

Zulassungs-Nr.	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK]	Druckfestigkeitsklasse	Grundwert der zulässigen Druckspannung σ_0 [MN/m ²]	Charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit [MN/m ²]
Z-17.1-970	0,70	0,08	8	0,7	1,9

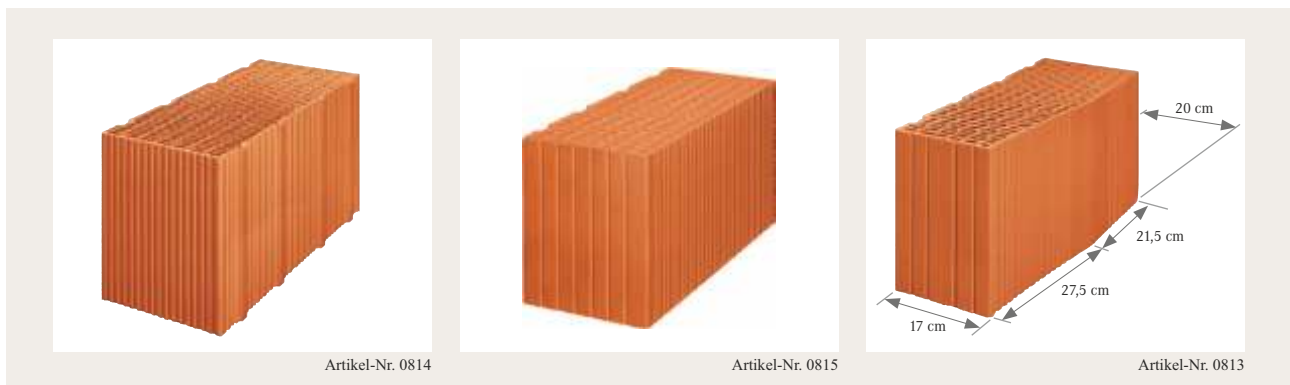
Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Rohdichteklasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Ziegelbedarf [Stk./m ²]		Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe						
0814	EDER XP 8	14 DF	49,0	20,0	24,9	8	0,70	17,0	20	40	50

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel

Ergänzungsprodukte

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe			
0815	EDER XP 8 Eckziegel	14 DF	49,0	20,0	24,9	8	18,0	50
0813	EDER XP 8 Laibungsziegel verzahnt	14 DF	49,0	20,0	24,9	8	17,0	50

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel



Artikel-Nr. 0814

Artikel-Nr. 0815

Artikel-Nr. 0813

Wärmedämmung EDER XP

Einschalige Wandkonstruktion;
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Außenputz	Putzstärke	U-Wert [W/m ² K] Wärmedurchgangskoeffizient bei Wanddicke von 49,0 cm
FLP 0,31	2 cm	0,16
WDP 0,07	3 cm	0,15
WDP 0,07	5 cm	0,14

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;

Der EDER XP 8 steht für:

- beste Dämmeigenschaften
- monolithische Außenwände ohne zusätzliche Dämmung
- ideal für Passiv- und Niedrigenergiehäuser
- bester Wärmeschutz für Häuser nach EnEV 2016
- hohe Speichermasse und gesundes Wohnklima
- Maßhaltigkeit und höchste Qualität

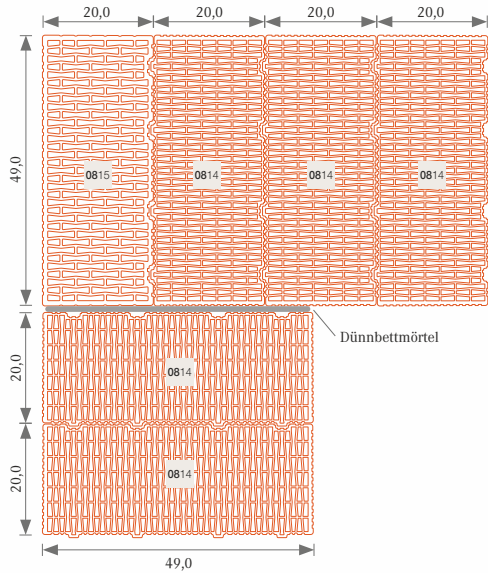
ZIEGELWERK FREITAL EDER GMBH

D-01705 Freital, Wilsdruffer Straße 25
Tel. 0351/64 88 1-0, Fax 0351/64 88 111, service@ziegel-eder.de

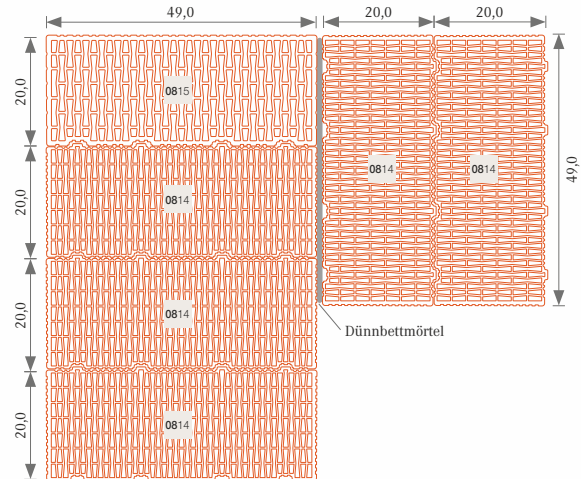
www.ziegel-eder.de

Der Schichtenplan

1. Schicht



2. Schicht



EDER XP 8 Laibungsziegel verzahnt



- Optimaler Lichteinfall durch abgeschrägte Ziegel
- Idealer Ziegelverbund
- Kein Schneiden der Ziegel mehr
- Vereinfachte Fenstermontage