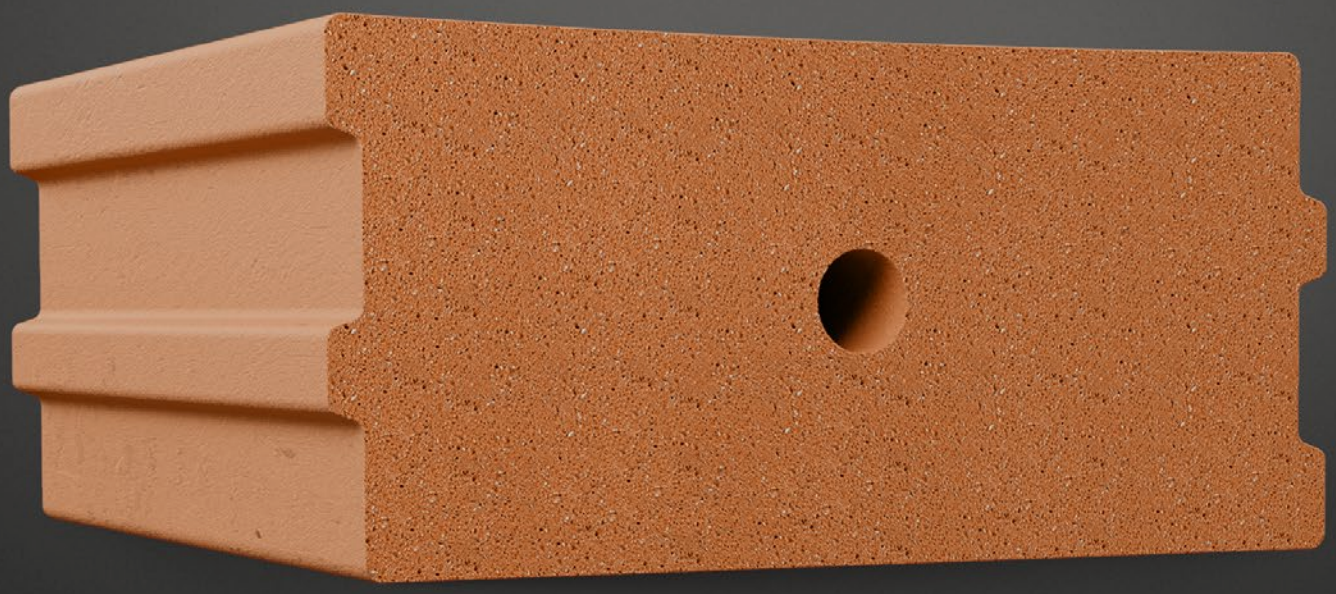
BLOCKZIEGEL INNENWAND

MAUERZIEGEL „VERZAHNT“ FÜR INNENWÄNDE

MZ ZAHNZIEGEL 1,8/20



HÖRL+ HARTMANN

WIR BRENNEN FÜR QUALITÄT

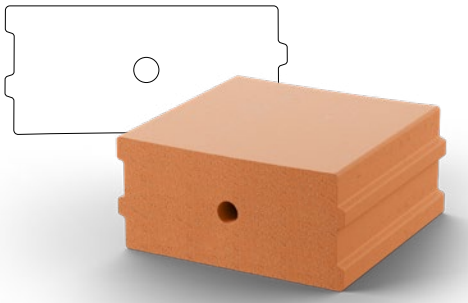
DACHAU ▪ GERSTHOFEN ▪ KLOSTERBEUREN ▪ DEISENDORF ▪ BÖNNIGHEIM ▪ HAINBURG

MZ ZAHNZIEGEL 1,8/20

Ausschreibungsvorschlag Mz Zahnziegel 1,8/20
Porosierung der Ziegel mit Sägemehl aus unbehandeltem Fichtenholz; Baustoffklasse A1.

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus HLZ Zahnziegel 1,8/20 nach DIN EN 771-1, 20000-401. Die Ziegel sind entsprechend der Leistungsbeschreibung mit MG IIa, entsprechend der DIN zu vermauern, unter Verwendung zugehöriger System- und Ergänzungsziegel.

Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Normalmörtel MG IIa



Rohdichteklasse [kg/dm³]	1,8
Druckfestigkeitsklasse	20
Rechenwert der Wärmeleitzahl λ_R [W/(mK)]	0,81
Charakt. Wert der Druckfestigkeit f_K [MN/m²]	8,1
Geeignet für Erdbebenzonen nach DIN 4149	0+1+2+3
Zulassung	DIN EN 771-1 / DIN 20000 - 401

Technische Daten

Wanddicke [cm]	11,5	17,5	24,0
Materialverbrauch			
Format	4 DF	3 DF	4 DF
Maße			
Länge [mm]	247	247	247
Breite [mm]	115	175	240
Höhe [mm]	238	113	113
Bedarf Ziegel			
[Stück/m³]	139	183	133
[Stück/m²]	16	32	32
Bedarf Mörtel	10	32	40
Brandschutz für tragende raumabschliessende Wände			
Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-4 bzw. DIN EN 1996-1-2/NA			

Stand Juli 2022