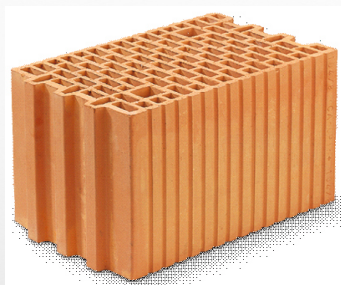


Aus  
Leidenschaft.  
**Ziegel.**



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

# klimabloc

## KB 25 VZ PLAN

### GRUNDDATEN

Artikelnummer		435
Format (W x L x H)	[mm]	250 x 380 x 249
Ziegelbedarf	[Stk./m <sup>2</sup> ]	10.53
Gewicht	[kg/Stk.]	17.0
Bedarf Dünnbettmörtel	[Säcke/m <sup>2</sup> ]	0.07
Bedarf Dry-Fix extra	[Dosen/m <sup>2</sup> ]	0.20
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	15.0
<b>Dünnbettmörtel</b>		
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m <sup>2</sup> ]	181
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm <sup>2</sup> ]	5.14
deklarierte Bruttorohichte	[kg/m <sup>3</sup> ]	718

### WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN

		Dünnbettmörtel
R-Wert unverputzt	[m <sup>2</sup> K/W]	1.25
U-Wert unverputzt	[W/m <sup>2</sup> K]	0.70
U-Wert verputzt *	[W/m <sup>2</sup> K]	0.67
mit 2 cm Leichtputz außen ( $\lambda = 0,7$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen		
Lambda $\lambda$ R	[W/mK]	0.2
Lambda $\lambda$ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0.192
Gutachten		19752A2009

### SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN

		Dünnbettmörtel
Schallschutz	[Rw]	46
* Werksangabe		ZP99
Gutachten		VAWS9971

### BRANDSCHUTZ

	alpha	br.seit. verp.	REI-Wert
	0.6	ja	REI 180

### SONSTIGE WERTE

		Dünnbettmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m <sup>3</sup> K]	186.11
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[ $\mu$ ]	5/10

### ERGÄNZUNGSFORMATE

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

### LIEFERFORM

verpackt auf Mehrwegpaletten	
Hubwagen geeignet	
Stück/Palette	60
Palettengewicht in kg	1040

Version:  
10.10.2017



### VERPACKUNGSENTSORGUNG

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

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.

Mit diesem Datenblatt verlieren all vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.