

EDER Block 012

Version 12/2019

Mauerwerk aus Blockziegel

Wandstärke 36,5 cm

Zulassungs-Nr.	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK] LM 21	Druckfestigkeits- klasse	Grundwert der zulässigen Druckspannung σ_0 [MN/m ²]	Charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit [MN/m ²]
Z-17.1-1119	0,75	0,12	10	0,4	1,2

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druck- festigkeits- klasse	Roh- dichte klasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Ziegelbedarf		Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe				[Stk./m ²]	[Stk./m ³]	
2212	EDER Block 012	12 DF	36,5	24,7	23,8	10	0,75	16,3	16	44	60

Verarbeitung mit LM 21 gemäß Zulassung, Mörtel nicht im Lieferumfang enthalten

Ergänzungsprodukte

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druck- festigkeits- klasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Stück/Palette
			Wanddicke	Länge	Höhe			
2206	EDER Block 012 Halbstein verzahnt	6 DF	36,5	12,3	23,8	8	8,6	72



Wärmedämmung EDER Block 012

Einschalige Wandkonstruktion mit Leichtmauermörtel LM 21;
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Außenputz	Putzstärke	U-Wert [W/m ² K] Wärme- durchgangskoeffizient bei Wanddicke von 36,5 cm
FLP 0,31	2 cm	0,30
WDP 0,07	3 cm	0,27
WDP 0,07	5 cm	0,25

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;

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