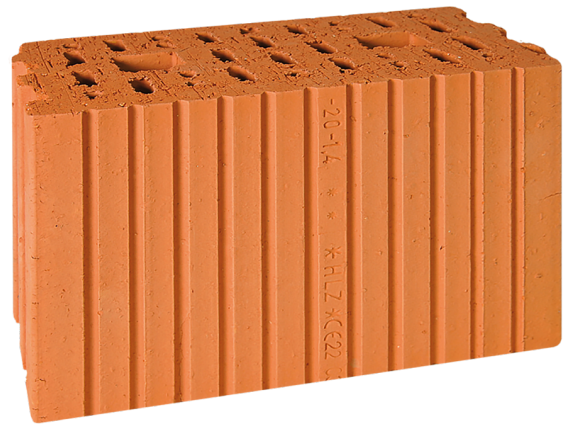


## HLZ-Schallschutzziegel mit Rohdichteklasse 1,4

### Allgemein

Artikel-Nr.	173
Gewicht	22,9 kg
Rohdichteklasse	1,4 kg/dm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	45 Stk/Palette
m <sup>3</sup> /Palette	0,83
Zulassungsbescheid	DIN- Ziegel



### Materialverbrauch

Format DF	10
Wandstärke	24 cm
Länge	308 mm
Breite	240 mm
Höhe	238 mm
Bedarf pro m <sup>2</sup>	13
Bedarf pro m <sup>3</sup>	56,8

### Wärmeschutz

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	0,58 W/(mK)
--------------------------------	-------------

### Schallschutz

Schalldämmmaß $R_w$	56,7 dB
---------------------	---------

### Statik

Druckfestigkeitsklasse	20
Zul. Druckspannung $\sigma_0$	3,0 MN/m <sup>2</sup>
Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit $f_k$	8,4 MN/m <sup>2</sup>

### Brandschutz

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