

SIA "Akvilon"

Juridiskā adrese: Kr.Barona iela 29-8,

Faktiskā adrese: Maza Rencēnu iela 6

Ražotne: Rencēnu iela 7

Reģ. Nr. LV50003057361

Banka: DnB Banka

SWIFT-kods: RIKOLV2X

Konta Nr.: LV42RIKO0002013116300

Tel. +371 67290344 mob. +371 26543180

e-mail: info@akvilon.lv

**Akvilon****EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA****No: DOPCPR01**

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **IZOKOMPAKT izolēto dūmvadu sistēma no nerūsējošā tērauda**
2. Izstrādājuma paredzētais izmantojums: **Dūmvadi. Prasības metāla dūmvadiem.**
3. Ražotājs: **SIA „Akvilon” Reģ.Nr. 50003057361, Rīga, Mazā Rencēnu iela 6, LV-1073**
4. Pilnvarotais pārstāvis/Izplatītājs: **Nav**
5. Sistēma vai sistēmas būvizrādājuma ekspluatācijas īpašību noturības izvērtējums un pārbaude atbilstoši Būvizrādājumu regulas V pielikumam: **Sistēma 2+**
6. Atbilstošie tehniskie noteikumi: **EN 1856-1:2009**

Notificētā sertifikācijas institūcija: AS „Inspecta Latvia”, NB 1325 (1325-CPR-1662)**7. Paziņotās ekspluatācijas īpašības:**

IZOKOMPAKT 450	DN(80-130) EN 1856-1 – T450 – N1 – D – V_m-L20050 – G(100)
IZOKOMPAKT 450	DN(150-800) EN 1856-1 – T450 – N1 – D – V_m-L20060 – G(100)
IZOKOMPAKT 450 plus	DN(80-130) EN 1856-1 – T450 – N1 – D – V_m-L50050 – G(100)
IZOKOMPAKT 450 plus	DN(150-800) EN 1856-1 – T450 – N1 – D – V_m-L50060 – G(100)
IZOKOMPAKT 600	DN(80-130) EN 1856-1 – T600 – N1 – D – V_m-L20050 – G(100)
IZOKOMPAKT 600	DN(150-800) EN 1856-1 – T600 – N1 – D – V_m-L20060 – G(100)
IZOKOMPAKT 600 plus	DN(80-130) EN 1856-1 – T600 – N1 – D – V_m-L50050 – G(100)
IZOKOMPAKT 600 plus	DN(150-800) EN 1856-1 – T600 – N1 – D – V_m-L50060 – G(100)

DOPCPR01

IZOKOMPAKT 200 DN(80-800) EN 1856-1 – T200 – P1 – W – V_m-L20050 – O(00)

IZOKOMPAKT 200 plus DN(80-800) EN 1856-1 – T200 – P1 – W – V_m-L50050 – O(00)

- temperatūra

- spiediena tips

W (mitrs)

- izturība pret kondensātu

D (sauss)

- korozijas izturība

- iekšējā apvalka specifikācija

- Kvēpu ugunsizturība (G jā vai O nē)

- attālums līdz degtspējīgiem materiāliem, mm

8. Eksploatācijas īpašību deklarācija un izstrādājuma apraksts

Dūmvada īpašības un ekspluatācijas raksturlielumi	Standarts EN1856-2	Vērtība/Līmeņi	Testa veids
Nominālie izmēri, mm	4. punkts	80, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 180, 200, 225, 250, 300, 350, 400, 450, 500.	Ražotāja paziņojums
Iekšējā apvalka materiāla marka, nominālais biezums	4. punkts 5. punkts 6.5.2 punkts	AISI 316L(1.4404) AISI 304L (1.4303) 80÷500 0,5mm (50050;20050), 0,6mm(50060;20060), 0,7mm(50050;20070), 0,8mm (50080;20080), 1.0mm (50100;20100).	Ražotāja paziņojums
Arējā apvalka materiāla marka, nominālais biezums	4. punkts 5. punkts 6.5.2 punkts	80÷700 AISI 304 (1.4303)/ AISI 430 (1.4016) 0,5-0.7mm	Ražotāja paziņojums
Izolācijas materiāls	7.2 punkts	Blīvums 80±10 kg/m³, biezums 50 mm.	Ražotāja paziņojums
Mehāniskā pretestība un stabilitāte	6.1 punkts	Maksimālais sasniedzamais augstums 20 metri Ø200mm	Testēšanas pārskats Nr.451
Uzstādīšana, kas nav vertikāla	6.1.3.1 punkts	Nevertikālu daļu jāstiprina ar stiprinājumiem	Ražotāja paziņojums
Gāzes pretestība	6.3 punkts	Spiediena līmenis N1	Testēšanas pārskats Nr. ChimneyLab-053
Attālums no ugunsnedrošiem materiāliem pie T600	6.2 punkts	500mm	Testēšanas pārskats Nr. ChimneyLab-053
Nejausa saskarsme	6.4.2 punkts	Aizsardzība ir nepieciešama tur, kur saskarsme ir iespējama	Ražotāja paziņojums
Termālā pretestība	6.4.3 punkts	0,033Ψ Ø200mm	Test report Nr. ChimneyLab-052
Termošoka pārbaude	6.4.3 punkts	Jā	Test report Nr. ChimneyLab-053
Kondensāta izturība	6.4.4 punkts	D	Test report Nr. ChimneyLab-053
Korozijas izturība	6.5.1 punkts	V2	Ražotāja paziņojums
Kaitīgas vielas	7.2 punkts	Nav	Ražotāja paziņojums
Tipiskas uzstādīšanas shēmas	7.2 punkts	Skatīt instrukciju	Ražotāja paziņojums
Detāļu savienošanas metodes	7.2 punkts	Skatīt instrukciju	Ražotāja paziņojums
Uzglabāšana	7.2 punkts	Atmosfērā bez korozijas	Ražotāja paziņojums
Tīrīšana	7.2 punkts	Nekādi ķīmiskie tīrītāji. Izmantot polipropilēna birstes	Ražotāja paziņojums

Deklarācijas 1.un 2. punktā minētā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 8. punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu Nr. 305/2011. Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs iepriekšminētais ražotājs.

Papildus informācija (ja nepieciešama)

Parakstīts ražotāja vārdā:
Aleksejs Markins , valdes loceklis

Rīga, Latvija, 2017.gada 30.novembris

DOPCPR01