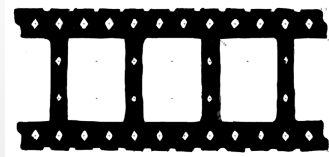


Aus
Leidenschaft.
Ziegel.



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

redbloc

RB 25/50 SF FW PLAN

GRUNDDATEN		
Artikelnummer		342
Format (W x L x H)	[mm]	250 x 500 x 250
Ziegelbedarf	[Stk./m ²]	7.97
Gewicht	[kg/Stk.]	20.6

BEMESSUNG		
deklarierte Druckfestigkeit	[N/mm ²]	12.5
char. Mauerwerksdruckfestigkeit	[N/mm ²]	0.00
Berechnungsgewicht ohne Verputz	[kg/m ²]	166
deklarierte Bruttorohddichte	[kg/m ³]	660

WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN		
R-Wert unverputzt	[m ² K/W]	0.55
U-Wert unverputzt	[W/m ² K]	1.39
U-Wert verputzt * ¹⁾	[W/m ² K]	1.26
mit 2 cm Leichtputz außen ($\lambda = 0,7$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen		
Lambda λ R	[W/mK]	0.457
Lambda λ 10 trocken, Ziegel	[W/mK]	0.417
Gutachten		B9.090-01-13

SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN		
Schallschutz	[Rw]	60*
* Werksangabe		0
Gutachten		-

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

SONSTIGE WERTE		Dünnbetmörtel
Wärmespeicherfähigkeit	[Wh/m ³ K]	170.71
Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand	[μ]	5/10

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

ERGÄNZUNGSFORMATE		
RBHS 25/50 SF FW PLAN		
Artikelnummer		343
Format D/L/H	250 x 250 x 250	[mm]

LIEFERFORM	
verpackt auf Mehrwegcontainern	
Container verbleibt am LKW	
Ca. m ² /Container	90
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.



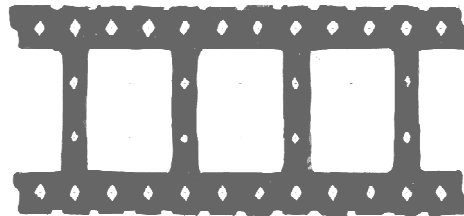


! " ! # \$ % & ' ! % ()
!
!
+ ! ' , -
+ ! ' , ! .
/ 0 ' ! ' / !

' 0 #123 !4 5) 6

! - # % & ' ()
+ ' 7 \$*+& +4
8 + #/ 0) \$%, +4 5 8 + #) \$-*

/
+/*& 9: ; +-
/9: /7 < !
7: *?; +
=>; +-
\$; 9; +-
\$;&/ 4 5 0 6
!4 6 - \$!
\$ 4 5 ! ** @
\$ 1 567 0
& ! -\$+ *4 5



9: ; 9: < . = ; /

8

& ;&\$7, A<;?;7 ; 9?9; 7 B 9; 7 /\$7, A ! 7 /\$7, A ! & B C D 6; + E
! ! * % \$! " %
" 6& ! ' 0 % & 6\$ =
! ! ;&\$7, A<;?;7 ; 9?9; 7 B 9; 6& / ;&\$7, A<;?;7 ; 9?9; 7 B 9; = ! ! \$! %*
! 9 - %\$ 6 6& !! ! 7 /\$7, A
! & B C D ! ! ;&\$7, A<;?;7 ; 9?9; 7 B 9; 6
> 1 5 .577< ? = <? 5 >;
>; 6= @=6\$-\$ \$ *60 0+ & !!! ? ! 6f. G1#H16H2J