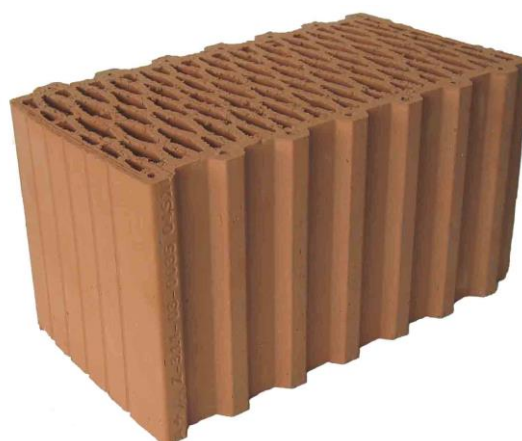


Verwendungsbereich:

Wärmedämmender Planziegel für 44 cm starkes Mauerwerk

Vorteile:

- ◆ Ideale Wandstärke für einschaliges, wärmedämmendes Mauerwerk
- ◆ Höchste Wärmedämmung und -speicherfähigkeit
- ◆ leichte und schnelle Verarbeitung
- ◆ ausgezeichnete Putzhaftung
- ◆ baubiologisch einwandfrei



technische Daten:

Abmessungen b x l x h cm:	44 x 25 x 24,9	
Wandstärke cm:	44	
Gewicht ca. kg/Stk:	20,5	
Bedarf Stk/m²:	16	
Bedarf Dünnbettmörtel ca. kg/m²	3,33	
Berechnungsgewicht: (ohne Verputz kg/m²)	330	
$\lambda_{10, \text{dry, unit}}$ [W/mK]:	0,139	
λ_R [W/mK] : unverputzt	0,144	
Wärmedurchgangskoeffizient: U [W/m²K] unverputzt	0,31	
Wärmedurchlasswiderstand: R [m²K/W] unverputzt	3,06	
Druckfestigkeitsklasse:	AUT	15,0
	CZ	P10

Ausschreibungstext:

Mauerwerk 44 cm dick aus Hochlochziegel (HLZ) mit planparallel geschliffenen Lagerflächen, versetzt mit PIAplan Dünnbettmörtel, Lagerfuge 1mm dick, für Bauteile aller Art.

44 cm HLZ-Mwk., Dünnbettmörtel-System, Lagerfuge 1mm dick.

Ziegelfestigkeitsklasse 5 - 15 N/mm², Wärmedurchlasswiderstand unverputzt min. $R \geq 3,0 \text{ m}^2\text{K/W}$.

Angebotenes Erzeugnis: PIAplan 44/25 VZ, Martin Pichler, Aschach oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:

LO S
SO S
.....m² EP S S.....

Ergänzung

PIAplan 44/18 (12) VZ

Lieferform

Die PIAplan 44/25 VZ werden foliert und auf Werkspaletten geliefert:

Stk./Pal.:	48
Gewicht/Pal. ca. kg:	990

Kalkulation

Arbeitszeit ca. 0,70 Std./m²

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