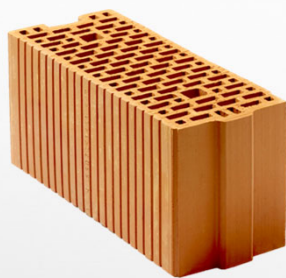


Aus  
Leidenschaft.  
**Ziegel.**



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

# klimabloc

## KB 20/50 VZ PLAN

GRUNDDATEN		
Artikelnummer		438-1
Format (W x L x H)	[mm]	200 x 500 x 249
Ziegelbedarf	[Stk./m <sup>2</sup> ]	8,00
Gewicht	[kg/Stk.]	21,3
Bedarf Dünnbettmörtel	[Säcke/m <sup>2</sup> ]	0,06
Bedarf Dry-Fix extra	[Dosen/m <sup>2</sup> ]	0,20
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	12,5
<b>Dünnbettmörtel</b>		
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m <sup>2</sup> ]	171
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	-
deklarierte Bruttorohichte	[kg/m <sup>3</sup> ]	855

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN		Dünnbettmörtel
R-Wert unverputzt	[m <sup>2</sup> K/W]	0,91
U-Wert unverputzt	[W/m <sup>2</sup> K]	0,93
U-Wert verputzt *	[W/m <sup>2</sup> K]	0,86
vermauert mit Dünnbettmörtel, beidseitig verputzt mit 1.5 cm Kalkgipsputz		
Lambda λ R	[W/mK]	0,22
Lambda λ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0,209
Gutachten		ON V31

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN		DBM	DF
Schallschutz	[Rw]	43*	42*
* Werksangabe		-	-
Gutachten		-	-

BRANDSCHUTZ		alpha	br.seit. verp.	REI-Wert
		0,702	0	0,08

SONSTIGE WERTE		Dünnbettmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m <sup>3</sup> K]	221,52
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[ μ ]	5/10

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

LIEFERFORM	
verpackt auf Mehrwegpaletten	
Hubwagen geeignet	
Stück/Palette	50
Palettengewicht in kg	1085

**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.

