



Prestatie verklaring

No. 001-BHT-Metal DoP

1. Unieke identificatie

BM Aluminium en RVS Rookgasafvoersystemen

EN 1856-1 : 2009

2. Aanduiding, volgens Artikel 11(4):

Pijpen, hulpstukken en doorvoeren van metaal.

BM-NEN 7203	EN 1856-1 T250 N1 D Vm - L11045/063	O(40)
BM-LAS	EN 1856-1 T200 P1 D Vm - L11070	O(30)
BM-FIX	EN 1856-1 T200 P1 W V1 - L10/11/13/150	O(30)
BM-CONC.AL	EN 1856-1 T200 P1 W V1 - L10/11/13/150	O(00)
BM-RVS	EN 1856-1 T250 P1 W V2 - L50040	O(50)
BM-CONC.RVS	EN 1856-1 T250 P1 W V2 - L50040	O(00)
BM-Rookgas	EN 1856-1 T250 N1 D Vm - L11045/063	O(40)

Zie de product markering voor aanvullende informatie, zoals datum code

3. Toepassing van het product volgens de van toepassing zijnde geharmoniseerde norm, zoals bedoeld door de fabrikant

Producten voor het samenbouwen van afvoersystemen ten behoeve van het afvoeren van rookgassen van verbrandingstoestellen naar de buitenlucht.

Opm.: De fabrikant kan naar behoefte aanvullende informatie verstrekken.

4. Naam en contact adres van de fabrikant volgens artikel 11(5):

MUELINK & GROL B.V.
Duinkerkenstraat 27
NL 9723 BP Groningen
E: info-nl@mg-flues.com

Burgerhout B.V.
Dr. A.F. Philipsweg 41
NL 9403 AD Assen
E: info@burgerhout.nl

Notified body No: 0432

Notified body No: 0694

5. Naam en contactadres gemachtigde, indien van toepassing, volgens artikel 12(2):

Interactive B.V.
Lichtenhorststraat 2
6949 GT Didam, the Netherlands

M&G Deutschland GmbH
Ruhrstrasse 15a
41564 Kaarst, Germany

M&G Flues UK Ltd
2 The Oaks Mill Farm Courtyard
Beachampton MK 19 6DS, UK

M&G Italia SPA
Via Campagnola 6
36040 Orgiano (VI), Italy

Isoleco NV
Bleyveldstraat 11
3320 Hoegaarden, Belgium

Cheminées Sécurité
36, Avenue de Meaux
77470 Poincy-Meaux, France

6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Systeem 2+ voor de pijpen en hulpstukken, systeem 4 voor doorvoeren en kappen

7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm

De genotificeerde certificatie instellingen met No. 0432 en 0694 hebben de initiële inspectie uitgevoerd in de productie, voeren de permanente bewaking, beoordeling en keuring van de productiecontrole uit en hebben het certificaat van de productie controle opgesteld.



8. Aangegeven prestatie

	Essentiële eisen	Prestatie	Geharmoniseerde norm:
1	Druksterkte	Vrije verticale lengte: 2 m. Bij toepassing van beugels bij iedere verbinding: lengte onbegrensd.	EN 1856-1:2009
2	Brandveiligheid: geïnstalleerd in een beluchte schacht.		
	BM-CONC.AL and BM-CONC.RVS	O(00)0 cm	
	BM-LAS and BM-FIX	O(30) 3 cm	
	BM-NEN 7203 and BM-Rookgas	O(40)4 cm	
	BM-RVS	O(50) 5 cm	
3	Gasdichtheid		
	BM-LAS, BM-FIX, BM-CONC.AL, BM-RVS BM-CONC.RVS	P1	
	BM-NEN 7203, BM-Rookgas	N1	
4	Drukverliezen	volgens EN 13384-1 , raadpleeg Data bladen(worden op verzoek geleverd)	
5	Isolatie waarde	0.00 m ² K/W.	
6	Bestand tegen roetbrand	Nee	
7	Buigsterkte	De maximale horizontale lengte is onbegrensd, mits gebeugeld iedere verbinding.	
8	Niet verticale installatie	Minimaal afschot: 3 °.	
9	Windbelasting	Muurbeugels toepassen bij iedere verbinding, de laatste vrije hoogte is maximaal 2 m. .	
10	Bestand tegen condens:		
	BM-LAS, BM-FIX, BM-CONC.AL, BM-RVS BM-CONC.RVS	Ja	
	BM-NEN 7203, BM-Rookgas	Nee.	
11	Duurzaamheid: corrosieklasse:		
	BM-FIX BM-CONC.AL	V1	
	BM-NEN 7203, BM-LAS, BM-Rookgas	Vm	
	BM-RVS BM-CONC.RVS	V2	
	Duurzaam dampdicht en condenswaterdicht:		
	BM-LAS, BM-FIX, BM-CONC.AL, BM-RVS BM-CONC.RVS	ja	
	BM-NEN 7203, BM-Rookgas	Nee	
	Bestand tegen de wisselwerking van dooien en vriezen	ja	

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 namens de fabrikant:

Sieger Volkers MSc MBA | Commercial Director M&G Group Europe

Assen, 17 Juni 2013