

**SIA "Akvilon"**

Juridiskā adrese: Kr.Barona iela 29-8, Rīga,  
LV -1073

Biroja adrese: Maza Rencēnu iela 6, Rīga, LV-  
1073

Reģ. Nr. LV50003057361

Banka: Luminor Bank AS

SWIFT-kods: RIKOLV2X

Konta Nr.:LV42RIKO0002013116300

Tel. +371 67290344

e-mail: info@akvilon.lv

www.akvilon.eu



**Akvilon**

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 001-CPR-31-01-2023

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: **Nerūsējošā tērauda dūmvada elementi ar oderējumu IZOKOMPAKT**
2. Izstrādājuma paredzētais izmantojums: **Lai novadītu sadegšanas produktus no apkures ierīcēm apkārtējā atmosfērā**
3. Ražotājs: **SIA „Akvilon” Reģ.Nr. 50003057361, Rīga, Mazā Rencēnu iela 6, LV-1073**
4. Pilnvarotais pārstāvis/Izplatītājs: **Nav**
5. Sistēma vai sistēmas būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašību noturības izvērtējums un pārbaude atbilstoši Būvizstrādājumu regulas V pielikumam: **Sistēma 2+**
6. Atbilstošie tehniskie noteikumi: **EN 1856-1:2009**

**Notificētā sertificēšanas institūcija: AS „Inspecta Latvia”, NB 1325 (1325-CPR-3413)**

7. Paziņotās ekspluatācijas īpašības:

**IZOKOMPAKT 200 plus DN(80-800) EN 1856-1 – T200 – P1 – W –V<sub>m</sub>-L50050 – O(00)**

**IZOKOMPAKT 200 DN(80-800) EN 1856-1 – T200 – P1 – W –V<sub>m</sub>-L20050 – O(00)**

**IZOKOMPAKT 450 DN(80-130) EN 1856-1 – T450 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L20050 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 450 DN(150-800) EN 1856-1 – T450 – N1 – D – V<sub>m</sub>-L20060 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 450 plus DN(80-130) EN 1856-1 – T450 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L50050 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 450 plus DN(150-800)EN 1856-1 – T450 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L50060 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 600 DN(80-130) EN 1856-1 – T600– N1 – D –V<sub>m</sub>-L20050 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 600 DN(150-800) EN 1856-1 – T600– N1 – D –V<sub>m</sub>-L20050 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 600 plus DN(80-130) EN 1856-1 – T600 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L50050 – G(100)**

**IZOKOMPAKT 600 plus DN(80-800) EN 1856-1 – T600 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L50060 – G(100)**

**IZOKOMPAKT NORDIC PIPE 450**

**DN(100-300) EN 1856-1 – T450 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L20060 – G(100)**

**IZOKOMPAKT NORDIC PIPE450 plus**

**DN(100-300) EN 1856-1 – T450 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L50060 – G(100)**

**IZOKOMPAKT NORDIC PIPE 600**

**DN(100-300) EN 1856-1 – T600 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L20060 – G(100)**

**IZOKOMPAKT NORDIC PIPE600 plus**

**DN(100-300) EN 1856-1 – T600 – N1 – D –V<sub>m</sub>-L50060 – G(100)**

- 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 eksploatācijas raksturlielumi	Standarts EN1856-1	Vērtība/Līmeņi	Testa veids
Nominālie izmēri, mm	4. punkts	DN 80÷800mm	Ražotāja paziņojums
Iekšējā apvalka materiāla marka, nominālais biezums	4. punkts 5. punkts 6.5.2 punkts	EN 1.4301, EN 1.4404 0,5mm(20050;50050) 0,6mm(20060;50060) 0,7mm(20070;50070) 0,8mm(20080;50080) 1,0mm(20100;50100)	Ražotāja paziņojums
Arējā apvalka materiāla marka, nominālais biezums	4. punkts 5. punkts 6.5.2 punkts	EN 1.4301, EN 1.4016, EN 1.4404 0,5-0,7mm, cinkots skārds 0,5mm, krāsots cinkots skārds 0,5mm.	Ražotāja paziņojums
Izolācijas materiāls	7.2 punkts	Akmens vate, biezums 50mm	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, P1	Testēšanas pārskats Nr. ChimneyLab-053
Attālums no ugunsnedrošiem materiāliem	6.2 punkts	T450, T600= 100mm T200=0mm	Testēšanas pārskats Nr. ChimneyLab-053
Nejauša saskarsme	6.4.2 punkts	Aizsardzība ir nepieciešama tur, kur saskarsme ir iespējama	Ražotāja paziņojums
Termālā pretestība	6.4.3 punkts	0,033 Ψ Ø200	Test report Nr. ChimneyLab-052
Termošoka pārbaude	6.4.3 punkts	Jā	Test report Nr. ChimneyLab-053
Kondensāta izturība	6.4.4 punkts	D, W	Test report Nr. ChimneyLab-053
Korozijas izturība	6.5.1 punkts	Vm	Ražotāja paziņojums
Kaitīgas vielas	7.2 punkts	Nav	Ražotāja paziņojums
Tipiskas uzstādīšanas shēmas	7.2 punkts	Skatīt instrukciju	Ražotāja paziņojums
Daļu savienošanas metodes	7.2 punkts	Skatīt instrukciju	Ražotāja paziņojums
Uzglabāšana	7.2 punkts	Skatīt instrukciju	Ražotāja paziņojums
Tīrīšana	7.2 punkts	Nekādi ķīmiskie tīrītāji. Izmantot polipropilēna birstes	Ražotāja paziņojums

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

Parakstīts ražotāja vārdā:  
Aleksejs Markins, valdes loceklis,  
Rīga, Latvija, 2023. gadā 31. janvāris

