



Eksploatacinių savybių deklaracija

NR. 001-DOP-2017-12-04

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: **Daugiasienio metalinio dūmtraukio sistema (su įdėklu 316L)**
- ICS 25**
2. Paskirtis: **Pernešti degimo produktus iš šildymo prietaisų į atmosferą**
3. Gamintojo žymuo (-enys):
- | | | |
|---------|----------------|-------------------------------------------|
| Žymuo 1 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G60 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G90 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G120 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G240 |
| Žymuo 2 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G60 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G90 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G120 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G240 |
| Žymuo 3 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G50 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G75 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G100 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – W – V2 – L50050 – G200 |
| Žymuo 4 | DN (80 – 300) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G50 |
| | DN (350 - 450) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G75 |
| | DN (500 - 600) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G100 |
| | DN (650 - 900) | T450 – N1 – D – V3 – L50050 – G200 |
| Žymuo 5 | DN (80 - 700) | T200 – P1 – W – V2 – L50050 – O00 |
| Žymuo 6 | DN (80 - 300) | T600 – N1 – W – V2 – L50050 – G75 |
| Žymuo 7 | DN (80 - 300) | T600 – N1 – D – V3 – L50050 – G75 |
4. Gamintojo pavadinimas: Gamintojas: **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**
- gamykloje: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**
5. Įgaliojasis atstovas: **UAB „Monier“
Laisvės pr. 3, LT-04215 Vilnius**
6. Tikrinimo sistema: **Sistema 2+ ir Sistema 4**
7. Darnusis standartas: **EN 1856-1:2009**
- Notifikuotoji įstaiga: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**
- Notifikuotoji gamyklos gamybos kontrolės sertifikavimo įstaiga Nr. **0036** atliko pradinį gamyklos ir vidinės gamybos kontrolės patikrinimą, vykdo nuolatinę priežiūrą bei vidinės gamybos kontrolės vertinimą ir išdavė gamyklos gamybos kontrolės atitikties sertifikatą Nr. **0036 CPR 91236 001**.

8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

	Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
8.1	Atsparumas gniuždymui Dūmtraukio dalys, jungiamosios detalės ir laikikliai	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN (80 – 130): 22 m DN (150 - 180): 18 m DN (200 - 300): 18 m DN (350 - 450): 12 m DN (500 - 550): 12 m DN (600 - 700): 10 m DN (750 - 900): npd Išsamesnės informacijos ieškokite montavimo instrukcijoje	EN 1856-1: 2009
8.2	Atsparumas ugniai	Žymuo (-enys) 1 & 2: DN (80 – 300): T450 G60 DN (350 - 450): T450 G90 DN (500 - 600): T450 G120 DN (650 - 900): T450 G240 * Išbandytas visiškai uždaroje degioje šachtoje; perėjimas per perdangą vėdinamas įrengiant vėdinamas priešgaisrines plokštes Žymuo (-enys) 3 & 4: DN (80 – 300): T450 G50 DN (350 - 450): T450 G75 DN (500 - 600): T450 G100 DN (650 - 900): T450 G200 * Išbandytas visiškai uždaroje nedegioje šachtoje; perėjimas per perdangą nevėdinamas įrengus aklinas priešgaisrines plokštes. Žymuo 5: DN (80 – 700): T200 O00 * Išbandytas visiškai atviras; perėjimas per perdangą vėdinamas įrengiant vėdinamas priešgaisrines plokštes ** Taip pat gali būti įrengtas visiškai uždaroje nedegioje šachtoje; perėjimas per perdangą nevėdinamas įrengus aklinas priešgaisrines plokštes. Žymuo (-enys) 6 & 7: DN (80 – 300): T600 G75 * Išbandytas pilnai vėdinamas	EN 1856-1: 2009
8.3	Sandarumas dujoms	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 6 & 7: DN (80 – 900): N1 Žymuo 5: DN (80 – 700): P1	EN 1856-1: 2009
8.4	Dūmtraukio dalių atsparumas tekėjimui Dūmtraukio jungiamųjų detalių atsparumas tekėjimui Dūmtraukio išvadų atsparumas tekėjimui	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN (80 – 900): 1,0 mm Zeta = 0.3 pagal EN 13384-1 Zeta = 0.5 pagal EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2014
8.5	Šiluminis atsparumas	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN (80 – 900): 0.37 m² K/W bandyta 200°C temperatūroje	EN 1856-1: 2009
8.6	Atsparumas šiluminiam smūgiui Atsparumas suodžių liepsnai:	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 6 & 7: DN (80 – 900): Taip Žymuo 5: DN (80 – 700): Ne , jei pažymėta O	EN 1856-1: 2009

Esminės charakteristikos		Ekspluatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
8.7	Šiluminės savybės įprastomis sąlygomis:	Žymuo (-enys) 1, 2, 3 & 4: DN (80 – 900): T450 Žymuo 5: DN (80 – 700): T200 Žymuo (-enys) 6 & 7: DN (80 – 300): T600	EN 1856-1: 2009
8.8	Atsparumas lenkimui (tik dūmtraukio dalių ir jungiamųjų detalių sujungimui)	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN 80 = 48 metrai DN 200 = 21 metrai DN 300 = 15 metrai DN 700 = 6 metrai DN 900 = npd	EN 1856-1: 2009
8.9	Nevertikalus montavimas	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN (80 – 500): tarp atramų ≤ 3 m at 90° DN (550 - 700): tarp atramų ≤ 4 m at 90° DN (750 - 900): npd	EN 1856-1: 2009
8.10	Vėjo apkrovos veikiamos dalys	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN (80 – 400): ≤ 3 m virš paskutinės atramos ≤ 4 m tarp atramų DN (450 - 900): ≤ 2 m virš paskutinės atramos ≤ 3 m tarp atramų	EN 1856-1: 2009
8.11	Patvarumas Atsparumas vandens ir garų difuzijai	Žymuo (-enys) 1, 3, 5 & 6: DN (80 – 900) : Taip Žymuo (-enys) 2, 4 & 7: DN (80 – 900) : Ne	EN 1856-1: 2009
8.12	Atsparumas kondensato prasiskverbimui	Žymuo (-enys) 1, 3, 5 & 6: DN (80 – 900) : Taip Žymuo (-enys) 2, 4 & 7: DN (80 – 900) : Ne	
8.13	Atsparumas korozijai	Žymuo (-enys) 1, 3, 5 & 6: DN (80 – 900): V2 Žymuo (-enys) 2, 4 & 7: DN (80 – 900): V3	
8.14	Atsparumas pakartotiniam užšalimui ir atitirpimui	Žymuo (-enys) 1, 2, 3, 4, 5, 6 & 7: DN (80 – 900): Taip	

9. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):

Vilnius, 30.01.2020

Eduardas Jurevičius,



.....
(parašas)