



13

0620-CPD-211



**Vogelensangh**  
STEENFABRIEK

Vogelensangh Steenfabriek  
Munnikhofsestraat 33  
6653 AB Deest Nederland

Product-code: DF 6RB speciaal

Blue Purple sintered

N° Prestatieverklaring: DOP-VOGELENSANGH-

Declaration of performance

**EN 771-1:2015 + A1:2015, Categorie I, U metselbakstenen, Rood Boven**

Metselbaksteen – Clay masonry bricks

Beoogde toepassing: in muren, kolommen en scheidingsmuren

**Aangegeven prestatie****EN 771-1:2015+A1;2015**

Afmetingen Dimensions	212x101x63		mm	
Maattoleranties Dimensional tolerances	T1		mm	
Maatspreiding Dimensional range	RM	20 x 10 x 10	mm	
Bruto volumieke massa Gross dry density	1710		Kg/m <sup>3</sup>	
Tolerantie Bruto volumieke massa Density tolerance	D1	± 10	%	
Gemiddelde druksterkte Compressive strenght	25		N/mm <sup>2</sup>	
Genormaliseerde druksterkte Normalised compressive strenght	25		N/mm <sup>2</sup>	
Hechtsterkte Bond strenght	0.15		N/mm <sup>2</sup>	
Equivalentente warmtegeleidbaarheid Equivalent thermal conductivity	0.54		W/m.k	
Dampdoorlatendheid Water vapour diffusion coefficient	5/10			
Vorst- en dooiweerstand Freeze-thaw resistance	F2			(F2/C)
Wateropneming Water absorption	≤8%		%	
Initiële wateropzuiging Initial rate of water absorption	0.5-1.5		kg/m <sup>2</sup> .min	IW2 matig zuigend
Gehalte actieve oplosbare zouten Active soluble salts	categorie	S2		
Gevaarlijke stoffen Dangerous substances	Vormgegeven bouwstof voldoet aan NL-Bbk			
Bandreactie Reaction to fire	klasse	Euroklasse A1		