

Blockziegel 30er HLz 1,2

Artikel-Nr.:	Z2215	
Zulassungs-Nr.:	DIN EN 771-1	
Anwendung:	30er Mauerwerk für besonders hohe Druckfestigkeit	
Wandstärke / Format:	30,0 cm	10 DF
Materialverbrauch:	16 Ziegel pro m ²	29 Liter Mörtel MG IIa pro m ²
Anzahl pro Palette	45 Stück	
Maße:	Länge / Breite / Höhe:	247 / 300 / 238 mm
Wärmeschutz:	Wärmeleitfähigkeit λ _R	0,50 W/mK
Schallschutz:	Rohdichte [kg/dm ³] Gewicht [Beidseitig verputzt] Bewertetes Direkschalldämm-Maß [Beidseitig verputzt] R _w	1,20 385 kg/m ² k.A. dB
Brandschutz:	F-90AM [Beidseitig verputzt]	
Statik:	Festigkeitsklasse 20 N/mm ² zul. Mauerwerksdruckspannung σ ₀ = 1,9 MN/m ² Charakteristische Mauerwerksfestigkeit f _k = 6,7 N/mm ² Rechenwert der Eigenlast = 14 kN/m ³	
Ausschreibungsvorschlag:	30,0 cm dickes Mauerwerk nach DIN 1053-1 in allen Geschossen aus HLz nach DIN EN 771-1 und 20000-401, Fabrikat Franken- Ziegelsysteme > Steinfestigkeitsklasse: 20 N/mm ² > Charakteristische Druckfestigkeit f _k : 6,7 N/mm ² > Ziegelrohrichteklasse: 1,20 kg/dm ³ > Mörtelart: MG IIa > Wärmeleitfähigkeit des Mauerwerkes: 0,50 W/mK > Wandstärke [Format]: 30,0cm [10 DF]	