

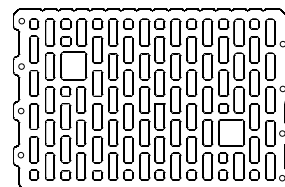
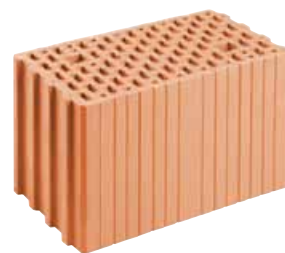
Planziegel 0,8/8

**HÖRL &
HARTMANN**

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht nach Zulassung Z 17.1-635 und DIN 1053.

Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbeschreibung mit UNIPOR Dünnbettmörtel zu vermauern, unter Verwendung der zugehörigen Ergänzungsziegel ohne Vermörtelung der Stoßfugen knirsch verlegen.

Fehlstellen in Stoß- und Lagerfugen sind mit Mörtel zu verstreichen.



Rohdichteklasse	0,8 kg/dm ³
Festigkeitsklasse	8
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_R = 0,39 \text{ W}/(\text{mK})$
Grundwert der zulässigen Druckspannung	$\sigma_0 = 1,4 \text{ MN}/\text{m}^2$
Planziegel 0,8/8 m ³ d = 10,0 cm; SF (497/100/249 mm)
Planziegel 0,8/8 m ³ d = 11,5 cm; 6 DF (372/115/249 mm)
Planziegel 0,8/8 m ³ d = 11,5 cm; 8 DF (497/115/249 mm)
Planziegel 0,8/8 m ³ d = 17,5 cm; 9 DF (372/175/249 mm)
Planziegel 0,8/8 m ³ d = 24,0 cm; 12 DF (372/240/249 mm)

Technische Daten

Wanddicke (cm)	24,0	17,5	11,5	11,5	10,0
Materialverbrauch					
Format	12 DF	9 DF	6 DF	8 DF	SF
Maße					
Länge (mm)	372	372	372	497	497
Breite (mm)	240	175	115	115	100
Höhe (mm)	249	249	249	249	249
Bedarf Ziegel					
(Stück/m ³)	45	61	93	70	80
(Stück/m ²)	10,7	10,7	10,7	8	8
Bedarf Mörtel	–				
Verarbeitungsrichtwerte für Mauerwerk					
voll (h/m ²)	–	–	–	–	–
gegliedert (h/m ²)	–	–	–	–	–
Wärmeschutz Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit					
λ_R [W/(mK)]	0,39				
Zulässige Mauerwerksdruckspannung nach Zulassung Z17.1-635					
Festigkeitsklasse	8				
Grundwert σ_0 (MN/m ²)	1,4				