

Plan-Verfüllziegel TV 9

Produkt:

Plan-Hochlochziegel mit integrierter Wärmedämmung

Anwendungsbereich:

Tragende und nichttragende, geschützte Innen- und Außenwände.

Verarbeitung:

Deckelnder Dünnbettmörtel (DDBM)



Zulassung	Zulassung DIBt Z-17.1-1006		
Wanddicke (cm)	30	36,5	42,5
Lieferbare Formate:			
Artikelnummer	TVM 30 09 *	TVM 36 09	TVM 42 09
Abmessungen (mm)	247 / 300 / 249	247 / 365 / 249	247 / 425 / 249
Format nach DIN 105	10 DF	12 DF	14 DF
DIN Bezeichnung	-	-	-
Technische Daten:			
Rohdichteklasse	0,65	0,65	0,65
Druckfestigkeitsklasse	8	8	8
Charakter. Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k (MN/m ²)	3,2	3,2	3,2
Rechenwert der Eigenlast DIN 1055-1:2002 (kN/m ³)	7,5	7,5	7,5
Wärmeleitfähigkeit λ_r (W/mK)	0,09	0,09	0,09
U-Wert verputzte Wand ³⁾ (W/m ² K)	0,28	0,23	0,20
Feuerwiderstandsklasse ¹⁾	F30-A ¹⁾	F 90-A ¹⁾ / Brandwand	
Direktschalldämm-Maß $\alpha_{RW, Bau ref}$ in dB	46,0	49,8	53,3
Weitere Daten:			
Palettierung (St/Pal.)	54	40	40
Palettierung (m ² /Pal.)	3,4	2,5	2,5
Ca. Ziegel Bedarf (St./m ²)	16	16	16
Ca. Ziegel Bedarf (St./m ³)	53	44	38
Ca. Mörtel Bedarf (l/m ²)	Deckelnder Dünnbettmörtel wird mitgeliefert		
Arbeitszeitrichtwert ²⁾ (h/m ²)	0,3 - 0,6	0,4 - 0,8	0,4 - 0,9
Ausschreibungstexte	http://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-17.1-1006 ²⁾ Wert für volles bis gegliedertes Mauerwerk ³⁾ Außen: Leichtputz 20 mm, Innen: Gips- oder Kalkgipsputz 10 mm * Artikel nicht immer verfügbar, bitte anfragen Technische Änderungen vorbehalten, Stand: 2. 2024			