

(1) Unieke identificatiecode va het producttype: <p style="text-align: center;"><b>HORTA</b></p>	(6) Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct: <p style="text-align: center;"><b>2+</b></p>	(4) Fabrikant <b>Nelissen gevelstenen</b> <b>Kiezelweg 460</b> <b>B-3620 Lanaken</b> <b>Tel: +32 (0)12 44 02 44</b> <b>Fax: +32 (0)12 45 53 89</b>  <p style="text-align: center;"><a href="http://www.nelissen.be">www.nelissen.be</a></p>	<p style="font-size: 24pt; font-weight: bold;">NB 0749</p> <p style="font-size: 24pt; font-weight: bold;">EN 771-1</p> <p style="font-size: 24pt; font-weight: bold;">2011</p> <p style="font-size: 24pt; font-weight: bold;">+A1:2015</p>	 06 
(2) Typenummer: <b>3</b>	(7) Aangemelde instantie: <b>De aangemelde instantie BCCA N° NB 0749 heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: Initiële inspectie van de productie-installatie en productiecontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft een conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek afgeleverd.</b>			
(3) Beoogde gebruiken van het bouwproduct: <b>Producten voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden.</b>				

(9) Aangegeven prestatie: *Voor beschikbare formaten raadpleeg de productfiche en/of website.*

Afmetingen	M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio		
Lengte (mm)	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>212</b>	<b>212</b>	<b>217</b>	<b>241</b>	<b>241</b>	<b>246</b>	<b>241</b>		
Breedte (mm)	<b>91</b>	<b>91</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>111</b>	<b>72</b>		
Hoogte (mm)	<b>51</b>	<b>64</b>	<b>40</b>	<b>49</b>	<b>65</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>73</b>	<b>70</b>		
Genormaliseerde druksterkte (N/mm <sup>2</sup> )	<b>cat. I , □</b>		<b>22</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>
Gemiddelde druksterkte (N/mm <sup>2</sup> )			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
Tolerantie categorie						T2					
Maatspreidingscategorie						R1					
Vlakheid legvlakken						NPD					
Parallellisme legvlakken						NPD					
Bruto volumieke massa						1480(D2)		kg/mm <sup>3</sup>			
Netto volumieke massa						NPD		kg/mm <sup>3</sup>			
Verschijningsvorm						1					
Hechtsterkte						NPD		N/mm <sup>2</sup>			
Warmteweerstand	(λ10,dry,mat(90,90))					0,49 (S2)		W/mK			
Warmteweerstand	(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A					0,45 (S1)		W/mK			
Dampdoorlatendheid						5/10					
Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand						F2					
Wateropneming						17		%			
Init. wateropzuiging						1,5<IW<=4 (IW klasse 3)		kg/(m <sup>2</sup> .min)			
Gehalte actieve oplosbare zouten						S2					
Vormstabiliteit: vochtexpansie						NPD		mm/m			
Brandreactie						A1					
Gevaarlijke componenten						NPD					

(10) De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Burt Nelissen (Algemene Directie)



Lanaken (B)

19.02.2020