

Prestatieverklaring VBHF10-002

1. Unieke identificatie van het producttype:

Betonmetselstenen type Hol F10

Categorie 1 (avcp systeem 2+) 1176-CPR-00M/174

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct:

Hol BB LLxBBxHH

Waarbij "L" staat voor de lengte van het element, "B" voor de breedte en "H" voor de hoogte

3. Beoogde gebruik:

Bestemd voor constructief metselwerk

4. Fabrikant:

Douterloigne NV, Rue Du Gros Lot 11, 7536 Vaulx-Lez-Tournai, België

5. Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

van het bouwproduct: 2+

6. De aangemelde instantie PROBETON, met nr. 1176, heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie uitgevoerd en bewaakt, beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek en heeft daartoe het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek versterkt.

7. Aangegeven prestaties:

Kenmerk	Prestatie			Geharmoniseerde norm
Afmetingen	Hol 14 F8	Hol 19 F8	Hol 29 F8	EN 771-3
Maatafwijkingsklasse	D1			
Vormkenmerken	Zie tekening benorcatalogoog			
Druksterkte				
Gem. Druksterkte	8,06 N/mm ²	8,77 N/mm ²	7,48 N/mm ²	
Gem. Gen. Druksterkte	10 N/mm ²	10 N/mm ²	8 N/mm ²	
Droge volumemassa	1400 kg/m ³	1400 kg/m ³	1400 kg/m ³	
Vochtgedrag	≤ 0,65 mm/m			
Afschuifhechtsterkte (tabelwaarde)	0,15 N/mm ²			
Brandreactie	Euroklasse A1			
Wateropslorping	NPD			
Dampdoorlatendheid (tabelwaarde)	5/15			
Luchtgeluidsisolatie	NPD			
Equivalenten warmtegeleidbaarheid	zie vormkenmerken en droge volumemassa beton			
Vorst/dooibestendigheid (PTV 21-001)	Voldoet			
Gevaarlijke bestanddelen	NPD			

8. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens Douterloigne NV door Dieter Goeminne, General manager

Anzegem, 29 november 2019

