

Klimatherm Plan 012

Produkt:

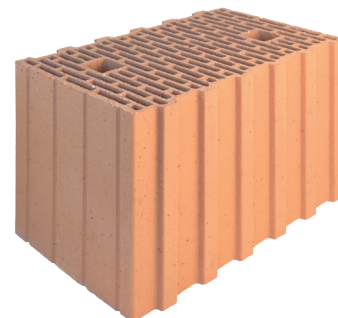
Plangeschliffener Leichthochlochziegel mit Stoßfugenverzahnung

Anwendungsbereich:

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

Verarbeitung:

Deckelnder Dünnbettmörtel (DDBM)



| | | |
|---|---|------------------------|
| Norm / Zulassung | Planziegel nach EN 771-1 / Zulassung DIBt Z-17.1-869 | |
| Wanddicke (cm) | 30 | 36,5 |
| Lieferbare Formate: | | |
| Artikelnummer | DZM 30 12 | DZM 36 12 |
| Abmessungen (mm) | 247 / 300 / 249 | 247 / 365 / 249 |
| Format nach DIN 105 | 10 DF | 12 DF |
| DIN Bezeichnung | - | - |
| Technische Daten: | | |
| Rohdichteklasse | 0,70 | 0,70 |
| Druckfestigkeitsklasse | 6 | 6 |
| Charakter. Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k (MN/m ²) | 2,6 | 2,6 |
| Rechenwert der Eigenlast DIN 1055-1:2002 (kN/m ³) | 7,5 | 7,5 |
| Wärmeleitfähigkeit λ_R (W/mK) | < 0,12 | < 0,12 |
| U-Wert verputzte Wand ³⁾ (W/m ² K) | 0,36 | 0,30 |
| Feuerwiderstandsklasse ¹⁾ | F30 - A ¹⁾ | F90 - 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 |
| Ca. Mörtel Bedarf (l/m ²) | Deckelnder Dünnbettmörtel wird mitgeliefert | |
| Arbeitszeitrichtwert ²⁾ (h/m ²) | 0,3 - 0,6 | 0,4 - 0,8 |
| 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-17.1-869 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: 04.2020 | |