

Zulassungs-Nr.	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ [W/mK]	Druckfestigkeitsklasse	Grundwert der zulässigen Druckspannung $\sigma_0$ [MN/m <sup>2</sup> ]	Charakteristischer Wert $f_k$ der Druckfestigkeit [MN/m <sup>2</sup> ]
Z-17.1-1098	0,75	0,13	10	1,1	3,5

Ziegel nach dieser Zulassung sind ausschließlich mit den darin angegebenen Deckelmörteln zu verarbeiten.

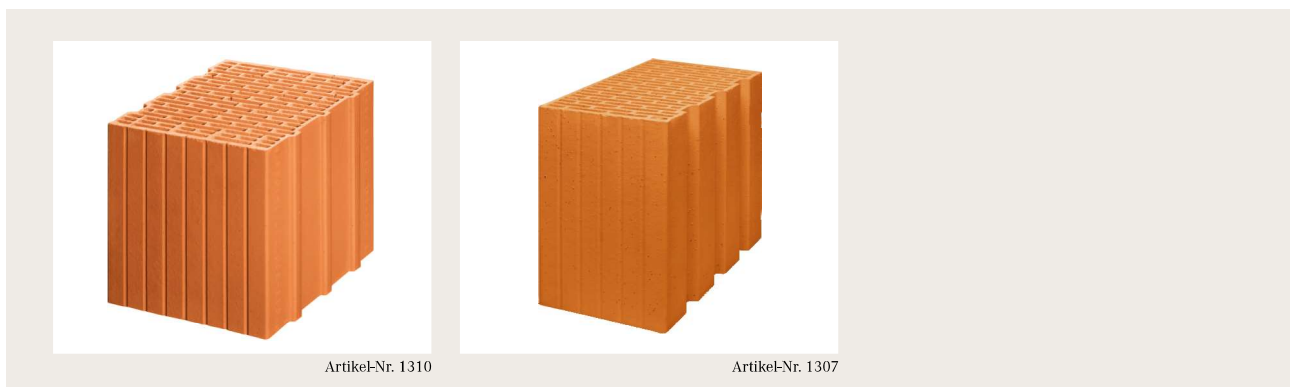
Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Rohdichteklasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Ziegelbedarf		Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe				[Stk./m <sup>2</sup> ]	[Stk./m <sup>3</sup> ]	
1310	EDER P 013	10 DF	30,0	24,7	24,9	10	0,75	14,0	16	54	60

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel

### Ergänzungsprodukte

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe			
1307	EDER P 013 1-seitig verzahnt	7 DF	30,0	17,5	24,9	10	10,5	60

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel



Artikel-Nr. 1310

Artikel-Nr. 1307

### Wärmedämmung EDER P 013

Einschalige Wandkonstruktion;  
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Zweischalige Konstruktion mit Wärmedämmschale;  
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Außenputz	Putzstärke	U-Wert [W/m <sup>2</sup> K] Wärmedurchgangskoeffizient bei Wanddicke von 30,0 cm
FLP 0,31	2 cm	0,39
WDP 0,07	3 cm	0,34
WDP 0,07	5 cm	0,31

Dämmstoffstärke	Wanddicke gesamt	U-Wert [W/m <sup>2</sup> K]
6 cm	36 cm	0,24
10 cm	40 cm	0,19

Kalk-Gipsputz:  $\lambda = 0,70$  W/mK;  
Faserleichtputz FLP 0,31:  $\lambda = 0,31$  W/mK;  
Wärmedämmputz WDP 0,07:  $\lambda = 0,07$  W/mK;  
Wärmedämmung Mineralwolle:  $\lambda = 0,035$  W/mK;

#### ZIEGELWERK FREITAL EDER GMBH

D-01705 Freital, Wilsdruffer Straße 25  
Tel. +49 (0)351 / 64881-0, service@ziegel-eder.de  
www.ziegel-eder.de

**EDER**  
ZIEGELWERK FREITAL