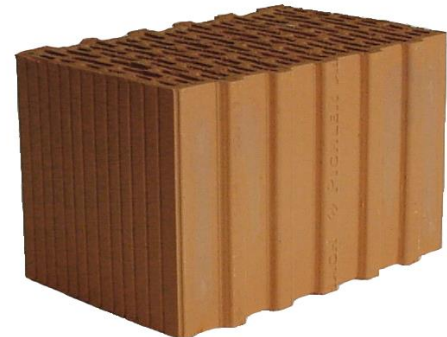


Verwendungsbereich:

Hochlochziegel für wärmedämmendes Außenmauerwerk.

Vorteile:

- ◆ Ideale Wandstärke für einschaliges Mauerwerk
- ◆ Hohe Wärmedämm und –speicherung, sowie hoher Schallschutz
- ◆ leichte und schnelle Verarbeitung durch Nut- und Federausbildung
- ◆ geringer Mörtelbedarf
- ◆ ausgezeichnete Putzhaftung
- ◆ baubiologisch einwandfrei



technische Daten:

Abmessungen b x l x h cm:	38 x 25 x 23,8
Wandstärke cm:	38
Gewicht ca. kg/Stk:	16,4
Bedarf Stk/m ² :	16
Mörtelbedarf ca. l/m ² :	20
Berechnungsgewicht: (ohne Verputz kp/m ²)	277
$\lambda_{10, \text{dry, unit}}$ [W/mK]:	0,135
Wärmedurchgangskoeffizient: U [W/m ² K] WDM, unverputzt	0,35
Wärmedurchlasswiderstand: R [m ² K/W] WDM, unverputzt	2,68
Druckfestigkeit Nennwert lt. ÖNORMEN 772-1:	$f_b = 14,2 \text{ N/mm}^2$
Druckfestigkeit Herstellerdeklaration: (lt. EN 771-1)	12,5 N/mm ²

Ergänzung:

Halbstein 38/12/23,8

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 38 cm dick aus Hochlochziegeln (HLZ) für Bauteile aller Art.
38 cm HLZ-Mwk. M3-M10
Angebotenes Erzeugnis: PIA 38/25/23,8 VZ, Martin Pichler, Aschach.
Ziegelfestigkeitsklasse 5 - 15 N/mm², mit Normal(Wärmedämm)mauermörtel M3 bis M10 gemauert, Wärmedurchlasswiderstand unverputzt mindestens $R \geq 2,60 \text{ m}^2\text{K/W}$.

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

Lieferform:

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

Stk./Pal.:	60
Gewicht/Pal. ca. kg:	995

Kalkulation:

Arbeitszeit ca. 1 Std./m²