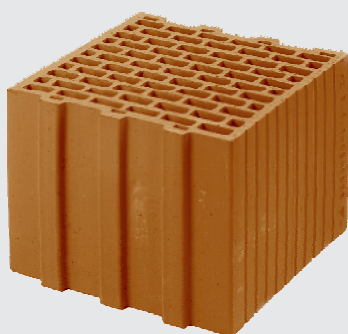
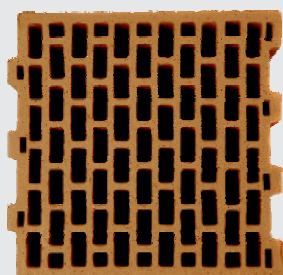




Scherziegel Plan 30 VZ

Der **Scherziegel Plan 30 VZ** ist speziell für den mehrgeschoßigen Wohnbau, für Außenwände mit zusätzlicher Wärmedämmung geeignet. Er zeichnet sich durch ideale Schalldämmeigenschaften und hohe Festigkeit aus.



Ziegelarten:

Artikelnummer:	1231
Wanddicke:	30 cm
Format D/L/H:	30/30/24,9 cm
Ziegel/Palette:	48 Stk.
Ziegelbedarf:	13,3 Stk./m ²
Ziegelbedarf:	44 Stk./m ³
Stückgewicht:	19 kg

Statik:

Ziegelfestigkeitsklasse (f_b):	15,0 N/mm ²
Korrekturfaktor (δ):	1,15
Steindruckfestigkeit (f_b):	17,25 N/mm ²
Bemessungsgruppe:	2

Wärmeschutz:

U-Wert unverputzt:	0,62 W/m ² K
Lambda (λ) unverputzt:	0,208 W/mK
R-Wert unverputzt:	1,44 m ² K/W

Alle angegebenen Werte sind nur bei Verwendung des von uns empfohlenen und mitgelieferten EDER Dünnbettmörtels gültig.

Dieses Produkt ist natureplus zertifiziert.



Schallschutz und Ausschreibungstext siehe Rückseite

Hinweis:

EDER Ziegel unterliegen einer laufenden Eigen- und Fremdüberwachung und entsprechen der ÖNORM EN 771-1.

Änderungen sind dem technischen Fortschritt vorbehalten. Verarbeitungshinweise beruhen auf unserem derzeitigen Wissensstand und sind als unverbindliche Empfehlung gedacht.

Vers. 08/11

Schwerziegel Plan 30 VZ

Schallschutz/Ausschreibungstext

Schallschutz:

Wandgewicht unverputzt* 242 kg/m²

Schalldämmmaß R_w Berechnung lt. Massegesetz,
lt. ÖNORM B 8115-4 unverputzt 51 dB

*Unverputzte Angaben sind theoretische Rechenwerte.
Luftdichtes und somit schalldämmendes Mauerwerk ist nur in
Verbindung mit Putz zu erreichen.

Schalldämmmaß R_w lt. Messung mit innen 1,5 cm
Kalk-Gips-Putz und außen mit 12 cm
Mineralfaserdämmplatten 51 dB

Ausschreibungstext für Schwerziegel Plan 30 VZ:

Normgerechtes Mauerwerk 30 cm dick,
mit EDER Planziegelmörtel vermauert.

Vermauerungsvariante: Dünnbettmörtel

Ziegelformat: 30 / 30 / 24,9 cm, VZ

Ziegelfestigkeitsklasse: 15 N/mm²

U = 0,62 W/m²K unverputzt

R = 1,44 m²K/W

Wandgewicht unverputzt 242 kg/m², Bew.

Schalldämmmaß R_w 51 dB

zB: Schwerziegel Plan 30 VZ oder Gleichwertiges

Wichtiger Hinweis für die Verarbeitung:

Verarbeitung lt. Verarbeitungshinweis Firma Eder.
Dieses Produkt darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
und ist vor eindringendem Wasser zu schützen.