

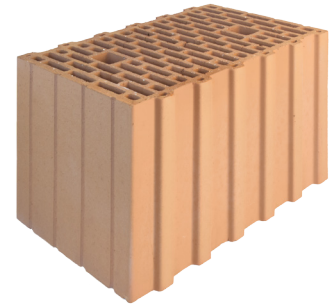
Klimatherm 016

Produkt:

Leichthochlochziegel mit Stoßfugenverzahnung

Anwendungsbereich:

Tragende und nichttragende, geschützte Innen- und Außenwände.
Schalltechnisch nicht geeignet für den mehrgeschossigen Wohnungsbau.



Verarbeitung:

LM 21

Norm / Zulassung	Mauerziegel nach EN 771-1 / Zulassung DIBt Z-17.1-328	
Wanddicke (cm)	30	36,5
Lieferbare Formate:		
Artikelnummer	ZM 30 16	ZM 36 16
Abmessungen (mm)	247 / 300 / 238	247 / 365 / 238
Format nach DIN 105	10 DF	12 DF
DIN Bezeichnung	-	-
Technische Daten:		
Rohdichteklasse	0,8	0,8
Druckfestigkeitsklasse	6	6
Charakter. Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k (MN/m ²)	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5
Rechenwert der Eigenlast DIN 1055-1:2002 (kN/m ³)	9,0	9,0
Wärmeleitfähigkeit λ_r (W/mK)	0,16	0,16
U-Wert verputzte Wand (W/m ² K) mit Gipsputz 10 mm	0,42	0,35
Feuerwiderstandsklasse ¹⁾	F-90 A ¹⁾	F-90 A ¹⁾
Weitere Daten:		
Palettierung (St./Pal.)	45	40
Palettierung (m ² /Pal.)	2,8	2,5
Ca. Ziegel Bedarf (St./m ²)	16	16
Ca. Ziegel Bedarf (St./m ³)	53	44
Arbeitszeitrichtwert ²⁾ (h/m ²)	0,4 - 0,7	0,5 - 0,9
Ausschreibungstexte	https://www.venus-tonwerk.de/downloads/ausschreibungstexte	
Tonwerk Venus GmbH & Co KG Ziegeleistr. 1, D-94374 Schwarzach Fon: +49 9962 / 9406-0 Fax: +49 9962 / 9406-50 info@venus-tonwerk.de www.venus-tonwerk.de	¹⁾ Anwendungsgrenzen laut Zulassung DIBt Z-17.1-328 ²⁾ Wert für volles bis gegliedertes Mauerwerk * Artikel nicht immer verfügbar, bitte anfragen Technische Änderungen vorbehalten, Stand: 04.2020	