

EU Prestatie verklaring

DoP No : 0476-CPR-5022

1. Unieke product identificatie code van het product type:
Pahflex flexibele RVS buis NEN-EN 1856-2:2009
2. Type, batch of andere identificatie codes van het product volgens artikel 11(4)

Type 1 Pahflex enkel	T400 N1 W V2-L50012
Type 1 Pahflex enkel	T400 N1 W V2-L50010
Type 1 Pahflex enkel	T400 N1 W V2-L70012
Type 2 Pahflex enkel	T600 N1 D V2-L50012
Type 2 Pahflex enkel	T600 N1 D V2-L50010
Type 2 Pahflex enkel	T600 N1 D V2-L70012
Type 3 Pahflex enkel	T200 P1 W V2-L50010
Type 3 Pahflex enkel	T200 P1 W V2-L50012
Type 3 Pahflex enkel	T200 P1 W V2-L70012
Type 4 Pahflex dubbel	T400 N1 W V2-L50012
Type 5 Pahflex dubbel	T600 N1 D V2-L50012
Type 6 Pahflex dubbel	T200 P1 W V2-L50012
3. Door de fabrikant aangegeven toepassingsgebied van dit product:
Het afvoeren van verbandinggassen door verwarmingstoestellen in de atmosfeer door deze flexibele buis in een bestaande schoorsteen.
4. Naam, geregistreeerde Handelsnaam of merk en contact gegevens van de fabrikant volgens artikel 11(5):

STB international BV
Mercuriusweg 43
6971 GV Brummen Nederland
info@pahflex.nl
5. Indien van toepassing, Naam en contactgegevens gevolmachtigde volgens artikel 11(5)

Niet van toepassing
6. Systeem of systemen ter beoordeling betreffende prestatiebestendigheid van het product volgens aanhang V van de CPR.
Systeem 2 + voor buizen en hulpstukken, systeem 4 voor doorvoeren en kappen
7. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm:
De genotificeerde certificatie instelling KIWA met No. 0476 heeft de initiële inspectie uitgevoerd in de productie, voert de permanente bewaking, beoordeling en keuring van de productiecontrole uit en heeft het certificaat van de productiecontrole opgesteld.

8. Aangegeven prestatie:

Essentiële eisen	Prestaties	Geharmoniseerde norm
Druksterkte	N.V.T.	
Treksterkte	34 m	
Weerstand tegen pletten	Voldoet	
Flexibiliteit	Max. hoek 45°	
Torsiesterkte	Voldoet	
Treksterkte	Voldoet	
Weerstand tegen vuur (klasse)	Type 2 en 5 : G Type 3 en 6: 0	
Gasdichtheid (drukklasse)	Type 1, 2, 4 en 5 : N1 Type 3 en 6 : P1	
Stromingsweerstand kanalen, componenten en uitmondingen	Volgens EN 13384-1	
Thermische schok		EN 1856-2
Roetbrand bestendig	Type 1,2,4 en 5 : Ja Type 3 en 6 : Nee	
Werktemperatuur:	Type 1 en 4 : T400 Type 3 en 6 : T200 Type 2 en 5 : T600	
Duurzaamheid		
Water en damp doorslag weerstand	Ja	
Condens indring weerstand	Ja	
Corrosieklasse	Vm/V2	
Vries/dauw bestendig	Ja	

9. De prestaties van het in de punten L 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:

Dhr. D. Smudde, Algemeen directeur STB international BV

