

PRESTATIEVERKLARING nr. Q-K-DOC 31 B

- 1) Uniek producttype (groep) : **BETONMETSELSTENEN type R-blok**
- 2) Unieke identificatie (model) : **zie tabel in punt 7 B , kolom1**
- 3) Beoogde toepassing : **voor gebruik in dragende en niet dragende wanden, kolommen en scheidingswanden en dit zowel voor buiten- , binnen-, als grondmetselwerk**
- 4) Contactadres fabrikant : **HENLOTON NV – Lozen Boer 12 – 9080 Zeveneken (B)**
- 5) Controlesysteem van de prestaties : **systeem 2+ , gecertificeerd door instantie nr. 1176 , Probeton**
- 6) Toepasselijke geharmoniseerde norm : **NBN EN 771-3**
- 7) Aangegeven prestaties : **conform bijlage ZA van de in 6 aangegeven norm :**

7 A) gezamenlijke prestaties geldig voor alle fabricaten van het type R-blok

- categorie : **I (berekend metselwerk)**
- maatafwijkingsklasse : **D2 (L en B +1 -3 ; H +2 -2)**
- wateropsorping door capillariteit : **< 6 g/m2.s**
- vochtgedrag : **< 0,45 mm/m**
- vorstbestand : **voldoet volgens NBN15-231**
- afschuifhechtsterkte : **0,15 N/mm2 (tabelwaarde)**
- brandreactie : **klasse A1**
- waterdampdoorlatendheid : **$\mu = 5/15$ (tabelwaarde)**

7 B) prestaties afhankelijk van het fabricaat :

unieke identificatie	fabricagematen			coördinatiematen			Model	gemiddelde druksterkte f _m (N/mm ²)	gemiddeld kg/m ³	bruto droge volumemassa			individueel minimaal kg/m ³	$\lambda_{10, dry}$ volgens model S1
	L (mm)	B(mm)	H(mm)	L (mm)	B(mm)	H(mm)				gemiddeld minimaal kg/m ³	gemiddeld maximaal kg/m ³			
alfacode							tekening							
RVOL09SB	288	88	140	300	100	150	VOL	12,40	2100	2050	2175	2025	1,11	
RVOL14SB	288	138	140	300	150	150	VOL14SB	13,51	1825	1775	1870	1750	NPD	
RVOL19SB	288	188	140	300	200	150	VOL19SB	14,85	1900	1850	1960	1850	NPD	
RVOL14SL	388	138	140	400	150	150	VOL14SL	13,51	1825	1775	1870	1800	NPD	
RMINI09	288	88	190	300	100	200	VOL	11,03	2100	2050	2175	2025	1,11	
RMINI.	288	138	190	300	150	200	VOL	11,90	2100	2050	2175	2025	1,11	
RVOL19M	288	188	190	300	200	200	VOL	12,93	2100	2050	2175	2025	1,11	
RVOL09L	388	88	190	400	100	200	VOL	11,03	2100	2050	2175	2025	1,11	
RVOL14L	388	138	190	400	150	200	VOL	11,90	2100	2050	2175	2025	1,11	
RVOL19L	388	188	190	400	200	200	VOL	12,93	2100	2050	2175	2025	1,11	
RHOL14M	288	138	190	300	150	200	HOL14M	9,52	1450	1410	1490	1400	NPD	
RHOL19M	288	188	190	300	200	200	HOL19M	8,62	1325	1280	1365	1270	NPD	
RHOL09L	388	88	190	400	100	200	HOL09L	7,35	1650	1600	1700	1580	NPD	
RHOL14L	388	138	190	400	150	200	HOL14L	9,52	1375	1340	1400	1325	NPD	
RHOL19L	388	188	190	400	200	200	HOL19L	8,62	1250	1200	1290	1180	NPD	
RHOL29L	388	288	190	400	300	200	HOL29L	9,35	1375	1330	1400	1310	NPD	



8) De onder punt 7 aangegeven prestaties van de producten die vallen onder punten 1 en 2, zijn conform aan de in punt 6 toepasselijke geharmoniseerde norm. De in 5 aangemelde instantie heeft hiervoor, onder het in 5 aangegeven controlesysteem, de initiële inspectie van de productiefaciliteiten en de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Ze controleert, beoordeelt en evalueert voortdurend de goede werking van de productiecontrole in de fabriek. Hierdoor werd het conformiteitscertificaat 1176-CPD-00M/436 afgeleverd sinds 2009.

Ondertekend voor en namens de fabrikant te Zeveneken op 01 juli 2019.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Van den Hende Dirk', written over a horizontal line.

Van den Hende Dirk
Gedelegeerd-bestuurder

