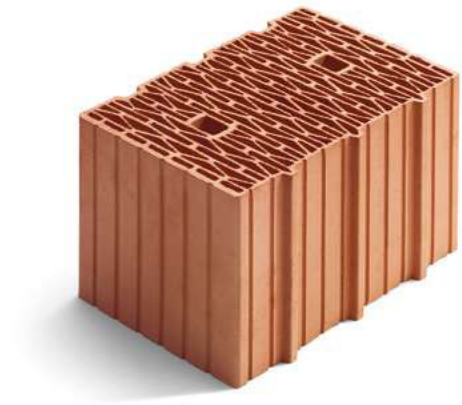




Lücking Planziegel

W12 HLZ 8-0,65

deckelndes Mörtelband



Technische Daten

|                                                  |        |           |
|--------------------------------------------------|--------|-----------|
| Wandstärke                                       | cm     | 24,0      |
| Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung               |        | 17.1-1129 |
| Steinfestigkeitsklasse                           |        | 8         |
| charakt. Wert der Druckfestigkeit f <sub>k</sub> | MN/m²  | 2,6       |
| Eigenlast                                        | kN/m³  | 7,5       |
| geeignet für Erdbebenzone 2-3                    |        | ✓         |
| Rohdichteklasse                                  | kg/dm³ | 0,65      |
| Wärmeleitfähigkeit λ <sub>B</sub>                | W/mK   | 0,12      |
| Diffusionswiderstand μ                           |        | 5/10      |

deckelndes Mörtelband



Ausschreibungstext **W12**  
deckelndes Mörtelband

| Artikelnummer | Wandstärke (cm) | Format | Länge (mm) | Breite (mm) | Höhe (mm) | ca. Gewicht (kg/St.) | Paletteninhalt (St.) | Materialbedarf (St./m²) | Materialbedarf (St./m³) | Arbeitszeitrichtwerte (h/m²) | U-Wert (s. Wandaufbau) (W/m²K) | Schalldämmmaß R <sub>w,bau,ref</sub> (dB) | tragende raumabschließende Wände (REI ) | tragende nicht raumabschließende Wände (R ) | tragender Pfeiler (R ) | Brandwand ( REI-M ) |
|---------------|-----------------|--------|------------|-------------|-----------|----------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|---------------------|
| 03670         | 24,0            | 10 DF  | 307        | 240         | 249       | 11,9                 | 72                   | 13                      | 54                      | 0,4 – 0,5                    |                                |                                           |                                         |                                             |                        |                     |

Lücking Planziegel

W12 HLZ 8-0,65

Tauchen

Technische Daten

|                                                  |        |           |
|--------------------------------------------------|--------|-----------|
| Wandstärke                                       | cm     | 24,0      |
| Zulassungsnummer/Bauartgenehmigung               |        | 17.1-1130 |
| Steinfestigkeitsklasse                           |        | 8         |
| charakt. Wert der Druckfestigkeit f <sub>k</sub> | MN/m²  | 2,1       |
| Eigenlast                                        | kN/m³  | 7,5       |
| geeignet für Erdbebenzone 2-3                    |        | ✓         |
| Rohdichteklasse                                  | kg/dm³ | 0,65      |
| Wärmeleitfähigkeit λ <sub>B</sub>                | W/mK   | 0,12      |
| Diffusionswiderstand μ                           |        | 5/10      |

Tauchen



Ausschreibungstext **W12**  
Tauchen

| Artikelnummer | Wandstärke (cm) | Format | Länge (mm) | Breite (mm) | Höhe (mm) | ca. Gewicht (kg/St.) | Paletteninhalt (St.) | Materialbedarf (St./m²) | Materialbedarf (St./m³) | Arbeitszeitrichtwerte (h/m²) | U-Wert (s. Wandaufbau) (W/m²K) | Schalldämmmaß R <sub>w,bau,ref</sub> (dB) | tragende raumabschließende Wände (REI )          | tragende nicht raumabschließende Wände (R ) | tragender Pfeiler (R ) | Brandwand ( REI-M ) |
|---------------|-----------------|--------|------------|-------------|-----------|----------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|---------------------|
| 03670         | 24,0            | 10 DF  | 307        | 240         | 249       | 11,9                 | 72                   | 13                      | 54                      | 0,4 – 0,5                    |                                |                                           | α <sub>fi</sub> ≤ 0,0379 <sub>κ</sub> ► (F 30-A) |                                             |                        |                     |

Die Klammer-Werte gelten für Wände bzw. Pfeiler mit mind. 20 mm Außenputz und 15 mm Innenputz.



- Wandaufbau:**
- 2,0 cm mineralischer Leichtputz (außen)
  - ..... Planziegelmauerwerk
  - 1,5 cm Innenputz