



Toimivusdeklaratsioon

No. 013-DOP-2017-08-01

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Mitmeserialine metallist korstnasüsteem (sisetoru mark 444L)**
- PERMETER 50**
2. Kasutus otstarve: **Põlemissaaduste juhtimiseks kütteseadmest väliskeskkonda**
3. Toote tähistused:
- | | | |
|------------|----------------|--|
| Tähistus 1 | DN (80 – 300) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G25 |
| | DN (350 - 450) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G37,5 |
| | DN (500 - 600) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G50 |
| | DN (650 - 700) | T600 – N1 – W – V2 – L99050 – G100 |
| Tähistus 2 | DN (80 – 300) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G25 |
| | DN (350 - 450) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G37,5 |
| | DN (500 - 600) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G50 |
| | DN (650 - 700) | T400 – N1 – W – V2 – L99050 – G100 |
| Tähistus 3 | DN (80 - 700) | T200 – P1 – W – V2 – L99050 – O00 |
4. Tootja: **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**
- Tehas: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**
5. Volitatud esindaja: **Monier OÜ, Karamelli 6, 11318, Tallinn**
6. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: **Süsteem 2+ ja Süsteem 4**
7. Harmoniseeritud standard: **EN 1856-1:2009**
- Teavitatud asutus: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**
- Teavitatud asutus sertifikaadiga Nr. 0036, on teostatud esmase tehase ja selle tootmisohje ülevaatuse ning teostab tehase ja tootmisohje pidevat jälgimist, hindamist ja vastavustõendamist ning mille alusel on teavitatud asutus väljastanud tootmisohje sertifikaadi Nr. 0036 CPR 91236 005.

8. Deklareeritud toimivus:

Põhinäitajad ja EN 1856-1 järgsed klauslid		Toimivus	Harmoniseeritud tehniline dokument
8.1	Survetugevus Korstnamoodulid, tarvikud ja toed	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 300): 15 m DN (350 - 700): 10 m Täiendavat infot vt.paigaldusjuhendist	EN 1856-1: 2009
8.2	Tulekindlus	Tähistus(ed) 1: DN (80 – 300): T600 G25 DN (350 - 450): T600 G37,5 DN (500 - 600): T600 G50 DN (650 - 700): T600 G100 Tähistus(ed) 2: DN (80 – 300): T400 G25 DN (350 - 450): T400 G37,5 DN (500 - 600): T400 G50 DN (650 - 700): T400 G100 Tähistus(ed) 3: DN (80 – 700) : T200 O00 *Testitud täielikult suletud keskkonnas ja ventileeritud vahelagede puhul.	EN 1856-1: 2009
8.3	Gaasitihedus /lekked	Tähis(ed) 1 ja 2: DN (80 – 700): N1 (läbinud) Tähistus(ed) 3: DN (80 – 700): P1 (läbinud)	EN 1856-1: 2009
8.4	Korstnamoodulite voolutakistus Korstnatarvikute voolutakistus Väljundelementide voolutakistus	Tähis(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700) : 1,0 mm Dzeeta 0.3 vastavalt EN 13384-1 Dzeeta 0.5 vastavalt EN 13384-1	EN 1856-1: 2009 EN 13384-1: 2014
8.5	Soojatakistus	Tähis(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700): 0.56 m² K/W test 200°C juures	EN 1856-1: 2009
8.6	Termolöögikindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700): Jah	
8.7	Tahmapõlengukindlus: Termiline toimivus normaalsetel töötingimustel:	Tähistus(ed) 1: DN (80 – 700): T600 Tähistus(ed) 2: DN (80 – 700): T400 Tähistus(ed) 3: DN (80 – 700): T200	EN 1856-1: 2009

Põhinäitajad ja EN1856-1 järgsed klauslid		Toimivus	Harmoniseeritud tehniline dokument
8.8	Tõmbetugevus paindel (ainult korstnamoodulite ja tarvikute ühenduste puhul)	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN 80 = 33 meetrit DN 300 = 12 meetrit DN 700 = 3 meetrit	EN 1856-1: 2009
8.9	Mittevertikaalne paigaldus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 500): tugevade vahe ≤ 3 m at 90° puhul DN (550 - 700): tugevade vahe ≤ 4 m at 90° puhul	EN 1856-1: 2009
8.10	Tuulekoormuse mõjuga komponendid	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 400): ≤ 3 m üle viimase toe ≤ 4 m tugedevaheline kaugus DN (450 - 700): ≤ 2 m üle viimase toe ≤ 3 m tugedevaheline kaugus	EN 1856-1: 2009
8.11	Vastupidavus		
8.11	Vee- ja veeauruläbivuse kindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700): Jah	
8.12	Kondensaadi läbitungivuse kindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700): Jah	EN 1856-1: 2009
8.13	Korrosioonikindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700): V2	
8.14	Külmumise-sulamise kindlus	Tähistus(ed) 1, 2 ja 3: DN (80 – 700): Jah	

9. Eelpool määratud toote toimivus on kooskõlas deklareeritud toimivustega. See toimivusdeklaratsioon on välja antud vastavalt määrusele (EL) Nr. 305/2011 ja kuulub punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusele..

Tootja poolt ja eest allkirjastanud:

Tallinn, 29.01.2020

Erkki Tepper,
Eesti müügijuht

.....
(allkiri)