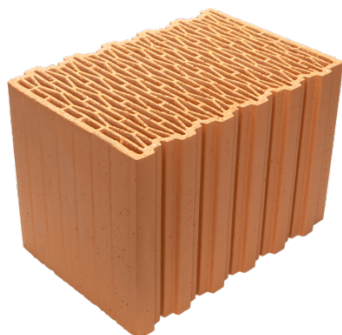


RAPIS® ST 9 – Block 0,09

Blockziegel mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung
Produktgruppe 18



Zulassungsbescheid:
Z - 17.1-944

Anwendungsbereich:

Einfamilien-/Doppel-/Reihenhäuser

Eigenschaften:

- Hohe Wärmedämmung
- Ökologischer Spitzenreiter
- Behagliches Wohnklima
- Hervorragender Feuchtigkeitsschutz
- Sicherer Brandschutz
- Hohe Wertbeständigkeit
- Ideales Preis-Leistungs-Verhältnis

Technische Daten:

Wandstärke: ¹⁾	cm	30,0	36,5	42,5
Artikel Nummer:		481	480	482
Länge:	mm	247	247	247
Breite:	mm	300	365	425
Höhe:	mm	238	238	238
Grundwerte:				
Rohdichteklasse:			0,65	
Druckfestigkeitsklasse:			6	
Druckfestigkeit im Mittel:	N/mm ²		7,5	
Statik:				
Mauerwerksdruckfestigkeit f_k -Wert:	N/mm ²		1,3	
Zul. Druckspannung σ_0 :	MN/m ²		0,5	
Brandschutz:				
Feuerwiderstandsklasse: ³⁾		F 30-A	F 90-A	F 90-A
Materialbedarf:				
Ziegel	Stück/m ²	16	16	16
Ziegel	Stück/m ³	54	44	38

1) Ergänzungs- und Ausgleichsformate gemäß aktueller Preisliste

2) inkl. beidseitiger Putz, außen 20 mm Faser-Leichtputz, innen 15 mm Kalk-Gipsputz

3) für tragende raumabschließende Wände, 1-seitige Brandbeanspruchung, beids. Putz

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausschreibungstext:

Ziegelmauerwerk, Wandstärke 30,0 cm 36,5 cm 42,5 cm einschalig für Außenwände
aus **RAPIS® ST 9 – Block 0,09**, Blockziegel mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung, lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen nach Zulassung Z-17.1-944 herstellen. Die Ziegel sind nach Zeichnung und Angabe mit Leichtmauermörtel der Gruppe LM 21 entsprechend dem Zulassungsbescheid Z-17.1-944 und DIN EN 1996 zu vermauern, einschließlich erforderlicher Ergänzungs- und Ausgleichsziegel.

Hersteller:
RAPIS-Ziegel Schmid GmbH & Co. KG
Lechfelder Straße 20
86830 Schwabmünchen
Tel.: 08232 / 4074 · E-Mail: info@rapis.de

Rohdichteklasse: 0,65
Druckfestigkeitsklasse (SFK): 6
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b : 0,09 W/(mK)
Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k : 1,3 N/mm²