

Lücking Planziegel W8 HLZ B 8-0,60

Technische Daten

Artikelnummer			02663	02664	02668
Dimensionen					
Wandstärke			36,5	42,5	50,0
Format			12 DF	14 DF	16 DFXL
Abmessungen	Länge	mm	247	247	247
	Breite	mm	365	425	500
	Höhe	mm	249	249	249
ca. Gewicht		kg/Stück	13,5	15,7	18,0
Paletteninhalt		Stück	60	48	48
Materialbedarf ¹⁾	Ziegel	Stück/m ²	16	16	16
	Ziegel	Stück/m ³	44	38	32
Statik					
Steinfestigkeitsklasse			8	8	8
charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit	Z 17.1-946	MN/m ²	2,6	2,6	2,6
	Z 17.1-945	MN/m ²	1,8	1,8	1,8
Eigenlast		kN/m ³	7,0	7,0	7,0
Geeignet für Erdbebenzone 2–3			●	●	●
Wärmeschutz					
Rohdichteklasse		kg/dm ³	0,60	0,60	0,60
Wärmeleitfähigkeit λ_R		W/mK	0,08	0,08	0,08
U-Wert (Wandaufbau s. rechts)		W/m ² K	0,21	0,18	0,15
Feuchteschutz					
Diffusionswiderstand		μ	5/10	5/10	5/10

¹⁾ Der Dünnbettmörtel ist im Ziegelpreis enthalten und wird in ausreichender Menge mitgeliefert

Angaben zur Feuerwiderstandsfähigkeit
(siehe Technische Informationen, Brandschutz, Seite 6–8)

Zulassung 17.1-946

Verarbeitung mit Dünnbettmörtel als deckelndes Mörtelband

Zulassung 17.1-945

Verarbeitung mit Dünnbettmörtel zum Rollen oder Tauchen

Ausschreibungstexte

Mauerwerk lot- und fluchtgerecht nach Zeichnung und Angabe herstellen aus Planhochlochziegeln nach Zulassungsbescheid Z 17.1-946. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungstext mit einem Dünnbettmörtel entsprechend dem Zulassungsbescheid Z 17.1-946 und nach DIN 1053 oder DIN EN 1996-1/-2 zu vermauern. Außenwand-Planziegelmauerwerk mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung und mit gedeckelter Lagerfuge liefern und herstellen, einschließlich dem Anlegen von Öffnungen.

Lücking Planziegelmauerwerk verarbeitet mit deckelndem Dünnbettmörtel.

Mauerwerk lot- und fluchtgerecht nach Zeichnung und Angabe herstellen aus Planhochlochziegeln nach Zulassungsbescheid Z 17.1-945. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungstext mit einem Dünnbettmörtel entsprechend dem Zulassungsbescheid Z 17.1-945 und nach DIN 1053 oder DIN EN 1996-1/-2 zu vermauern. Außenwand-Planziegelmauerwerk mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung liefern und herstellen, einschließlich dem Anlegen von Öffnungen.

Lücking Planziegelmauerwerk verarbeitet mit zum Rollen oder Tauchen geeignetem Dünnbettmörtel.

Rohdichteklasse	0,60 kg/dm ³
Steifigkeitsklasse	8
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit λ_R	0,08 W/mK

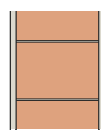
charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit 2,6 MN/m²

charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit 1,8 MN/m²

Wanddicke cm (bitte der Tabelle auf der linken Seite entnehmen)

Format DF (bitte der Tabelle auf der linken Seite entnehmen)

..... m³ Lücking Planziegelmauerwerk W8 **Ziegelpur**

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

Ziegel*pur*

