

Verwendungsbereich:

Schallschutzziegel

Vorteile:

- ◆ optimiert hinsichtlich Schalldämmung
- ◆ leichte und schnelle Verarbeitung wegen der Ziegellänge von 33 cm
- ◆ ausgezeichnete Putzhaftung
- ◆ baubiologisch einwandfrei



technische Daten:

Abmessungen b x l x h cm:	25 x 33 x 23,8	
Wandstärke cm:	25	
Gewicht ca. kg/Stk:	19,7	
Bedarf Stk/m ² :	12	
Mörtelbedarf ca. l/m ² :	40	
Berechnungsgewicht: (incl. beids. Verputz 1,5 cm kp/m ²)	365	
bewertetes Schalldämmmaß, Berechnung lt. Massegesetz Rw: (beidseitig verputzt 1,5 cm)	57 dB	
$\lambda_{10, dry, unit}$ [W/mK]:	0,336	
λ_R [W/mK] : KZM, unverputzt	innen	0,373
	außen	0,373
Wärmedurchgangskoeffizient U [W/m ² K] KZM, unverputzt	innen	1,06
	außen	1,18
Wärmedurchlasswiderstand: R [m ² K/W] KZM, unverputzt	innen	0,68
	außen	0,68
Druckfestigkeit Nennwert lt. ÖNORMEN 772-1:	fb = 19,9 N/mm ²	
Druckfestigkeit Hersteller- deklaration: (lt. EN 771-1)	17,5 N/mm ²	

Ausschreibungstext:

Mauerwerk 25 cm dick aus Hochlochziegeln (HLZ) für Bauteile aller Art.
25 cm HLZ. Schalls-Mwk. M5-M10
Angebotenes Erzeugnis: PIA SSZ 25/33/23,8, Martin Pichler, Aschach.
Ziegelfestigkeitsklasse 15 N/mm², mit Normalmauermörtel M5 bis M10 gemauert, bewertetes Schalldämmmaß verputzt
Rw ≥ 56 dB.

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

Kalkulation

Arbeitszeit ca. 0,9 Std./m²

Lieferform:

Die PIA SSZ 25/33 werden foliert und auf Werkspaletten geliefert:

Stk./Pal.:	60
Gewicht/Pal. ca. kg:	1130

(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.

Stand: 1. Februar 2023