



Izjava o lastnostih

No. 023-DOP-2017-12-04

1. Oznaka tipa proizvoda: **Enostenski dimniški sistem po EN 1856-1:2009**

PRIMA PLUS

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

3. Oznake proizvoda:

Oznaka 1	DN (80 – 300)	T200 – H1 – W – V2 – L50060 – O200
Oznaka 2	DN (80 – 300)	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O200
	DN (350 – 400)	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O300
	DN (450 – 550)	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O400
	DN (600 – 1000)	T200 – P1 – W – V2 – L50060 – O800
Oznaka 3	DN (80 – 300)	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G50
	DN (350 – 400)	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G75
	DN (450 – 550)	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G100
	DN (600 – 1000)	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G200
Oznaka 4	DN (80 – 300)	T200 – N1 – W – V2 – L50060 – G75
	DN (350 – 400)	T200 – N1 – W – V2 – L50060 – G112,5
	DN (450 – 550)	T200 – N1 – W – V2 – L50060 – G150
	DN (600 – 1000)	T200 – N1 – W – V2 – L50060 – G300
Oznaka 5	DN (80 – 300)	T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G75
	DN (350 – 400)	T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G112,5
	DN (450 – 550)	T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G150
	DN (600 – 1000)	T600 – N1 – W – V2 – L99060 – G300

*) material 1.4521

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 018.

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 – 1000): npd Za dodatne informacije glejte navodila za montažo	EN 1856-1: 2009
8.2	Odpornost na ogenj	Oznaka 1: DN (80 – 300): T200 O200 *Testirano prezračevano, 200 mm od gorljivih materialov Oznaka 2: DN (80 – 300): T200 O200 DN (350 - 400): T200 O300 DN (450 - 550): T200 O400 DN (600 - 1000): T200 O800 *Testirano prezračevano, 200 mm od gorljivih materialov Oznaka 3: DN (80 – 300): T450 G50 DN (350 - 400): T450 G75 DN (450 - 550): T450 G100 DN (600 - 1000): T450 G200 *Testirano popolnoma zaprto v negorljivem jašku; prehod skozi etažo polno izoliran. Oznake 4 & 5: DN (80 – 300): T450 G75 DN (350 - 400): T450 G112.5 DN (450 - 550): T450 G150 DN (600 - 1000): T450 G300 *Testirano z izolacijskim cevakom, brez obloge	EN 1856-1: 2009
8.3	Plinotesnost / razred puščanja	Oznaka 1: DN (80 – 300): H1 Oznaka 2: DN (80 – 1000): P1 Oznake 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): N1	EN 1856-1: 2009
8.4	Pretočna upornost dimniških cevi Pretočna upornost priključkov Pretočna upornost zaključkov	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): 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: DN (80 – 1000): 0,00 m² K/W Oznake 4 & 5: DN (80 – 700): 0,29 m² K/W merjeno pri 200°C Z izolacijskim cevakom debeline 25 mm in 120 kg/m ³	EN 1856-1: 2009

Bistvene značilnosti		Vrednost	Harm. tehnična specifikacija
8.6	Odpornost na toplotni šok Odpornost na požar saj:	Oznake 1 & 2: DN (80 – 1000): Ne Oznake 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Da	EN 1856-1: 2009
8.7	Toplotna odpornost pod normalnimi pogoji obratovanja	Oznake 1 & 2: DN (80 – 1000): T200 Oznake 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): T450	
8.8	Upogibna trdnost (samo za nemene priključevanja dimniških segmentov in priključkov)	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: NPD	EN 1856-1: 2009
8.9	Nevertikalna vgradnja	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: NPD	EN 1856-1: 2009
8.10	Komponente izpostavljene vetrni obremenitvi	Designation(s) 1, 2, 3, 4 & 5: NPD	EN 1856-1: 2009
8.11	Obstojnost Odpornost na vodo in difuzijo vodne pare	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Da	EN 1856-1: 2009
8.12	Odpornost na vdor kondenzata	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): Da	
8.13	Korozijska obstojnost	Oznake 1, 2, 4 & 5: DN (80 – 1000): V2 Oznaka 3: DN (80 – 1000): V3	
8.14	Odpornost na zmrzovanje / tajanje	Oznake 1, 2, 3, 4 & 5: DN (80 – 1000): 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

