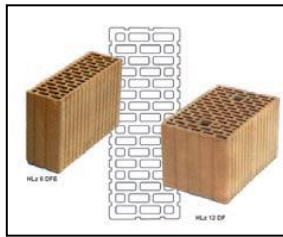






UNIPOR-Hochlochziegel unverzahnt



- Hochlochziegel ohne Stoßfugenverzahnung
- nach EN 771-1
- Rohdichteklasse 0,8 / 0,9
- Festigkeitsklasse 12

Technische Daten				
Artikelnummer	1105	1108	1109	1110
Wanddicke (cm)	30,0	36,5	11,5	17,5
Format	5 DF	6 DF	6 DFE	7,5 DF
Länge (mm)	300	365	365	300
Breite (mm)	240	240	115	175
Höhe (mm)	113	113	238	238
Bedarf Ziegel (Stück/m ³)	108	92	92	76
Bedarf Ziegel (Stück/m ²)	26	22	11	13
Gewicht (kg/Stück)	6,5	8,0	8,2	11,0
Paletteninhalt (Stück)	144	80	120	84
Verarbeitungsrichtwert (h/m ³)	2,65	3,40		
Verarbeitungsrichtwert (h/m ²)			0,47	0,50
Statik				
Festigkeitsklasse	12	12	12	12
Grundwert σ_0 (MN/m ²) mit NM II a	1,6	1,6	1,6	1,6
Wärmeschutz				
Wärmeleitzahl λ_R (W/mK)	0,39	0,39	0,42	0,39
Rohdichte (kg/dm ³)	0,8	0,8	0,9	0,8
Schallschutz				
Schalldämm-Maß (dB)				
Brandschutz				
gültig für tragende, raumabschließende Wände	F 90 A	F 90 A	F 90 A	F 90 A

Ausschreibungstext

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus UNIPOR Hochlochziegeln nach EN 771-1. Die Ziegel sind entsprechend der Leistungsbeschreibung mit Normalmörtel NM II a nach DIN 1053-1 zu vermauern.

- Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, NM IIa
- Rohdichte: 0,80/ 0,90 kg/dm³
- Festigkeitsklasse: 12
- Grundwert der zul. Druckspannung σ_0 : 1,6 MN/m²

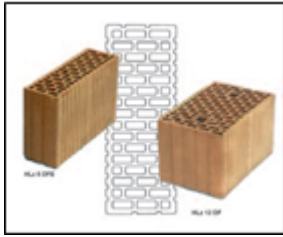
...m² d = 30,0 cm, (300/240/113mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,8 verzahnt / 5 DF

...m² d = 36,5 cm, (365/240/113mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,8 verzahnt / 6 DF




...m³ d = 11,5 cm, (365/115/238mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,9 verzahnt / 6 DFE

...m³ d = 17,5 cm, (300/175/238mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,8 verzahnt / 7,5 DF

UNIPOR-Hochlochziegel unverzahnt



- Hochlochziegel ohne Stoßfugenverzahnung
- nach EN 771-1
- Rohdichteklasse 0,8
- Festigkeitsklasse 12

Technische Daten			
Artikelnummer	1211	1223	1212
Wanddicke (cm)	17	30,0	36,5
Format	9 DF	10 DF	12 DF
Länge (mm)	372	300	365
Breite (mm)	175	240	240
Höhe (mm)	238	238	238
Bedarf Ziegel (Stück/m ³)	74	54	44
Bedarf Ziegel (Stück/m ²)	11	13	11
Gewicht (kg/Stück)	12,7	13,0	15,7
Paletteninhalt (Stück)	84	60	60
Verarbeitungsrichtwert (h/m ³)		2,4	1,9
Verarbeitungsrichtwert (h/m ²)	0,5		
Statik			
Festigkeitsklasse	12	12	12
Grundwert σ_0 (MN/m ²) mit NM II a	1,6	1,6	1,6
Wärmeschutz			
Wärmeleitfähigkeit λ_R (W/mK)	0,39	0,39	0,39
Rohdichte (kg/dm ³)	0,8	0,8	0,8
Schallschutz			
Schalldämm-Maß (dB)		48	50
Brandschutz			
gültig für tragende, raumabschließende Wände	F 90 A	F 90 A	F 90 A

Ausschreibungstext

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus UNIPOR Hochlochziegeln nach EN 771-1. Die Ziegel sind entsprechend der Leistungsbeschreibung mit Normalmörtel NM II a nach DIN 1053-1 zu vermauern, einschl. Ergänzungs- und Ausgleichsziegel.

- Mauerwerk, vermörtelte Stoßfugen, NM IIa
- Rohdichte: 0,80 kg/dm³
- Festigkeitsklasse: 12
- Grundwert der zul. Druckspannung σ_0 : 1,6 MN/m²

...m² d = 17 cm, (372/175/238mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,8 / 9 DF

...m² d = 30,0 cm, (300/240/238mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,8 / 10 DF

...m³ d = 36,5 cm, (365/240/238mm) UNIPOR-Blockziegel 12-0,8 / 12 DF