

# Izjava o svojstvima

## Br. 022-DOP-2021-02-01

1. Oznaka tipa proizvoda: **Jednostijene metalne dimovodne priključne i krute cijevi**

### PRIMA PLUS

2. Predviđena namjena: **Odvod produkata izgaranja iz ložišta u dimnjak, te kao dimovodne cijevi dimnjaka**

3. Izvedbe proizvoda:

Izvedba 1	DN (80 – 300)	<b>T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O200 M</b>
Izvedba 2	DN (80 – 300)	<b>T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O200 M</b>
	DN (350 – 450)	<b>T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O300 M</b>
	DN (500 – 600)	<b>T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O400 M</b>
	DN (650 – 1000)	<b>T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O800 M</b>
Izvedba 3	DN (80 – 300)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G400 M</b>
	DN (350 – 450)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G600 M</b>
	DN (500 – 600)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G800 M</b>
	DN (650 – 1000)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G1600 M</b>
Izvedba 4	DN (80 – 300)	<b>T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O200 M</b>
	DN (350 – 450)	<b>T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O300 M</b>
	DN (500 – 600)	<b>T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O400 M</b>
	DN (650 – 1000)	<b>T200 – N1 – W – V2 – L50060 – O800 M</b>
Izvedba 5	DN (80 – 300)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G400 M</b>
	DN (350 – 450)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G600 M</b>
	DN (500 – 600)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G800 M</b>
	DN (650 – 1000)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G1600 M</b>
Izvedba 6	DN (80 – 300)	<b>T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O</b>
Izvedba 7	DN (80 – 1000)	<b>T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O</b>
Izvedba 8	DN (80 – 1000)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G</b>
Izvedba 9	DN (80 – 1000)	<b>T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G</b>

L99 = materijal 1.4521

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

U tvornici: **Schiedel s.r.o.,  
Modlanská 1, CZ-41502 Teplice**

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: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,  
Ridlerstraße 65, D-80339 München**

Ovlašteno certifikacijsko tijelo za tvorničku kontrolu proizvodnje pod brojem **0036**, izvršilo je prvi pregled poduzeća i vlastite kontrole proizvodnje, kao i stalni nadzor i ocjenjivanje tvorničke kontrole proizvodnje, te izdao potvrdu o sukladnosti pod brojem **0036 CPR 91236 017**.

8. Deklarirana svojstva:

Bitne značajke		Svojstva	Usklađena teh. specifikacija
8.1	Tlačna čvrstoća	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.2	Vlačna čvrstoća	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.3	Nevertikalna ugradnja	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.4	Otpornost na bočne sile	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: <b>NPD</b>	EN 1856-2: 2009
8.5	Otpornost na termičke šokove Otpornost na zapaljenje čađe	Izvedbe 1, 2, 4, 6 i 7: <b>Ne</b> Izvedbe 3, 5, 8 i 9: <b>Da</b>	EN 1856-2: 2009
8.6	Nazivna radna temperatura	Izvedbe 1, 2, 4, 6 i 7: <b>T200</b> Izvedbe 3, 5, 8 i 9: <b>T600</b>	EN 1856-2: 2009
8.7	Vatrootpornost	Izvedbe 1, 2 i 4: DN (80 – 300): <b>T200 O200 M</b> DN (350 - 400): <b>T200 O300 M</b> DN (450 - 600): <b>T200 O400 M</b> DN (650 - 1000): <b>T200 O800 M</b>  * Ispitano u potpunosti ventilirano  Izvedbe 3 i 5: DN (80 – 300): <b>T600 G400 M</b> DN (350 - 450): <b>T600 G600 M</b> DN (500 - 600): <b>T600 G800 M</b> DN (650 - 1000): <b>T600 G1600 M</b>  * Ispitano u potpunosti ventilirano  Izvedbe 6 i 7: DN (80 – 1000): <b>T200 O</b>  * Ispitano u nezapaljivom oknu  Izvedbe 8 i 9: DN (80 – 1000): <b>T600 G</b>  * Ispitano u nezapaljivom oknu	EN 1856-2: 2009
8.8	Klasa tlaka/stupanj propuštanja	Izvedbe 1 i 6: <b>H1</b> Izvedbe 2 i 7: <b>P1</b> Izvedbe 3, 4, 5, 8 i 9: <b>N1</b>	EN 1856-2: 2009
8.9	Otpornost protoku unutarnje cijevi	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: DN (80 – 1000): <b>1,0 mm</b>  Prema EN 13384-1	EN 1856-2: 2009  EN 13384-1: 2014

8.10	Trajnost		
	Otpornost na difuziju vode i vodene pare	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: DN (80 – 1000): <b>Da</b>	EN 1856-2: 2009
	Otpornost na prodor kondenzata	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: DN (80 – 1000): <b>Da</b>	
	Otpornost na koroziju	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: DN (80 – 1000): <b>V2</b>	
	Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje	Izvedbe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 i 9: DN (80 – 1000): <b>Da</b>	

9. Svojstva proizvoda identificiranog gore sukladna su s objavljenim svojstvima u točki 8. Ova izjava izdana je prema regulativi EU Br. 305/2011, uz isključivu odgovornost proizvođača identificiranog u točki 4.

Potpisano za proizvođača i u njegovo ime:

Novi Golubovec, 01.02.2021.

Primož Pešak,  
Direktor

.....  
(potpis)