

HLZ-Hochlochziegel mit Rohdichteklasse 0,9

Allgemein

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Artikel-Nr. | 180 |
| Gewicht | 24,2 kg |
| Rohdichteklasse | 0,9 kg/dm ³ |
| Verpackungseinheit | 40 Stk/Palette |
| m ³ /Palette | 1,25 |
| Zulassungsbescheid | DIN- Ziegel |



Materialverbrauch

| | |
|---------------------------|--------|
| Format DF | 16 |
| Wandstärke | 24 cm |
| Länge | 498 mm |
| Breite | 240 mm |
| Höhe | 238 mm |
| Bedarf pro m ² | 8 |
| Bedarf pro m ³ | 35,2 |

Wärmeschutz

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Wärmeleitfähigkeit λ_R | 0,36 W/(mK) |
|--------------------------------|-------------|

Schallschutz

| | |
|---------------------|---------|
| Schalldämmmaß R_w | 51,8 dB |
|---------------------|---------|

Statik

| | |
|---|-----------------------|
| Druckfestigkeitsklasse | 20 |
| Zul. Druckspannung σ_0 | 3,0 MN/m ² |
| Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k | 8,4 MN/m ² |

Brandschutz

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