

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Nr. 002a-DOP-2021-02-01

1. Unikālais produkta kods no identifikācijas tipa: **Daudzsienu metāla dūmvadu sistēma (ar 316L iekšējo cauruli)**

ICS 50 (iesk. krāsotus produktus)

2. Paredzētā produkta izmantošana: **Apkures iekārtu radīto degšanas produktu izvadīšana apkārtējā atmosfērā**

3. Produkta apzīmējumi:
- | | | |
|--------------|-----------------|--|
| Apzīmējums 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 |
| Apzīmējums 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 |
| Apzīmējums 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 |
| Apzīmējums 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 |
| Apzīmējums 5 | DN (80 - 700) | T200 - P1 - W - V2 - L50050 - O00 |

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

5. Pilnvarotais pārstāvis: **BMI Latvija SIA,**
Tīraines 1 Rīga, LV-1058 Latvija Tālr.: +371 67629056

6. AVCP sistēma (s): **Sistēma 2+** (un sistēma 4 dūmvadu nobeigumiem)

7. Saskaņotais standarts: **EN 1856-1:2009**

Sertificēšanas iestāde: **0036**

8. Deklarētās īpašības:

Būtiskākie raksturlielumi	Īpašības	Tehniskā specifikācija saskaņā ar
Spiedes izturība	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN (80 – 300): 15 m DN (350 - 700): 10 m DN (750 - 1200): NPD	EN 1856-1: 2009
Dūmvada posmi, papildelementi un balsti	Papildus informāciju skatīties montāžas instrukcijā	
Resistance to fire	Apzīmējums(i) 1, 2: DN (80 – 300): T600 G25 DN (350 - 450): T600 G37,5 DN (500 - 600): T600 G50 DN (650 - 1200): T600 G100 * Testēts pilnībā ventilēts Apzīmējums(i) 3, 4: DN (80 – 300): T400 G25 DN (350 - 450): T400 G37,5 DN (500 - 600): T400 G50 DN (650 - 1200): T400 G100 * Testēts pilnībā ventilēts Apzīmējums(i) 5: DN (80 – 700) : T200 O00 *Testēts pilnīgi brīvs; starpstāvs blīvi noslēgts ar griestu (firestop) plāksnēm	EN 1856-1: 2009
Gāzu blīvums / noplūde	Apzīmējums(i) 1, 2, 3, 4: DN (80 – 1200): N1 Apzīmējums(i) 5: DN (80 – 700): P1	EN 1856-1: 2009
Plūsmas pretestība dūmvada posmā	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN (80 – 1200) : 1,0 mm	EN 1856-1: 2009
Plūsmas pretestība papildelementos Plūsmas pretestība dūmvada nobeigumā	Zeta 0.3 saskaņā ar EN 13384-1 Zeta 0.5 saskaņā ar EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
Temperatūras noturība	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN (80 – 1200): 0.56 m² K/W testēts pie 200°C	EN 1856-1: 2009
Noturība pret termošoku Sodrēju ugunsizturība:	Apzīmējums(i) 1, 2, 3, 4: DN (80 – 1200): Jā Apzīmējums(i) 5: DN (80 – 700): Nē	
Temperatūras noturība normālos darba apstākļos:	Apzīmējums(i) 1, 2: DN (80 – 1200): T600 Apzīmējums(i) 3, 4: DN (80 – 1200): T400 Apzīmējums(i) 5: DN (80 – 700): T200	EN 1856-1: 2009

Būtiskākie raksturlielumi	Īpašības	Tehniskā specifikācija saskaņā ar
Lieces un spiedes noturība (tikai pieslēgumu posmiem un veidgabaliem)	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN 80 = 33 metri DN 300 = 12 metri DN 700 = 3 metri DN 1200 = NPD	EN 1856-1: 2009
Ne vertikāls novietojums	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN (80 – 500): starp stiprinājumiem ≤ 3 m pie 90° DN (550 - 700): starp stiprinājumiem ≤ 4 m pie 90° DN (750 - 1200): NPD	EN 1856-1: 2009
Vēja slodzes noturība	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN (80 – 400): ≤ 3 m virs pēdējā stiprinājuma ≤ 4 m starp stiprinājumiem DN (450 - 700): ≤ 2 m virs pēdējā stiprinājuma ≤ 3 m starp stiprinājumiem DN (750 - 1200): NPD	EN 1856-1: 2009
Izturība Noturība pret ūdens un tvaika caurlaidību Noturība pret kondensāta izspiešanos Korozijas noturība Salizturība	Apzīmējums(i) 1, 3, 5: DN (80 – 1200) : Jā Apzīmējums(i) 2 & 4: DN (80 – 1200) : Nē Apzīmējums(i) 1, 3, 5: DN (80 – 1200) : Jā Apzīmējums(i) 2, 4: DN (80 – 1200) : Nē Apzīmējums(i) 1, 3, 5: DN (80 – 1200): V2 Apzīmējums(i) 2 & 4: DN (80 – 1200): V3 Apzīmējums(i) 1 to 5: DN (80 – 1200): Jā	EN 1856-1: 2009

Iepriekš identificētā ražojuma veikspēja atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, par ko ir atbildīgs vienīgi 4. punktā minētais ražotājs.

Ražotāja vārdā parakstījis pilnvarotais pārstāvis:

Rīga, 22.12.2022



Aldis Brunavs
Rīkotājdirektors

(paraksts)