



# Izjava o svojstvima

Br. 025-DOP-2017-08-01

1. Oznaka tipa proizvoda: **Jednostijene metalne fleksibilne dimovodne cijevi (materijal 316L i 904L)**

## **TECNOFLEX**

2. Predviđena namjena: **Odvod produkata izgaranja iz ložišta u vanjsku atmosferu**

|                       |           |               |                                        |
|-----------------------|-----------|---------------|----------------------------------------|
| 3. Izvedbe proizvoda: | Izvedba 1 | DN (80 - 300) | <b>T200 – P1 – W – V2 – L50010 – O</b> |
|                       | Izvedba 2 | DN (80 - 300) | <b>T600 – N1 – W – V2 – L50010 – G</b> |
|                       | Izvedba 3 | DN (80 - 300) | <b>T200 – P1 – W – V2 – L50012 – O</b> |
|                       | Izvedba 4 | DN (80 - 300) | <b>T600 – N1 – W – V2 – L50012 – G</b> |
|                       | Izvedba 5 | DN (80 - 300) | <b>T200 – P1 – W – V2 – L70010 – O</b> |
|                       | Izvedba 6 | DN (80 - 300) | <b>T600 – N1 – W – V2 – L70010 – G</b> |
|                       | Izvedba 7 | DN (80 - 300) | <b>T200 – P1 – W – V2 – L70012 – O</b> |
|                       | Izvedba 8 | DN (80 - 300) | <b>T600 – N1 – W – V2 – L70012 – G</b> |

4. Proizvođač: **Schiedel s.r.o., Horoušanská 286, CZ-25081 Nehvizdy**

5. Ovlašteni zastupnik: **Schiedel Proizvodnja dimnjaka d.o.o.  
Novi Golubovec 26, HR-49255 Novi Golubovec**

6. Sustav AVCP: **Sustav 2+ i Sustav 4**

7. Usklađena norma: **EN 1856-2:2009**

Certifikacijsko tijelo: **0036**

8. Deklarirana svojstva:


| Bitne značajke                                                                                                                                         | Svojstva                                                                                                                                                                                                 | Usklađena teh. specifikacija        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Tlačna čvrstoća                                                                                                                                        | Izvedbe 1 do 8:<br><b>NPD</b>                                                                                                                                                                            | EN 1856-2: 2009                     |
| Vatrootpornost                                                                                                                                         | Izvedbe 1, 3, 5 i 7: <b>O</b><br>Izvedbe 2, 4, 6 i 8: <b>G</b>                                                                                                                                           | EN 1856-2: 2009                     |
| Klasa tlaka/stupanj propuštanja                                                                                                                        | Izvedbe 1, 3, 5 i 7: <b>P1</b><br>Izvedbe 2, 4, 6 i 8: <b>N1</b>                                                                                                                                         | EN 1856-2: 2009                     |
| Otpornost protoku unutarnje cijevi                                                                                                                     | Izvedbe 1 do 8:<br>DN (80 – 300): <b>2,0 mm</b><br>Prema EN 13384-1                                                                                                                                      | EN 1856-2: 2009<br>EN 13384-1: 2014 |
| Toplinska otpornost                                                                                                                                    | Izvedbe 1 do 8:<br>DN (80 – 300): <b>0,00 m<sup>2</sup> K/W</b>                                                                                                                                          | EN 1856-2: 2009                     |
| Otpornost na termičke šokove<br>Otpornost na zapaljenje čađe                                                                                           | Izvedbe 1, 3, 5 i 7: <b>Ne</b><br>Izvedbe 2, 4, 6 i 8: <b>Da</b>                                                                                                                                         | EN 1856-2: 2009                     |
| Nazivna radna temperatura                                                                                                                              | Izvedbe 1, 3, 5 i 7: <b>T200</b><br>Izvedbe 2, 4, 6 i 8: <b>T600</b>                                                                                                                                     | EN 1856-2: 2009                     |
| Vlačna čvrstoća                                                                                                                                        | Izvedbe 1 do 8:<br><b>NPD</b>                                                                                                                                                                            | EN 1856-2: 2009                     |
| Otpornost na lom                                                                                                                                       | Izvedbe 1 do 8:<br><b>Prolazno</b>                                                                                                                                                                       | EN 1856-2: 2009                     |
| Fleksibilnost                                                                                                                                          | Izvedbe 1 do 8:<br>Maksimalni kut izvedbe 45° s minimalnim radijusom savijanja od 3 x Ø                                                                                                                  | EN 1856-2: 2009                     |
| Sila vučenja                                                                                                                                           | Izvedbe 1 do 8:<br><b>Prolazno</b>                                                                                                                                                                       | EN 1856-2: 2009                     |
| Trajnost<br>Otpornost na difuziju vode i vodene pare<br>Otpornost na prodor kondenzata<br>Otpornost na koroziju<br>Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje | Izvedbe 1 do 8:<br>DN (80 – 300) : <b>Da</b><br><br>Izvedbe 1 do 8:<br>DN (80 – 300) : <b>Da</b><br><br>Izvedbe 1 do 8:<br>DN (80 – 300) : <b>V2</b><br><br>Izvedbe 1 do 8:<br>DN (80 – 300) : <b>Da</b> | EN 1856-2: 2009                     |

Svojstva proizvoda identificiranog gore sukladna su s objavljenim svojstvima. Ova izjava izdana je prema regulativi EU Br. 305/2011, uz isključivu odgovornost proizvođača identificiranog gore.

Potpisano za proizvođača i u njegovo ime:

Novi Golubovec, 13.02.2023.

Primož Pešak,  
Direktor



.....  
(potpis)