

Izjava o svojstvima

Br. 041/a-DOP-2020-12-14

1. Oznaka tipa proizvoda: **Višestijena metalna dimovodna priključna cijev (unutarnja cijev 316L)**
- ICS 25, PERMETER 25**
2. Predviđena namjena: **Odvod produkata izgaranja iz ložišta u dimnjak**
3. Izvedbe proizvoda:
- | | | |
|-----------|----------------|---|
| Izvedba 1 | DN (80 – 300) | T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O100 M |
| | DN (350 – 450) | T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O150 M |
| | DN (500 – 600) | T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O200 M |
| | DN (650 – 700) | T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O400 M |
| Izvedba 2 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G100 M |
| | DN (350 – 450) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G150 M |
| | DN (500 – 600) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G200 M |
| | DN (650 – 900) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G400 M |
| Izvedba 3 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G100 M |
| | DN (350 – 450) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G150 M |
| | DN (500 – 600) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G200 M |
| | DN (650 – 900) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G400 M |
| Izvedba 4 | DN (80 – 300) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G100 M |
| | DN (350 – 450) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G150 M |
| | DN (500 – 600) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G200 M |
| | DN (650 – 900) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G400 M |
| Izvedba 5 | DN (80 – 300) | T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G100 M |
| | DN (350 – 450) | T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G150 M |
| | DN (500 – 600) | T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G200 M |
| | DN (650 – 900) | T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G400 M |
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+**
7. Usklađena norma: **EN 1856-2:2009**
- Certifikacijsko tijelo: **0036**

8. Deklarirana svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
Tlačna čvrstoća Cijevi, priključci i potpore	Izvedbe 1 do 5: DN 80 = maks. 2,12 kN DN 300 = maks. 2,25 kN DN 700 = maks. 1,25 kN	EN 1856-2: 2009
Vatrootpornost	Izvedba 1: DN (80 – 300): O100 M DN (350 – 450): O150 M DN (500 – 600): O200 M DN (650 – 700): O400 M Izvedbe 2 do 5: DN (80 – 300): G100 M DN (350 – 450): G150 M DN (500 – 600): G200 M DN (650 – 900): G400 M	EN 1856-2: 2009
Klasa tlaka/stupanj propuštanja	Izvedbe 1: DN (80 – 700): P1 Izvedbe 2 do 5: DN (80 – 900): N1	EN 1856-2: 2009
Otpornost protoku unutarnje cijevi Flow resistance of chimney fittings	Izvedbe 1 do 5: DN (80 – 900): 1,0 mm According EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1: 2014
Toplinski otpor	Izvedbe 1 do 5: DN (80 – 900): 0.37 m² K/W ispitano pri 200°C	EN 1856-2: 2009
Otpornost na termičke šokove Otpornost na zapaljenje čađe	Izvedbe 1: DN (80 – 700): Ne Izvedbe 2 do 5: DN (80 – 900): Da	EN 1856-2: 2009
Nazivna radna temperatura	Izvedba 1: DN (80 – 700): T200 Izvedba 2 i 3: DN (80 – 900): T450 Izvedba 4 i 5: DN (80 – 900): T600	EN 1856-2: 2009
Otpornost na bočne sile	Izvedbe 1 do 5: NPD	EN 1856-2: 2009
Nevertikalna ugradnja	Izvedbe 1 do 5: DN (80 – 500): između potpora ≤ 3 m pri 90° DN (550 - 900): između potpora ≤ 4 m pri 90°	EN 1856-2: 2009

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
Trajnost		
Otpornost na difuziju vode i vodene pare	Izvedbe 1, 3 i 5: DN (80 – 900): Da	EN 1856-2: 2009
	Izvedbe 2 i 4: DN (80 – 900): Ne	
Otpornost na prodor kondenzata	Izvedbe 1, 3 i 5: DN (80 – 900): Da	
	Izvedbe 2 i 4: DN (80 – 900): Ne	
Otpornost na koroziju	Izvedbe 1, 3 i 5: DN (80 – 900): V2	
	Izvedbe 2 i 4: DN (80 – 900): V3	
Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje	Izvedbe 1 do 5: DN (80 – 900): Da	

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)