Ziegelwerk ENGLERT GmbH
Krautheimer Str. 8
97509 Zeilitzheim
Germany

Telefon: (0 93 81) 71 08 98 - 0
Fax: (0 93 81) 71 08 98 - 19

info(at)ziegelwerk-englert.de

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 m²	29 Liter Mörtel MG IIa pro m²
Anzahl pro Palette	45 Stück	
Maße:	Länge / Breite / Höhe:	247 / 300 / 238 mm
Wärmeschutz:	Wärmeleitfähigkeit λ_R	0,50 W/mK
Schallschutz:	Rohdichte [kg/dm³] Gewicht [Beidseitig verputzt] Bewertetes Direkschalldämm-Maß [Beidseitig verputzt] Rw	1,20 385 kg/m² k.A. dB
Brandschutz:	F-90AM [Beidseitig verputzt]	
Statik:	Festigkeitsklasse 20 N/mm² zul. Mauerwerksdruckspannung σ_0 = 1,9 MN/m² Charakteristische Mauerwerksfestigkeit fk = 6,7 N/mm² Rechenwert der Eigenlast = 14 kN/m³	
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/mm² › Charakteristische Druckfestigkeit fk: 6,7 N/mm² › Ziegelrohdichteklasse: 1,20 kg/dm³ › Mörtelart: MG IIa › Wärmeleitfähigkeit des Mauerwerkes: 0,50 W/mK › Wandstärke [Format]: 30,0cm [10 DF]	