

# Izjava o lastnostih

Št. 004-DOP-2024-03-25

1. Oznaka tipa proizvoda: **Dvoplaščni, toplotno izoliran dimniški sistem**
- ICS 50 (vključno z barvanimi proizvodi)**
2. Predvidena uporaba: **Odvod dimnih plinov iz zgorevalnih naprav v atmosfero**
3. Oznake proizvoda:
- |         |                 |                                  |
|---------|-----------------|----------------------------------|
| Model 1 | DN (80 – 300)   | <b>T600 N1 W V2 L50050 G25</b>   |
|         | DN (350 - 450)  | <b>T600 N1 W V2 L50050 G37,5</b> |
|         | DN (500 - 600)  | <b>T600 N1 W V2 L50050 G50</b>   |
|         | DN (650 - 1200) | <b>T600 N1 W V2 L50050 G100</b>  |
| Model 2 | DN (80 – 300)   | <b>T600 N1 D V3 L50050 G25</b>   |
|         | DN (350 - 450)  | <b>T600 N1 D V3 L50050 G37,5</b> |
|         | DN (500 - 600)  | <b>T600 N1 D V3 L50050 G50</b>   |
|         | DN (650 - 1200) | <b>T600 N1 D V3 L50050 G100</b>  |
| Model 3 | DN (80 – 300)   | <b>T400 N1 W V2 L50050 G25</b>   |
|         | DN (350 - 450)  | <b>T400 N1 W V2 L50050 G37,5</b> |
|         | DN (500 - 600)  | <b>T400 N1 W V2 L50050 G50</b>   |
|         | DN (650 - 1200) | <b>T400 N1 W V2 L50050 G100</b>  |
| Model 4 | DN (80 – 300)   | <b>T400 N1 D V3 L50050 G25</b>   |
|         | DN (350 - 450)  | <b>T400 N1 D V3 L50050 G37,5</b> |
|         | DN (500 - 600)  | <b>T400 N1 D V3 L50050 G50</b>   |
|         | DN (650 - 1200) | <b>T400 N1 D V3 L50050 G100</b>  |
| Model 5 | DN (80 - 700)   | <b>T200 P1 W V2 L50050 O00</b>   |
4. Proizvajalec: **Schiedel s.r.o.**  
**Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**
5. Pooblaščen zastopnik: **Schiedel d.o.o.**  
**Latkova vas 82, 3312 Prebold**  
**T: (03) 7038 210, E: info@schiedel.si**
6. Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: **Sistem 2+ in sistem 4**
7. Harmoniziran standard: **EN 1856-1:2009**
- Priglašen organ: **0036**

8. Deklarirane lastnosti proizvoda:

Bistvene značilnosti	Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
Tlačna trdnost cevi, priključkov in podpor	Modeli 1 do 5: DN (80 – 300): <b>15 m</b> DN (350 - 700): <b>10 m</b> DN (750 - 1200): <b>npd</b>  Za dodatne informacije glejte navodila za montažo	EN 1856-1: 2009
Odpornost na ogenj	Modela 1, 2: DN (80 – 300): <b>T600 G25</b> DN (350 - 450): <b>T600 G37,5</b> DN (500 - 600): <b>T600 G50</b> DN (650 - 1200): <b>T600 G100</b>  Modela 3, 4: DN (80 – 300): <b>T400 G25</b> DN (350 - 450): <b>T400 G37,5</b> DN (500 - 600): <b>T400 G50</b> DN (650 - 1200): <b>T400 G100</b>  Model 5: DN (80 – 700) : <b>T200 O00</b>  *Testirano brez obloge; prehod skozi etažo polno izoliran.	EN 1856-1: 2009
Plinotesnost / stopnja prepustnosti	Modeli 1, 2, 3, 4: DN (80 – 1200): <b>N1</b>  Model 5: DN (80 – 700): <b>P1</b>	EN 1856-1: 2009
Pretočna upornost dimniških cevi	Modeli 1 do 5: DN (80 – 1200): <b>1,0 mm</b>	EN 1856-1: 2009
Pretočna upornost priključkov	<b>Zeta 0.3</b> po EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Pretočna upornost zaključkov	<b>Zeta 0.5</b> po EN 13384-1	
Toplotna upornost	Modeli 1 do 5: DN (80 – 1200): <b>0.56 m<sup>2</sup> K/W</b> merjeno pri 200°C	EN 1856-1: 2009
Odpornost na toplotni šok	Modeli 1, 2, 3, 4: DN (80 – 1200): <b>Da</b>  Model 5: DN (80 – 700): <b>Ne</b>	EN 1856-1: 2009
Odpornost na požar saj:		
Toplotna odpornost pod normalnimi pogoji obratovanja:	Modela 1, 2: DN (80 – 1200): <b>T600</b>  Modela 3, 4: DN (80 – 1200): <b>T400</b>  Model 5: DN (80 – 700): <b>T200</b>	EN 1856-1: 2009

Bistvene značilnosti	Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
Upogibna trdnost (samo za nemene priključevanja dimniških segmentov in priključkov)	Modeli 1 do 5: DN 80 = <b>33</b> m DN 300 = <b>12</b> m DN 700 = <b>3</b> m DN 1200 = <b>npd</b>	EN 1856-1: 2009
Nevertikalna vgradnja	Modeli 1 do 5: DN (80 – 500): med podporami <b>≤ 3 m at 90°</b> DN (550 - 700): med podporami <b>≤ 4 m at 90°</b> DN (750 - 1200): <b>npd</b>	EN 1856-1: 2009
Komponente izpostavljene vetrni obremenitvi	Modeli 1 do 5: DN (80 – 400): <b>≤ 3 m</b> nad zadnjo podporo <b>≤ 4 m</b> med podporami  DN (450 - 700): <b>≤ 2 m</b> nad zadnjo podporo <b>≤ 3 m</b> med podporami  DN (750 - 1200): <b>npd</b>	EN 1856-1: 2009
Obstojnost Odpornost na vodo in difuzijo vodne pare  Odpornost na vdor kondenzata  Korozijska obstojnost  Odpornost na zmrzovanje / tajanje	Modeli 1, 3, 5: DN (80 – 1200) : <b>Da</b>  Modela 2, 4: DN (80 – 1200) : <b>Ne</b>  Modeli 1, 3, 5: DN (80 – 1200) : <b>Da</b>  Modela 2, 4: DN (80 – 1200) : <b>Ne</b>  Modeli 1, 3, 5: DN (80 – 1200): <b>V2</b>  Modela 2, 4: DN (80 – 1200): <b>V3</b>  Modeli 1 do 5: DN (80 – 1200): <b>Da</b>	EN 1856-1: 2009

9. Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Latkova vas, 25.03.2024

Primož Pešak,  
Direktor

