EDER XP 9

Außenmauerwerk aus Planziegel

Wandstärke 42,5 cm

Zulassungs-Nr.	Rohdichteklasse	Wärmeleitfähigkeit λ_R [W/mK]	Druckfestigkeits-klasse	Grundwert der zulässigen Druckspannung σ_0 [MN/m²]	Charakteristischer Wert f_k der Druckfestigkeit [MN/m²]
Z-17.1-892	0,70	0,09	8 10*	0,7 0,9	1,9 2,4

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druck-festigkeits-klasse	Roh-dichte-klasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Ziegelbedarf		Stück / Palette
			Wandstärke	Länge	Höhe				[Stk./m²]	[Stk./m³]	
0912	EDER XP 9*	12 DF	42,5	20,0	24,9	8	0,70	15,3	20	47	50

* Druckfestigkeit 10 auf Anfrage.

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel

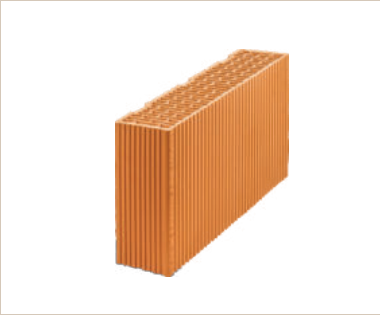
ERGÄNZUNGSPRODUKTE

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druck-festigkeits-klasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Stück / Palette
			Wandstärke	Länge	Höhe			
0907	EDER XP 9 Eckziegel **	7,5 DF	42,5	12,5	24,9	8	9,2	48
0914	EDER XP 9 Laibungsziegel verzahnt	12 DF	42,5	20,0	24,9	8	14,0	50

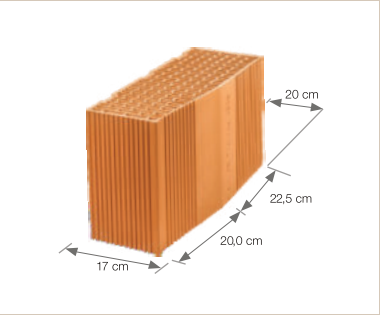
** Für die Einhaltung des Überbindemaßes ist es erforderlich, an den Ecken immer mit dem entsprechenden Eckziegel zu beginnen. Eckziegel müssen unbedingt mitbestellt werden.

Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel

Artikel-Nr. 0912



Artikel-Nr. 0907



Artikel-Nr. 0914

WÄRMEDÄMMUNG EDER XP 9

Einschalige Wandkonstruktion;
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Außenputz	Putzstärke	U-Wert [W/m²K] Wärme-durchgangskoeffizient bei Wandstärke in cm 42,5
FLP 0,31	2 cm	0,20
WDP 0,07	3 cm	0,19
WDP 0,07	5 cm	0,18

Kalk-Gipsputz: λ= 0,70 W/mK
Faserleichtputz FLP 0,31: λ = 0,31 W/mK
Wärmedämmputz WDP 0,07: λ = 0,07 W/mK

EDER XP 9 (42,5 cm) steht für:

- ausgezeichneter Wärmeschutz für Häuser nach GEG 2023
- monolithische Außenwände ohne zusätzliche Dämmung
- ideal für Effizienzhaus 55
- hohe Speichermasse und gesundes Wohnklima
- Maßhaltigkeit und höchste Qualität

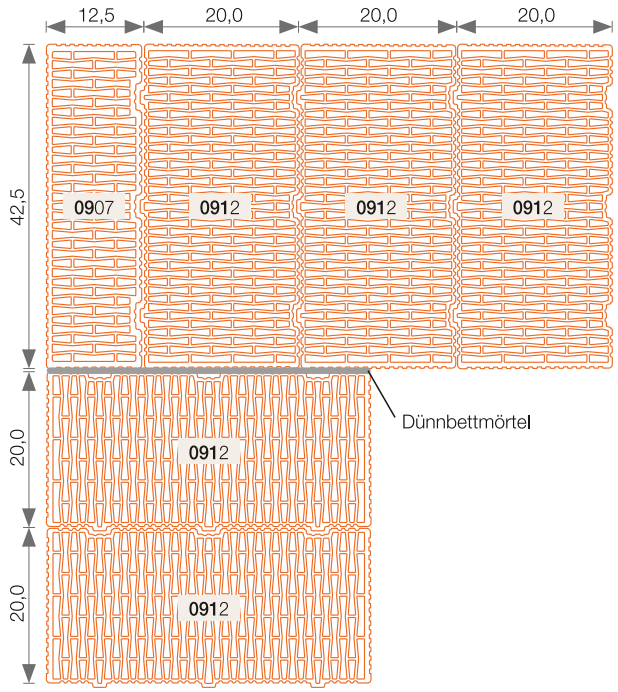
ZIEGELWERK FREITAL EDER GMBH
D-01705 Freital, Wilsdruffer Straße 25
Tel. +49 (0)351 / 64881-0, service@ziegel-eder.de
www.ziegel-eder.de

EDER ZIEGELWERK FREITAL

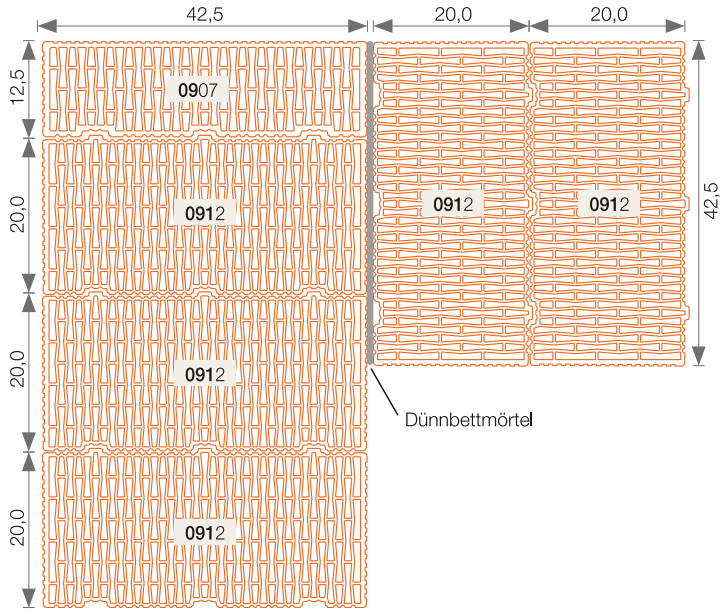
EDER XP 9

Der Schichtenplan des EDER XP 9 - 42,5 cm

1. Schicht



2. Schicht



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