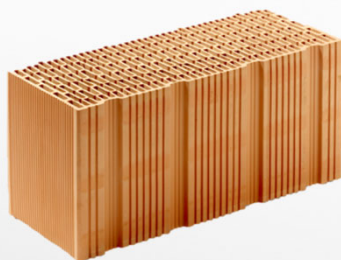


# Aus Leidenschaft. Ziegel.



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

## klimabloc KB 50 VZ S

GRUNDDATEN			
Artikelnummer		005	
Format (W x L x H)	[mm]	500 x 200 x 238	
Ziegelbedarf	[Stk./m <sup>2</sup> ]	20,0	
Gewicht	[kg/Stk.]	15,9	
Mörtelbedarf	[Liter/m <sup>2</sup> ]	30	
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	10,0	
		KZM	WDM
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m <sup>2</sup> ]	361	338
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	3,63	0,00
deklarierte Bruttorohichte	[kg/m <sup>3</sup> ]	670	680

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN			
R-Wert unverputzt	[m <sup>2</sup> K/W]	-	5,39
U-Wert unverputzt	[W/m <sup>2</sup> K]	-	0,18
U-Wert verputzt *	[W/m <sup>2</sup> K]	-	0,15
mit 4 cm Putzträgerplatte aus Hanffasern ( $\lambda = 0,034$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen und mit WDM gemauert			
Lambda $\lambda$ R	[W/mK]	-	0,0927
Lambda $\lambda$ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	-	-
Gutachten		-	B22.11.077.01

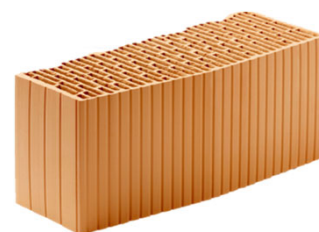
SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN			
Schallschutz	[Rw]	49*	49
* Werksangabe		-	BTI
Gutachten		-	15-0005L

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

SONSTIGE WERTE			
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m <sup>3</sup> K]	165,36	168,48
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[ $\mu$ ]		5/10

Mit diesem Datenblatt verlieren all vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

ERGÄNZUNGSFORMATE			
<b>KB 50 VZ S Laibung</b>			
Artikelnummer		006	
Format D/L/H		500 x 200 x 238	[mm]
Stück/Palette		50	



LIEFERFORM	
verpackt auf Mehrwegpaletten	
Hubwagen geeignet	
Stück/Palette	50
Palettengewicht in kg	815

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

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

Version:	16.07.2020
----------	------------

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.

 **klimabloc**<sup>®</sup>  
ziegelwerk pichler wels