



EN 771-1:2011 + A1:2015.  
NB.Nr.:0620  
Cert.nr: 0620-CPD-12349

Rodruza b.v., b.v.Steenfabriek de Zandberg  
Polder 8, 669 ME Gendt  
w.w.w. Rodruza.nl

**WF HV Oranje**

**115380**

<p>Beoogd gebruik: Product voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden (EN 771-1:2011 + A1:2015)</p>	<p>Intended use: Units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions (EN 771-1:2011 + A1:2015)</p>	<p>Verwendungszweck: Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk (EN 771-1:2011 + A1:2015)</p>	<p>Usage prévus: Briques HD pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée (EN 771-1:2011 + A1:2015)</p>
HD Metselbaksteen, Categorie 1, volgens EN 771-1:2011 + A1:2015			
Langte / Length / Länge / Longueur	209	mm	
Breedte / Width / Breite / Largeur	99	mm	
Hoogte / Height / Höhe / Hauteur	51	mm	
Maattolerantiecategorie / Dimensional tolerances / Grenzzabmaße / Tolérances dimensionnelles	T2		
Maatspreidingscategorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie	R1		
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohddichte / Masse volumique apparente sèche	1850	kg/m <sup>3</sup>	
Eurocode / verschijningsvorm / configuration / Form und Ausbildung / Configuration	1		
Gemiddelde druksterkte / Mean compressive strenght / Mittlere Druckfestigkeit / Résistance à la compression moyenne	>12,5	N/mm <sup>2</sup>	
Categorie / Category / Kategorie / Catégorie	1		
Dampdoorlatendheid / watervapour permeability / Wasserdampfdurchlässigkeit / Permeabilité à la vapeur d'eau	50/100	EN1745:2012	
Duurzaamheid inzake vriezen en dooien :Vorst-dooiweerstand / Durability against freeze-thaw: freeze thaw-resistance	F2		
Dauerhaftigkeit ( frostwiderstand ) / Durabilité contre gel-dégel: résistance au gel-dégel			
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufname / Absorption d'eau	<13	%	
Initiële wateropzuiging / initial rate of waterabsorption / anfängliche Wasseraufnahme / Taux initial d'absorption d'eau	1,5-4,0	kg/m <sup>2</sup> *min	
Gehalte actieve oplosbare zouten / Active soluble salts / gehalt an aktiven löslichen Salzen / Teneur en sels solubles actifs	S2	category	
Brandreactie / Reaction to fire / Brandverhalten / Réaction au feu	A1		
Gevaarlijke componenten / Dangerous substances / Gefährliche Substanzen / Substances dangereuses	Passed	NL BBK	

De vermelde data zijn gebaseerd op de huidige voorraad.  
Het dient aanbeveling om ten tijden van de afrop deze data nogmaals te controleren!