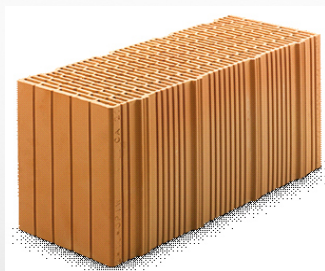


Aus
Leidenschaft.
Ziegel.



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

klimabloc iBLOC 50 PLAN

GRUNDDATEN

Artikelnummer		411
Format (W x L x H)	[mm]	500 x 200 x 249
Ziegelbedarf	[Stk./m ²]	20.00
Gewicht	[kg/Stk.]	14.7
Bedarf Dünnbettmörtel	[Säcke/m ²]	0.15
Bedarf Dry-Fix extra	[Dosen/m ²]	0.20
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm ²]	7.5
Dünnbettmörtel		
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m ²]	298
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm ²]	2.26
deklarierte Bruttorohichte	[kg/m ³]	591

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN

		Dünnbettmörtel
R-Wert unverputzt	[m ² K/W]	6.32
U-Wert unverputzt	[W/m ² K]	0.15
U-Wert verputzt *	[W/m ² K]	0.13
mit 4 cm Putzträgerplatte aus Hanffasern ($\lambda = 0,034$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen		
Lambda λ R	[W/mK]	0.0791
Lambda λ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0.0732
Gutachten		B21.13.012.02

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN

		Dünnbettmörtel
Schallschutz	[Rw]	48
* Werksangabe		0
Gutachten		15-0007L

BRANDSCHUTZ

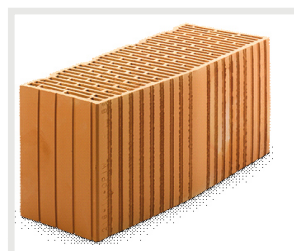
alpha	br.seit. verp.	REI-Wert
0.6	nein	REI 120

SONSTIGE WERTE

		Dünnbettmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m ³ K]	152.88
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[μ]	5/10

ERGÄNZUNGSFORMATE

iBLOC 50 PLAN Laibung	
Artikelnummer	412
Format D/L/H	500 x 200 x 249 [mm]
Stück/Palette	50



LIEFERFORM

verpackt auf Mehrwegpaletten	
Hubwagen geeignet	
Stück/Palette	50
Palettengewicht in kg	755

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.