

# Prestatieverklaring

No. 029-DOP-2024-09-13

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **Enkelwandige starre binnenvoering en aansluitende rookgasafvoer**  
**Prima smooth**
2. Beoogd gebruik: **Transporteer de verbrandingsproducten van verwarmingstoestellen naar de buitenlucht**
3. Productbenamingen:
 

Model 1	DN (115) DN (125) DN (130) DN (150) DN (180) DN (200)	<b>T600 N1 D V2 L50060 G375NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50060 G375NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50060 G390 NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50060 G450 NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50060 G540 NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50060 G600 NM</b>
Model 2	DN (115) DN (125) DN (130) DN (150) DN (180) DN (200)	<b>T600 N1 D V2 L50100 G375NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50100 G375NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50100 G390 NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50100 G450 NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50100 G540 NM</b> <b>T600 N1 D V2 L50100 G600 NM</b>
Model 3	DN (115- 200)	<b>T600 N1 D V2 L50060 G</b>
Model 4	DN (115 - 200)	<b>T600 N1 D V2 L50100 G</b>
4. Fabrikant: **Schiedel B.V.**  
**Oude Veerseweg 23**  
**4332 SH Middelburg**  
**Nederland**
5. Gemachtigde vertegenwoordiger: **N.v.t**
6. Systeem(en) van AVCP: **Systeem 2+**
7. Geharmoniseerde norm: **EN 1856-2:2009**  
Aangemelde instantie: **0036**

8. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Druksterkte	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>10 m</b>	EN 1856-2:2009
Weerstand tegen brand	Model(len) 1 & 2: DN (115): <b>T600 G375NM</b> DN (125): <b>T600 G375NM</b> DN (130): <b>T600 G390NM</b> DN (150): <b>T600 G450NM</b> DN (180): <b>T600 G540NM</b> DN (200): <b>T600 G600NM</b>  Model(len) 3 & 4: DN (115 – 200): <b>T600 G</b>	EN 1856-2:2009
Gasdichtheid/lekkage	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>N1</b>	EN 1856-2:2009
Stromingsweerstand van schoorsteensecties	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>1,0 mm</b>	EN 1856-2:2009
Stromingsweerstand van schoorsteenfittingen	Volgens EN 13384-1	EN 13384-1:2014
Thermische weerstand	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>0,00 m<sup>2</sup> K/W</b>	EN 1856-2:2009
Schoorsteenbrandbestendigheid	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>Ja</b>	EN 1856-2:2009
Thermische prestaties onder normale bedrijfsomstandigheden	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>T600</b>	
Buigtreksterkte	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>NPD</b>	EN 1856-2:2009
Niet-verticale installatie	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>2 m</b> op 90° met steunen	EN 1856-2:2009
Duurzaamheid Water- en dampdiffusieweerstand  Weerstand tegen indringing van condensaat  Duurzaamheid tegen corrosie  Bestand tegen bevriezen en ontdooien	Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>Nee</b>  Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>Nee</b>  Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>V2</b>  Model(len) 1 tot 4: DN (115 – 200): <b>Ja</b>	EN 1856-2:2009

De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de reeks aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Middelburg 25-10-2024

Simon J. Ramaekers

CEO Schiedel Benelux