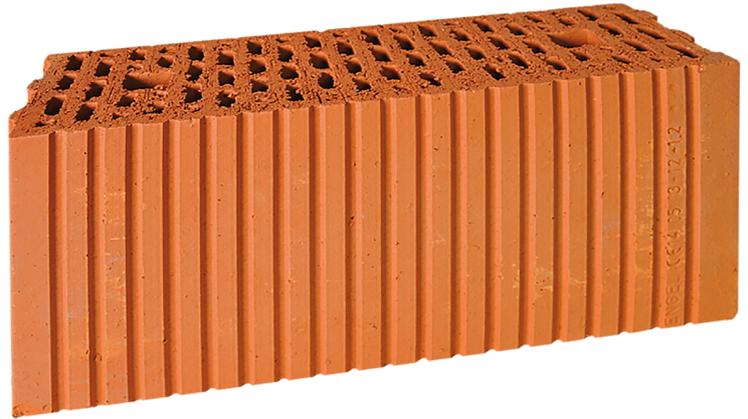


HLZ-Hochlochziegel mit Rohdichteklasse 1,2

Allgemein

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Artikel-Nr. | 94 |
| Gewicht | 22,8 kg |
| Rohdichteklasse | 1,2 kg/dm ³ |
| Verpackungseinheit | 42 Stk/Palette |
| m ³ /Palette | 0,8 |
| Zulassungsbescheid | DIN- Ziegel |



Materialverbrauch

| | |
|---------------------------|---------|
| Format DF | 12 |
| Wandstärke | 17,5 cm |
| Länge | 498 mm |
| Breite | 175 mm |
| Höhe | 238 mm |
| Bedarf pro m ² | 8 |
| Bedarf pro m ³ | 48,2 |

Wärmeschutz

| | |
|--------------------------------|------------|
| Wärmeleitfähigkeit λ_R | 0,5 W/(mK) |
|--------------------------------|------------|

Schallschutz

| | |
|---------------------|---------|
| Schalldämmmaß R_w | 51,2 dB |
|---------------------|---------|

Statik

| | |
|---|-----------------------|
| Druckfestigkeitsklasse | 16 |
| Zul. Druckspannung σ_0 | 2,3 MN/m ² |
| Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k | 7,7 MN/m ² |

Brandschutz

| | |
|--|------------------------------|
| Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2 | REI-M 90 beidseitig verputzt |
|--|------------------------------|