

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-17.1-892	0,70	0,09	8	0,7	1,9

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Rohdichteklasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Ziegelbedarf		Stück/Palette
			Wandstärke	Länge	Höhe				[Stk./m ²]	[Stk./m ³]	
0910	EDER XP 9	10 DF	36,5	20,0	24,9	8	0,70	13,2	20	54	75

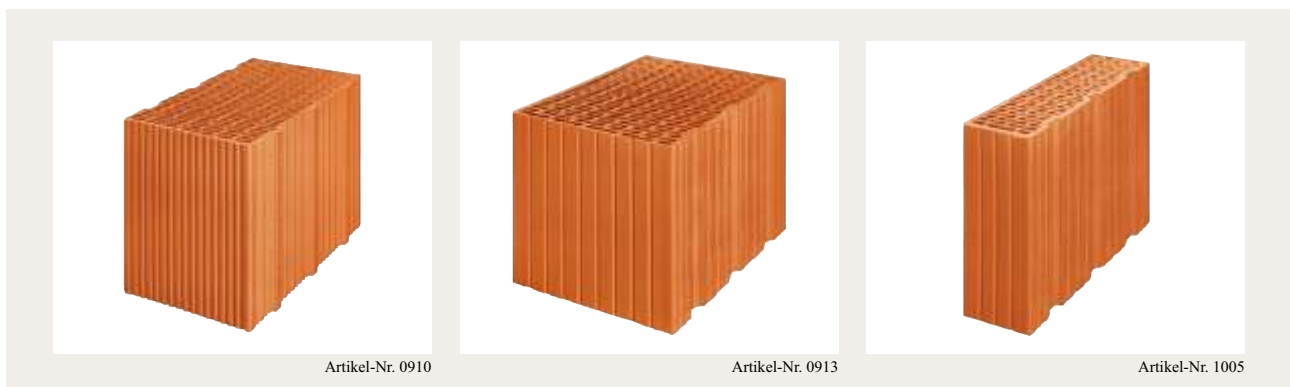
Lieferung inkl. deckelndem Dünnbettmörtel

Ergänzungsprodukte

Art.Nr.	Bezeichnung	Format	Abmessung [cm]			Druckfestigkeitsklasse	Gewicht [ca. kg/Stk.]	Stück/Palette
			Wandstärke	Länge	Höhe			
0913	EDER XP 9 Eckziegel *	13 DF	36,5	26,5	24,9	8	16,5	48
1005	EDER XP Halbstein verzahnt	5 DF	36,5	10,0	24,9	8	7,0	72

* 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



Wärmedämmung EDER XP 9

Einschalige Wandkonstruktion;
Innenputz 15 mm Kalk-Gipsputz

Außenputz	Putzstärke	U-Wert [W/m ² K] Wärmedurchgangskoeffizient bei Wandstärke in cm	
		42,5	36,5
FLP 0,31	2 cm	0,20	0,23
WDP 0,07	3 cm	0,19	0,21
WDP 0,07	5 cm	0,18	0,20

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

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

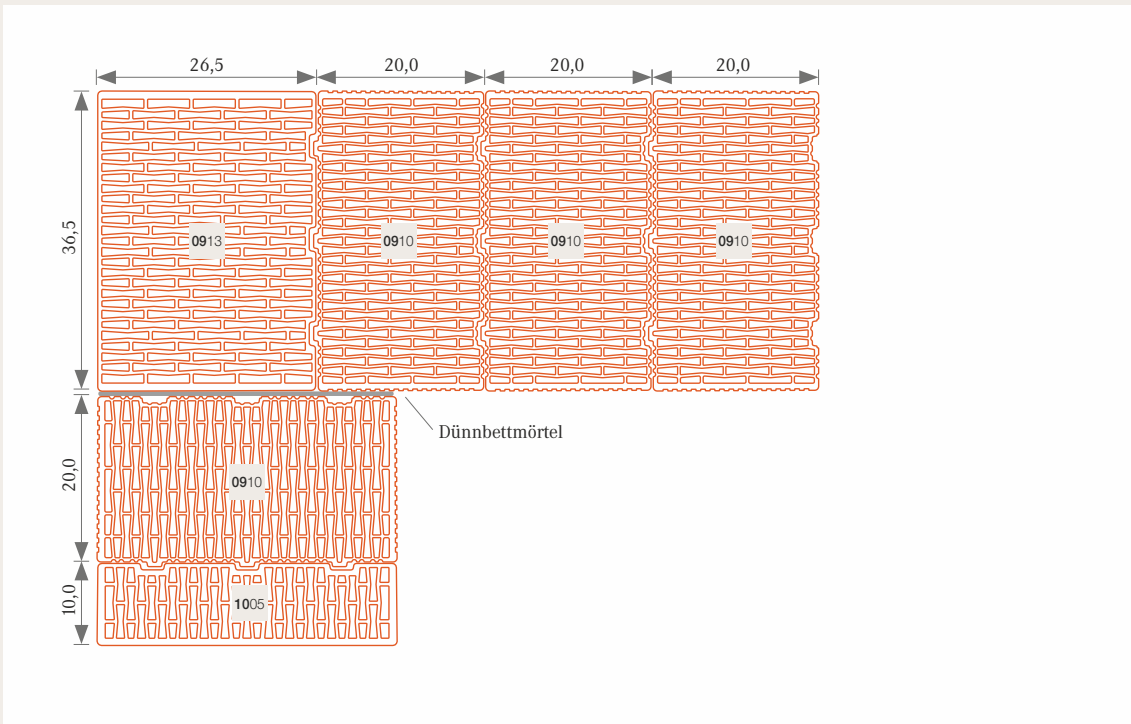
Wärmedämmputz WDP 0,07: $\lambda = 0,07$ W/mK;

Der EDER XP 9 (36,5 cm) steht für:

- sehr gute Dämmeigenschaften
- monolithische Außenwände ohne zusätzliche Dämmung
- ideal für Häuser nach EnEV 2016
- gesundes Wohnklima
- Maßhaltigkeit und höchste Qualität

Der Schichtenplan des EDER XP 9 - 36,5 cm

1. Schicht



2. Schicht

