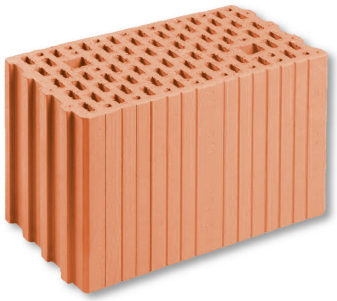
WÖHRL
ZIEGEL & FERTIGTEILE



UNIPOR BLOCKZIEGEL 0,8/8

AUSSCHREIBUNGSVORSCHLAG UNIPOR Blockziegel 0,8/8

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht nach DIN EN 1996 basierend auf DIN EN 771-1 / DIN 20000 - 401

Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbeschrieb mit Normalmörtel zu vermauern,_unter Verwendung der zugehörigen Ergänzungsziegel ohne Vermörtelung der Stoßfugen knirsch verlegen.

Fehlstellen in Stoß- und Lagerfugen sind mit Mörtel zu verstreichen.

Rohdichteklasse	0,8 kg/dm³
Festigkeitsklasse	8
Rechenwert der Wärmeleitzahl	λR = 0,39 W/(mK)
Charakt. Mauerwerksdruckfestigkeit	fk = 3,9 MN/m²

TECHNISCHE DATEN				
WANDSTÄRKE (cm)		11,5	17,5	24,0
MATERIALVERBRAUCH				
	Format	6 DF	9 DF	12 DF
	Länge (mm)	372	372	372
	Breite (mm)	115	175	240
	Höhe (mm)	238	238	238
Bedarf Ziegel	Stück / m³	94	61	45
	Stück / m²	10,7	10,7	10,7
Bedarf Mörtel	ca. l/m³	85	80	80
VERARBEITUNGSRICHTWERTE				
	h/m²	3,30	3,20	3,10
	h/m²	0,40	0,56	0,74
SCHALLSCHUTZ 1)				
flächenbezogene Masse (mind.)	kg/m²	124	174	226
BRANDSCHUTZ 2)		für tragende Wände - raumabschließend		
Brandschutz nach DIN 1053		F90-A	F90-A	F90-A

1) Schallschutzwerte nach rechnischer Ermittlung nach DIN 4109 Beiblatt 1

2) Brandschutz : Mauerwerk nach Zulassung - beidseitig Putz nach DIN 18550 Teil 2 oder 4