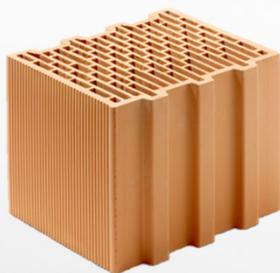


Aus  
Leidenschaft.  
**Ziegel.**



www.klimabloc.at  
Tel. +43 (0) 72 42 46 320-0

**klimabloc**  
**KB 30 VZ**



GRUNDDATEN			
Artikelnummer		027	
Format (W x L x H)	[mm]	300 x 250 x 238	
Ziegelbedarf	[Stk./m <sup>2</sup> ]	16,0	
Gewicht	[kg/Stk.]	13,2	
Mörtelbedarf	[Liter/m <sup>2</sup> ]	18	
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	15,0	
		KZM	WDM
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m <sup>2</sup> ]	237	218
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	5,20	0,00
deklarierte Brutorohdichte	[kg/m <sup>3</sup> ]	742	733

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN			
		KZM	WDM
R-Wert unverputzt	[m <sup>2</sup> K/W]	1,90	2,21
U-Wert unverputzt	[W/m <sup>2</sup> K]	0,48	0,42
U-Wert verputzt *	[W/m <sup>2</sup> K]	0,47	0,41
mit 2 cm Leichtputz außen ( $\lambda = 0,7$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen und mit KZM gemauert			
Lambda $\lambda$ R	[W/mK]	0,158	0,136
Lambda $\lambda$ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0,1172	
Gutachten		16111/2/2005	16111/1/2005

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN			
		KZM	WDM
Schallschutz	[Rw]	50	-
* Werksangabe		TAS	-
Gutachten		03-0001L	-

BRANDSCHUTZ			
	alpha	br.seit. verp.	REI Wert
	0.6	nein	REI 120

SONSTIGE WERTE			
		KZM	WDM
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m <sup>3</sup> K]	183,04	181,65
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[ $\mu$ ]	5/10	

Mit diesem Datenblatt verlieren all vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

ERGÄNZUNGSFORMATE			
-			
Artikelnummer	-		
Format D/L/H	-	[mm]	
Stück/Palette	-		

LIEFERFORM			
verpackt auf Mehrwegpaletten			
Hubwagen geeignet			
Stück/Palette	80		
Palettengewicht in kg	1076		

HINWEIS VERTRÄGLICHE PUTZE			
Alle handelsüblichen Putze die Norm- und CE geregelt sind			

VERPACKUNGSENTSORGUNG			
Bonus Holsystem	Tel. +43 (5372) 61 082		
Version:	31.08.2023		

Unsere Klimabloc Ziegel unterliegen einer laufenden Eigen- und Fremdüberwachung und entsprechen der ÖNORM EN 771. Änderungen sind dem technischen Fortschritt vorbehalten. Verarbeitungshinweise verstehen sich als unverbindliche Empfehlung. Die Verarbeitung unserer Ware muss im Einklang mit den österreichischen Normen bzw. den anerkannten Regeln der Bautechnik erfolgt sein. Die Gewährleistungspflicht endet in allen Fällen 2 Jahre nach Ablieferung der Ware. Nähere Informationen zur Gewährleistung finden Sie in unseren AGB's.

