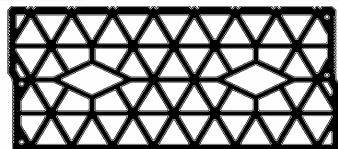


Aus
Leidenschaft.
Ziegel.



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

redbloc

RB 20 VZ FW PLAN

GRUNDDATEN

Artikelnummer		348
Format (W x L x H)	[mm]	200 x 400 x 250
Ziegelbedarf	[Stk./m ²]	9.96
Gewicht	[kg/Stk.]	13.5

BEMESSUNG

deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm ²]	15.0
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm ²]	5.44
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m ²]	136
deklarierte Bruttorohddichte	[kg/m ³]	675

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN

R-Wert unverputzt	[m ² K/W]	1.08
U-Wert unverputzt	[W/m ² K]	0.80
U-Wert verputzt * ¹⁾	[W/m ² K]	0.75
mit 2 cm Leichtputz außen ($\lambda = 0,7$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen		
Lambda λ R	[W/mK]	0.185
Lambda λ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0.1749
Gutachten		18500/07

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN

Schallschutz	[Rw]	47
* Werksangabe		DF
Gutachten		VAAB 11425

BRANDSCHUTZ

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

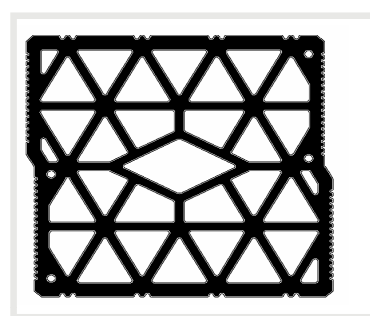
SONSTIGE WERTE

		Dünnbettmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m ³ K]	174.80
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[μ]	5/10

ERGÄNZUNGSFORMATE

HS RB 20 VZ FW PLAN

Artikelnummer	349
Format D/L/H	200 x 200 x 250 [mm]



LIEFERFORM

verpackt auf Mehrwegcontainern	
Container verbleibt am LKW	
Ca. m ² /Container	130
Containergewicht in kg	1500

Version:
24.05.2018



VERPACKUNGSENTSORGUNG

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

Unsere redbloc 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.



¹⁾ Verträgliche Putze: Alle handelsüblichen Putze die NORM und CE geregelt sind