Außenmauerwerk)

Änderungen bleiben dem technischen Fortschritt vorbehalten. Aktuelle Daten senden wir Ihnen gerne zu.

Für weitere technische Informationen zu diesem und anderen Produkten stehen wir Ihnen gerne unter der Nummer 07273/6405-0 zur Verfügung.

Ausschreibungstext:

Mauerwerk 25 cm dick aus Hochlochziegeln (HLZ) für Bauteile aller Art.
25 cm HLZ-Mwk. M3-M10
Angebotenes Erzeugnis: PIA 25/38/23,8 VZ, Martin Pichler, Aschach.
Ziegelfestigkeitsklasse 5 – 15 N/mm², mit Normalmauermörtel M3 bis M10 gemauert, bewertetes Schalldämmmaß verputzt
Rw = 50 dB.

Angebotenes Erzeugnis:

LO S
SO S
.....m² EP S S.....

Lieferform:

Die PIA 25/38 VZ werden foliert und auf Werkspaletten geliefert.

Stk./Pal.: 60

Gewicht/Pal. ca. kg: 1020

Ergänzung:

Halbstein 25/12/23,8
Höhenausgleich 25/38/16