

# EDER P 013

Version 10/2017

## Außenmauerwerk aus Planziegel

Wandstärke 30,0 cm

Zulassungs-Nr.	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK]	Druckfestigkeitsklasse	Grundwert der zulässigen Druckspannung σ₀ [MN/m²]	Charakteristischer Wert fₖ der Druckfestigkeit [MN/m²]
Z-17.1-1098	0,75	0,13	10	1,1	2,9

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

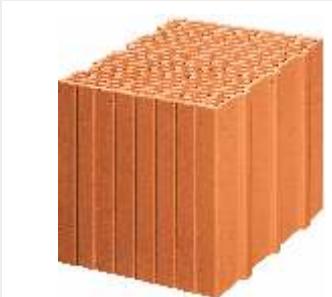
Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Rohdichte-klasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Ziegelbedarf [Stk./m³]	Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe					
1310	EDER P 013	10 DF	30,0	24,7	24,9	10	0,75	14,0	16	54
										60

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 Wärmedämmenschale;  
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Außenputz	Putzstärke	U-Wert [W/m²K] 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/m²K]
6 cm	36 cm	0,24
10 cm	40 cm	0,19

Kalk-Gipsputz:  $\lambda = 0,70 \text{ W/mK}$ ;

Faserleichtputz FLP 0,31:  $\lambda = 0,31 \text{ W/mK}$ ;

Wärmedämmputz WDP 0,07:  $\lambda = 0,07 \text{ W/mK}$ ;

Wärmedämmung Mineralwolle:  $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$ ;

## 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](http://www.ziegel-eder.de)

**EDER**  
**ZIEGELWERK** FREITAL