

# Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Nr. 027-DOP-2018-09-27

1. Unikālais produkta kods no identifikācijas tipa: **Daudzsienu metāla dūmvadu sistēma (ar 25 un 50 mm izolāciju)**

## ICS 5000

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

3. Produkta apzīmējumi:
- |              |   |  |
|--------------|---|--|
| Apzīmējums 1 | DN (80 – 300)<br>DN (350 - 450)<br>DN (500 - 600) | <b>T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O75</b><br><b>T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O112,5</b><br><b>T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O150</b> |
| Apzīmējums 2 | DN (80 – 300)<br>DN (350 - 450)<br>DN (500 - 600) | <b>T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O75</b><br><b>T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O112,5</b><br><b>T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O150</b> |
| Apzīmējums 3 | DN (80 – 200)                                     | <b>T200 – H1 – W – V2 – L50050 – O50</b>   |
| Apzīmējums 4 | DN (80 – 300)<br>DN (350 - 450)<br>DN (500 - 600) | <b>T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O25</b><br><b>T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O37,5</b><br><b>T600 – H1 – D – V3 – L50050 – O50</b>   |
| Apzīmējums 5 | DN (80 – 300)<br>DN (350 - 450)<br>DN (500 - 600) | <b>T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O25</b><br><b>T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O37,5</b><br><b>T600 – H1 – D – V2 – L99050 – O50</b>   |

Apzīmējums 1 līdz 3 ar 25 mm izolāciju  
Apzīmējums 4 & 5 ar 50 mm izolāciju

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 un nosacījumi pēc EN 1856-1		Īpašības	Tehniskā specifikācija saskaņā ar
8.1	Spiedes izturība  Dūmvada posmi, papildelementi un balsti	<p>Apzīmējums(i) 1 līdz 3:            DN (80 - 130): <b>22 m</b>            DN (150 - 180): <b>18 m</b>            DN (200 - 300): <b>18 m</b>            DN (350 - 450): <b>12 m</b>            DN (500 - 550): <b>12 m</b>            DN (600): <b>10 m</b></p> <p>Apzīmējums(i) 4 &amp; 5:            DN (80 - 300): <b>15 m</b>            DN (350 - 600): <b>10 m</b></p> <p>Papildus informāciju skatīties montāžas instrukcijā</p>	EN 1856-1: 2009
8.2	Ugunsizturība	<p>Apzīmējums(i) 1 &amp; 2:            DN (80 - 300): <b>T600 O75</b>            DN (350 - 450): <b>T600 O112,5</b>            DN (500 - 600): <b>T600 O150</b></p> <p>Apzīmējums(i) 3:            DN (80 - 200): <b>T200 O50</b></p> <p>Apzīmējums(i) 4 &amp; 5:            DN (80 - 300): <b>T600 O25</b>            DN (350 - 450): <b>T600 O37,5</b>            DN (500 - 600): <b>T600 O50</b></p> <p>Testēts pilnībā ventilēts</p>	EN 1856-1: 2009
8.3	Gāzu blīvums / noplūde	<p>Apzīmējums(i) 1 līdz 5:            DN (80 - 600): <b>H1</b></p>	EN 1856-1: 2009
8.4	Piūsmas pretestība dūmvada posmā  Piūsmas pretestība papildelementos Piūsmas pretestība dūmvada nobeigumā	<p>Apzīmējums(i) 1 līdz 3:            DN (80 - 600): <b>1,0 mm</b></p> <p><b>Zeta 0.3</b> saskaņā ar EN 13384-1</p> <p><b>Zeta 0.5</b> saskaņā ar EN 13384-1</p>	EN 1856-1: 2009
8.5	Temperatūras noturība	<p>Apzīmējums(i) 1 līdz 3:            DN (80 - 600): <b>0.37 m<sup>2</sup> K/W</b> testēts pie 200°C</p> <p>Apzīmējums(i) 4 &amp; 5:            DN (80 - 600): <b>0.56 m<sup>2</sup> K/W</b> testēts pie 200°C</p>	EN 1856-1: 2009
8.6	Noturība pret termošoku Sodrēju ugunsizturība:	<p>Apzīmējums(i) 1 līdz 5:            DN (80 - 600): <b>Nē</b> jo apzīmējums O</p>	EN 1856-1: 2009
8.7	Temperatūras noturība normālos darba apstākļos:	<p>Apzīmējums(i) 1, 2, 4 &amp; 5:            DN (80 - 600): <b>T600</b></p> <p>Apzīmējums(i) 3:            DN (80 - 200): <b>T200</b></p>	EN 1856-1: 2009

Būtiskākie raksturlielumi un nosacījumi pēc EN 1856-1		Īpašības	Tehniskā specifikācija saskaņā ar
8.8	Lieces un spiedes noturība (tikai pieslēgumu posmiem un veidgabaliem)	Apzīmējums(i) 1 līdz 3: DN 80 = <b>48</b> metri DN 200 = <b>21</b> metri DN 300 = <b>15</b> metri DN 600 = <b>6</b> metri  Apzīmējums(i) 4 & 5: DN 100 = <b>25</b> metri DN 300 = <b>11</b> metri DN 600 = <b>6</b> metri	EN 1856-1: 2009
8.9	Ne vertikāls novietojums	Apzīmējums(i) 1 līdz 3: DN (80 – 500): starp stiprinājumiem ≤ 3 m pie 90° DN (550 – 600): starp stiprinājumiem ≤ 4 m pie 90°  Apzīmējums(i) 4 & 5: DN (80 – 500): starp stiprinājumiem ≤ 3 m pie 90° DN (550 – 600): starp stiprinājumiem ≤ 4 m pie 90°	EN 1856-1: 2009
8.10	Vēja slodzes noturība	Apzīmējums(i) 1 līdz 3: DN (80 – 400):  ≤ 3 m virs pēdējā stiprinājuma ≤ 4 m starp stiprinājumiem  DN (450 – 600):  ≤ 2 m virs pēdējā stiprinājuma ≤ 3 m starp stiprinājumiem	EN 1856-1: 2009
8.11	Izturība Noturība pret ūdens un tvaika caurlaidību	Apzīmējums(i) 1, 2, 4 & 5: DN (80 – 600): <b>Nē</b>  Apzīmējums(i) 3: DN (80 – 200): <b>Jā</b>	EN 1856-1: 2009
8.12	Noturība pret kondensāta izspiešanos	Apzīmējums(i) 1, 2, 4 & 5: DN (80 – 600): <b>Nē</b>  Apzīmējums(i) 3: DN (80 – 200): <b>Jā</b>	
8.13	Korozijas noturība	Apzīmējums(i) 1 & 4: DN (80 – 600): <b>V3</b>  Apzīmējums(i) 2, 3 & 5: DN (80 – 600): <b>V2</b>	
8.14	Salizturība	Apzīmējums(i) 1 līdz 5: DN (80 – 600): <b>Jā</b>	

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)