



Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Nr.: LV-025-DOP-25-04-2016

1. **Izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Tipveida dūmvadu sistēmas ar keramikas iekšējām caurulēm, paredzētas dūmvadiem mitras darbības vidē atbilstoši standartam EN 13063-2:2005 + A1 : 2007
2. **Marķējums:** **Schiedel RONDO PLUS (SIH)**
1. T200 N1 W 2 O00
2. T400¹⁾ N1 W 2 O50
¹⁾ Bez elastomēra blīvētāja (Rotempo)
3. **Paredzētais izmantojums:** Daudzslāņu tipveida dūmvadu sistēma ar keramikas iekšējām caurulēm izmantošanai mitrā vidē, ar vai bez izveidota gaisa kanāla (daudzfunkcionāla kanāla) degšanas produktu izvadei no apkures iekārtām.
4. **Ražotājs:** MONIER SIA Tīraines iela 1 Rīga LV-1058
Tel. nr. +371 67629056, Faksa nr.: +371 67629713,
e-pasts: jumts@monier.com
5. **Pilnvarotais pārstāvis:** Nav piemērojams
6. **Sistēmas novērtējums:** 2+
7. **Paziņotā iestāde:** Paziņotā sertifikācijas iestāde OFI Technologie & Innovation GmbH, 1030 Wien, Arsenal, Franz-Grill-Strasse 5, Austria 23.03.2017 veica ražotāja produkta atkārtotu ikgadējo pārbaudi un ražošanas procesa kontroli, kā arī kārtējo ražošanas procesa pārbaudi, novērtēšanu un analīzi saskaņā ar pārbaudes sistēmu 2+ un pagarināja ražošanas procesa kontroles atbilstības sertifikātu ar numuru 1085-CPR-0468.
8. **Ekspluatācijas īpašību deklarācijā norādīts Eiropas tehniskais novērtējums:** Nav piemērojams
9. **Deklarētās ekspluatācijas īpašības atbilstoši standartam EN 13063-2:2005 + A1 : 2007**

Ekspluatācijas raksturlielums	Deklarētās ekspluatācijas īpašības	Saskaņotā tehniskā specifikācija
5.2.5 Ugunsizturība no ārpuses uz āru	NPD	EN 13063-1
5.2.1 Ugunsizturība no iekšpuses uz āru, noturība pret termisko šoku	1. T200 O00 2. T400 O50	
5.3.1 Gāzu necaurlaidība/noplūdes intensitāte	N1	
5.3.3 Iekšējo cauruļu un savienojuma elementu plūsmas pretestība	$r = 0,0015 \text{ m}$ ($\zeta \leq 1,6$)	EN 13063-1 EN 13384-1
5.2.4 Izmēri/siltuma caurlaides pretestība	Ø120 R56; Ø140 R50; Ø160 R40; Ø180 R53; Ø200 R43; Ø220 R60; Ø250 R62; Ø300 R64; Ø350 R73; Ø400 R74; Ø500 R72	EN 13063-1
5.1.2 Iekšējās caurules maksimālais augstums (minimālā spiedes stiprība atvērumiem)	≥ 35 m	

5.1.3.1.2 Cauruļu saistvielu spiedes stiprība	≥ M10	EN 13063-1
5.1.6 Ārējo apvalku saistviela	Java: ≥ M 2,5	EN 13063-1 EN 998-2
5.1.5 Ārējā apvalka spiedes stiprība (maksimālais augstums)	50 m	EN 13963-1
5.3.2 Gāzes/noplūžu necaurlaidība ķīmisku vielu iedarbībā/ spiedes stiprības korozijas noturība ķīmisku vielu iedarbībā (caurulēm, blīvētājiem)	W 2	EN 13063-1 EN 1443 EN 1457
5.5 Noturība pret sasalšanu-atkušanu	Jā	EN 13063-1
Dūmvadu sistēmas maksimālais augstums	≤ 35 m	Eiropkodekss, sistēmas tipa statika
Lieces izturība (maksimālais augstums virs pēdējā stiprinājuma bez armēšanas)	≤ 1 m	Eiropkodekss, sistēmas tipa statika
Bīstamu vielu izdalīšanās	Nav	EN 13063-1

Informācija par uzstādīšanu	Ietver arī zemākas klases	Tehniskā specifikācija
Keramikas iekšējo cauruļu uzstādīšanas veids	Ar vismaz 20 mm izolāciju ap iekšējo cauruli	
Apdare	Ārējais apvalks: Java M 2,5 Keramikas iekšējā caurule (T200 ROTEMPO, T400 RAPID vai SPK)	EN 998-2
Attālums līdz degošu būvmateriālu veidotām vai degošus būvmateriālus saturošām sienām ar maksimālo siltuma caurlaides pretestību 2,5 m ² K/W	Tips 1a: telpu starp ārējā apvalka ārpusi un sienas iekšpusi, maksimums no 2 pusēm noklāt ar siltumizolāciju vismaz 50 mm biežumā (siltuma vadītspēja ≤ 0,04 W/(mK)). Tādā pašā veidā var nosegt arī sienu virsmu. Redzamās ārējā apvalka virsmas var apmest.	
Griestu izvadi ar maksimāli 20 cm augstu izolāciju	Telpu starp ārējā apvalka ārpusi un griestu izvadu visapkārt noklāt ar siltumizolāciju vismaz 50 mm biežumā (siltuma vadītspēja ≤ 0,04 W/(mK)).	
Izmantošana	Apkures iekārtas, kas izmanto gāzveida (1) un šķidros (2) kurināmos. No telpas gaisa atkarīga darbības vide. Mitra darbības vide.	

Tipveida dūmvadu sistēmas Nr.: **LV-025-DOP-25-04-2016** atbilst ekspluatācijas prasībām saskaņā ar standartu EN 13063-2:2007 Dūmvadu sistēmas – Tipveida dūmvadu sistēmas ar keramikas iekšējām caurulēm – 2.daļa: Prasības un pārbaudes attiecībā uz darbību mitrā vidē; redakcija EN 13063-2:2005+A1:2007

10. Eksploatācijas īpašību deklarācija:


1. un 2. punktā norādītās produkta eksploatācijas īpašības atbilst 9. punktā deklarētajām.

Par šīs eksploatācijas īpašību deklarācijas izdošanu atbildīgs ir tikai un vienīgi 4.punktā minētais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Renārs Vucāns, pārdošanas vadītājs
(Vārds un ieņemamais amats)

Rīga, 01.11.2018
(Izdošanas vieta un datums)



(Paraksts)

