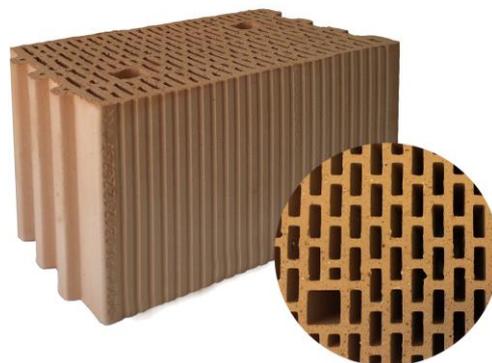


Verwendungsbereich:

Hochlochziegel für tragende Wände mit hoher flächenbezogener Masse

Vorteile:

- ◆ optimiert hinsichtlich Schalldämmung und Schalllängsleitung
- ◆ schnelle Verarbeitung
- ◆ 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:	21,20
Bedarf Stk/m ² :	10,5
Mörtelbedarf ca. l/m ² :	13
Berechnungsgewicht: (ohne Verputz kp/m ²)	244
bewertetes Schalldämmmaß, Berechnung lt. Massegesetz	
RW: KZM, beidseitig verputzt 2x1,5 cm	54 dB
KZM, einseitig verputzt 2,5 cm, Fugenglattstrich	54 dB
KZM, einseitig verputzt 1,5 cm Gipsputz, 20 cm EPS	52 dB
$\lambda_{10, dry, unit}$ [W/mK]:	$\leq 0,286$
λ_R [W/mK] : KZM, unverputzt	$\leq 0,30$
Wärmedurchgangskoeffizient: U [W/m ² K] KZM, unverputzt	$\leq 1,0$
Wärmedurchlasswiderstand: R [m ² K/W] KZM, unverputzt	$\geq 0,83$
Druckfestigkeit lt. EN 772-1 fb	17,1 N/mm ²
Druckfestigkeit Hersteller- deklaration: (lt. EN 771-1)	15,00 N/mm ²

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 schwer Martin Pichler, Aschach.
Ziegelfestigkeitsklasse 5 – 15 N/mm², mit Normalmauermörtel M3 bis M10 gemauert, bewertetes Schalldämmmaß verputzt
Rw = 53 dB.

Angebotenes Erzeugnis:.....
LO S
SO S
.....m² EPS S.....

Ergänzung:

PIA Anfänger 25 cm

Lieferform:

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

Stk./Pal.: 48
Gewicht/Pal. ca. kg: 1022

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.

Stand: 1. Februar 2023