

| Zulassungs-Nr. | Rohdichteklasse | Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK] | Druckfestigkeitsklasse | Grundwert der zulässigen Druckspannung σ_0 [MN/m ²] | Charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit [MN/m ²] |
|----------------|-----------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|
| Z-17.1-1098 | 0,75 | 0,14 | 10 | 1,1 | 3,5 |

Ziegel nach dieser Zulassung sind ausschließlich mit den darin angegebenen Deckelmörteln zu verarbeiten.

| Art.Nr. | Bezeichnung | Format | Abmessung [cm] | | | Druckfestigkeitsklasse | Rohdichteklasse | Gewicht [ca. kg/Stk.] | Ziegelbedarf | | Stück / Palette |
|---------|-------------|--------|----------------|-------|------|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------|
| | | | Wandstärke | Länge | Höhe | | | | [Stk./m ²] | [Stk./m ³] | |
| 1408 | EDER P 014 | 8 DF | 24,0 | 24,7 | 24,9 | 10 | 0,75 | 11,3 | 16 | 67 | 80 |

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel



Artikel-Nr. 1408

Wärmedämmung EDER P 014

Einschalige Wandkonstruktion;
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

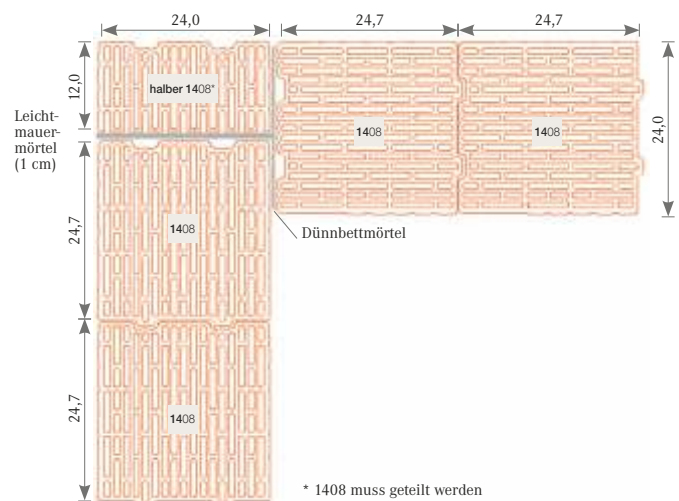
| Außenputz | Putzstärke | U-Wert [W/m ² K] Wärmedurchgangskoeffizient bei Wandstärke 24,0 cm |
|-----------|------------|---|
| FLP 0,31 | 2 cm | 0,51 |

Zweischalige Konstruktion mit Wärmedämmschale;
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

| Dämmstoffstärke | Wandstärke gesamt | U-Wert [W/m ² K] |
|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| 12 cm | 36 cm | 0,19 |
| 16 cm | 40 cm | 0,15 |

Eckverband EDER P 014

Wanddicke 24,0 cm



Kalk-Gipsputz: $\lambda = 0,70$ W/mK;
Faserleichtputz FLP 0,31: $\lambda = 0,31$ W/mK;
Wärmedämmputz WDP 0,07: $\lambda = 0,07$ W/mK;

ZIEGELWERK FREITAL EDER GMBH

D-01705 Freital, Wilsdruffer Straße 25

Tel. +49 (0)351 / 64881-0, service@ziegel-eder.de

www.ziegel-eder.de

EDER
ZIEGELWERK FREITAL