



Izjava o lastnostih

Št. 004-DOP-2017-12-04

1. Oznaka tipa proizvoda: **Dvoplaščni, toplotno izoliran dimniški sistem**

ICS 50 (vključno barvani proizvodi)

2. Predvidena uporaba: **Odvod dimnih plinov iz zgorevalnih naprav v atmosfero**

3. Oznake proizvoda:	Oznaka 1	DN (80 – 300)	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G25
		DN (350 - 450)	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G37,5
		DN (500 - 600)	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G50
		DN (650 - 1200)	T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G100
	Oznaka 2	DN (80 – 300)	T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G25
		DN (350 - 450)	T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G37,5
		DN (500 - 600)	T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G50
		DN (650 - 1200)	T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G100
	Oznaka 3	DN (80 – 300)	T400 – N1 – W – V2 – L50050 – G25
		DN (350 - 450)	T400 – N1 – W – V2 – L50050 – G37,5
		DN (500 - 600)	T400 – N1 – W – V2 – L50050 – G50
		DN (650 - 1200)	T400 – N1 – W – V2 – L50050 – G100
	Oznaka 4	DN (80 – 300)	T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G25
		DN (350 - 450)	T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G37,5
		DN (500 - 600)	T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G50
		DN (650 - 1200)	T400 – N1 – D – V3 – L50050 – G100
	Oznaka 5	DN (80 - 700)	T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O00

4. Proizvajalec: **Schiedel s.r.o., Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

Proizvedeno v tovarni:

Schiedel s.r.o., Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice

5. Pooblaščen zastopnik: **Schiedel d.o.o.**
Latkova vas 92, 3312 Prebold
T: 03 7038 210, F: 03 7038 266, E: info@schiedel.si

6. Sistem(i) AVCP: **Sistem 2+ in Sistem 4**

7. Harmoniziran standard: **EN 1856-1:2009**

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

Priglašen organ za certificiranje tovarniške kontrole proizvodnje št. 0036, je opravil začetni pregled proizvodnega obrata in kontrole proizvodnje, ter stalnega nadzora, ocenjevanja in vrednotenje lastne kontrole proizvodnje in izdal Certifikat o skladnosti tovarniške kontrole proizvodnje št. 0036 CPR 91236 002.

8. Deklarirane lastnosti proizvoda:

Bistvene značilnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
8.1	Tlačna trdnost cevi, priključkov in podpor	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 300): 15 m DN (350 - 700): 10 m DN (750 - 1200): npd Za dodatne informacije glejte navodila za montažo	EN 1856-1: 2009
8.2	Odpornost na ogenj	Oznake 1 & 2: DN (80 – 300): T600 G25 DN (350 - 450): T600 G37,5 DN (500 - 600): T600 G50 DN (650 - 1200): T600 G100 Oznake 3 & 4: DN (80 – 300): T400 G25 DN (350 - 450): T400 G37,5 DN (500 - 600): T400 G50 DN (650 - 1200): T400 G100 Oznaka 5: DN (80 – 700) : T200 O00 *Testirano brez obloge; prehod skozi etažo polno Izoliran.	EN 1856-1: 2009
8.3	Plinotesnost / razred puščanja	Oznake 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 1200): N1 Oznaka 5: DN (80 – 700): P1	EN 1856-1: 2009
8.4	Pretočna upornost dimniških cevi Pretočna upornost priključkov Pretočna upornost zaključkov	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1200) : 1,0 mm Zeta 0.3 po EN 13384-1 Zeta 0.5 po EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2014
8.5	Toplotna upornost	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1200): 0.56 m² K/W merjeno pri 200°C	EN 1856-1: 2009
8.6	Odpornost na toplotni šok Odpornost na požar saj:	Oznake 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 1200): Da Oznaka 5: DN (80 – 700): Ne	EN 1856-1: 2009
8.7	Toplotna odpornost pod normalnimi pogoji obratovanja:	Oznake 1 & 2: DN (80 – 1200): T600 Oznake 3 & 4: DN (80 – 1200): T400 Oznaka 5: DN (80 – 700): T200	

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

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, 09.03.2018

Primož Pešak,
Direktor

