

/logotips: GTC/

UGUNSDZĒSĪBAS EKSPERTĪŽU
CENTRS

/logotips: LIETUVAS NACIONALAIS
AKREDITACIJAS BIROJS/

PRODUKTU CERTIFIKACIJA
ISO/IEC 17065 Nr. 1.A.03.009

Miško g. Valčiūnų c., Tāl./Fakss (8 5) 233 9878. E-pasts gtc@vpgt.lt

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU NOTURĪBAS
ATBILSTĪBAS CERTIFIKĀTS

Nr. GTC 100852

Izdots 2022. gada 12. decembrī.

(datums)

Spēkā līdz 2025. gada 11. decembrim.

(datums)

Izsniegts UAB „Paroc”, Savanorių pr. 124, LT-03153 Viļņa, Lietuvas Republika.

(pieteikuma iesniedzēja nosaukums / vārds, uzvārds, juridiskā adrese / dzīvesvieta)

Šis atbilstības sertifikāts apliecina, ka minerālvates izstrādājumi un komplekti gaisa vadu ugunsdrošībai inženierkomunikāciju kanālos un šaftās

(ugunsdzēsības iekārtas nosaukums)

Tips (-i) „PAROC Hvac Fire Black Coat LT”

(ugunsdzēsības aprīkojuma veids (-i))

Ražotājs (-i): Paroc Polska Sp. z o.o., ul. Gnieznienska 4, PL-62-240, Polijas Republika

(ražotāja nosaukums, juridiskā adrese)

atbilst ugunsizturības klases, kas noteiktas saskaņā ar LST EN 13501-3:2006+A1:2010 (sk. pielikumu).

(tehniskās specifikācijas zīme)

Šis atbilstības sertifikāts ir izsniegts, pamatojoties uz: FIRES (Slovākijas Republika) testa ziņojums (skatīt pielikumu), DBI (Dānijas Karaliste) testēšanas, klasifikācijas un paplašinātās lietošanas ziņojumi (sk. pielikumu), GTC AIA (Lietuvas Republika) Ziņojums Nr. IA-62(25/22) par būvizstrādājuma ekspluatācijas īpašību noturības novērtēšanu un verifikāciju, un GTC (Lietuvas Republika) Lēmums Nr. SI-52(25/22) par atbilstības sertifikāta izdošanu ekspluatācijas īpašību noturībai

(testu rezultātu ziņojumi, kvalitātes sistēmas sertifikāts, GCS pārbaudes ziņojumi u. c. un izdevējietādes)

Šis atbilstības sertifikāts uzliek ražotājam pienākumu marķēt konkrēto ugunsdzēsības aprīkojumu ar atbilstības (sertifikācijas) zīmi

GIAŽ-01.

Direktors

/paraksts/

Donats Lipinsks (Donatas
Lipinskas)

(atbilstības novērtēšanas iestādes
vadītājs)

(paraksts)

(vārds un uzvārds)

/zīmogs: UGUNSDZĒSĪBAS EKSPERTĪŽU CENTRS/

Eks. Nr. 000526

2022 UAB „GARSŪ PASAULIS” 01002-A1

UGUNSDZĒSĪBAS EKSPERTĪŽU CENTRS

Miško g. 7, Valčiūnų k., 13229 Vilņas raj. Tālr./Fakss (8 5) 233 9878. E-pasts: gtc@vpgt.lt

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU ATBILSTĪBAS SERTIFIKĀTA NR. GTC 100852 PIELIKUMS

Izdots 12.12.2022.

BŪVIZSTRĀDĀJUMA NOSAUKUMS:

„PAROC Hvac Fire Black Coat LT“ minerālvates izstrādājumi un komplekti gaisa vadu, inženiertehnisko vadu un šahtu ugunsdrošībai.

TESTĒŠANAS, KLASIFIKĀCIJAS UN PAPLAŠINĀTĀ LIETOJUMA ZIŅOJUMI, KAS IZMANTOTI ATBILSTĪBAS NOVĒRTĒŠANAI:

FIRES (Slovākijas Republika) testa ziņojums Nr. FIRES-FR-134-12-AUNE, DBI (Dānijas Karaliste) testēšanas, klasifikācijas un paplašinātās izmantošanas ziņojumi Nr. PG12318, Nr. PGA10824A, Nr. PGA10825A, Nr. PGA10833A, Nr. PGA10859A, Nr. PGA10875A, Nr. PGA10894A, Nr. PGA10912A, Nr. PGA10934A, Nr. PGA10935A, Nr. PGA10981A, Nr. PGA11115A, Nr. PGA11207A, Nr. PGA11230A, Nr. PGA11231A, Nr. PGA11252A, Nr. PGA11274A, Nr. PGA11303A, Nr. PGA11307A, Nr. PGA11353A, Nr. PHB10050A, Nr. PHB10057A, Nr. PHB10057B, Nr. PCA10508A, Nr. PCA10409A, Nr. PCA10409B, Nr. PCA10421A, Nr. PCA10417A, Nr. PCA10418A, Nr. PCA10420A, Nr. PGA11652A, Nr. PGA11682A, Nr. PGA11867A, Nr. PGA11996A, Nr. PHA11590A.

OBLIGĀTĀS DROŠĪBAS PRASĪBAS, KURĀM PRODUKTAM JĀATBILST:

Ventilācijas cauruļvadi (kanāli) ar apaļu šķērsgrīzumu, aizsargāti ar PAROC Hvac Fire Mat Black Coat LT tipa paklājs ar blīvumu 80 kg/m³, ugunsizturība kā paklāja biezuma funkcija:

PAROC Hvac Fire Mat Black Coat LT tipa paklājs biezums, mm	Ugunsizturības klase saskaņā ar LST EN 13501-3:2006 +A1:2010
50	EI 30 (ve ho i↔o) S
80	EI 60 (ve ho i↔o) S
100	EI 120 (ve ho i↔o) S

Taisnstūra formas ventilācijas kanālu (cauruļvadu), kas pārklāti ar 60 mm biezu PAROC Hvac Fire Slab Black Coat LT, ugunsizturības atkarība no plāksnes blīvuma:

PAROC Hvac Fire Slab Black Coat LT tipa plāksnes blīvums, kg/m ³	Ugunsizturības klase saskaņā ar LST EN 13501-3:2006 +A1:2010
80	EI 30 (ve ho i↔o) S
120	EI 60 (ve ho i↔o) S
180	EI 120 (ve ho i↔o) S

/zīmogs: UGUNSDZĒSĪBAS EKSPERTĪŽU CENTRS/

Taisnstūra formas ventilācijas cauruļvadu ugunsizturība ar PAROC Hvac Fire Mat Black Coat LT tipa paklājs 70 mm biezumā, blīvums 90 kg/m³

EI 60 (ve ho i↔o) S

Piezīme:

E — homogenitātes rādītājs, I — siltumizolācijas kritērijs, ho — horizontāla montāža, ve — vertikāla montāža, i↔o — ugunsgrēks ventilācijas kanālā vai ārpus tā.

GAISA PADEVES CAURUĻVADU (KANĀLU) TEHNISKIE DATI:

Kanālu (gaisa vadu) konstrukcija	Metāla kanāla (gaisa vada) loksnes biezums, mm	Metāla kanāla (gaisa vada) minimālā hermētiskuma klase	Maksimālie metāla cauruļvada (kanāla) izmēri (platums × augstums / diametrs), mm
taisnstūra	≥ 0,9	C (pēc LST EN 1507:2006 2905 1000	1250×1000
apaļš	≥ 0,7	D (pēc LST EN 12237:2003)	1000

Piezīme: šis sertifikāts ir derīgs PAROC Hvac Fire Black Coat LT minerālvates paneļiem un pārklājumiem gaisa vadu ugunsdrošībai pēc uzstādīšanas saskaņā ar montāžas instrukciju Nr. V3.0-2022, ko sagatavojis UAB „Paroc“.

Atbilstības novērtēšanas nodaļas galvenais eksperts

/paraksts/

Ramūns Rudžonis
(Ramūnas Rudžionis)



GAISRINIŲ TYRIMŲ CENTRAS



LIETUVOS
NACIONALINIS
AKREDITACIJOS
BIURAS

PRODUKTŲ SERTIFIKAVIMAS
ISO/IEC 17065

Nr. IA.03.009

Miško g. 7, Valčiūnų k., 13229 Vilniaus r. Tel./Faks. (8 5) 233 9878. El. paštas: gtc@vpgt.lt

EKSPLOATAČINIŲ SAVYBIŲ PASTOVUMO ATITIKTIES SERTIFIKATAS

Nr. GTC 100852

Išduotas 2022 m. gruodžio 12 d.
(data)

Galioja iki 2025 m. gruodžio 11 d.
(data)

Išduotas UAB „Paroc“, Savanorių pr. 124, LT-03153 Vilnius, Lietuvos Respublika.

(pareiškėjo pavadinimas / vardas, pavardė, buveinės adresas / gyvenamoji vieta)

Šis atitikties sertifikatas liudija, kad mineralinės vatos gaminiai ir komplektai oro tiekimo kanalų ir inžinerinių tinklų
kanalų ir šachtų apsaugai nuo gaisro
(gaisrinės įrangos pavadinimas)

tipas (-ai) „PAROC.Hvac.Fire.Black.Coat.LT“

(gaisrinės įrangos tipas (-ai))

pagamintas (-i) Paroc Polska Sp. z o. o., ul. Gnieznienska 4, PL-62-240 Trzemeszno, Lenkijos

(gamintojo pavadinimas, buveinės adresas)

Respublika

atitinka atsparumo ugniai klases, nustatytas pagal LST EN 13501-3:2006+A1:2010 (žr. priedą).

(techninės specifikacijos žymuo)

Šis atitikties sertifikatas išduotas remiantis: FIRES (Slovakijos Respublika) bandymo ataskaita (žr.

priedą), DBI (Danijos Karalystė) bandymų, klasifikavimo ir išplėstinio taikymo ataskaitomis (žr. priedą),
(bandymų rezultatų protokolai, kokybės sistemos sertifikatas, GKS patikrinimo ataskaitos ir kt. ir juos išdavusios įstaigos)

GTC AIS (Lietuvos Respublika) Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir

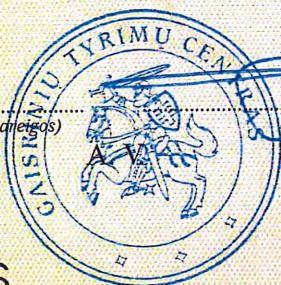
tikrinimo ataskaita Nr. IA-62(25/22) ir GTC (Lietuvos Respublika) Sprendimu dėl eksploatacinių savybių

pastovumo atitikties sertifikato išdavimo Nr. SI-52(25/22).

Šis atitikties sertifikatas įpareigoja ženklinti nurodytą gaisrinę įrangą atitikties (sertifikacijos) ženklu
GIAŽ – 01.

Direktorius

(atitikties vertinimo įstaigos vadovo parašas)



(parašas)

Donatas Lipinskas

(vardas ir pavardė)

Egz. Nr. 000526

GAISRINIŲ TYRIMŲ CENTRAS

Miško g. 7, Valčiūnų k., 13229 Vilniaus r.. Tel./Faks. (8 5) 233 9878. El. paštas: gtc@vpgt.lt

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ PASTOVUMO ATITIKTIES CERTIFIKATO Nr. GTC 100852 PRIEDAS

Išduotas 2022-12-12

STATYBOS PRODUKTO PAVADINIMAS:

„PAROC Hvac Fire Black Coat LT“ tipo mineralinės vatos gaminiai ir komplektai oro tiekimo kanalų ir inžinerinių tinklų kanalų ir šachtų apsaugai nuo gaisro.

ATITIKTIES ĮVERTINIMUI NAUDOTOS BANDYMŲ, KLASIFIKAVIMO IR IŠPLĖSTINIO TAIKymo ATASKAITOS:

FIRES (Slovakijos Respublika) bandymo ataskaita Nr. FIRES-FR-134-12-AUNE, DBI (Danijos Karalystė) bandymų, klasifikavimo ir išplėstinio taikymo ataskaitos Nr. PG12318, Nr. PGA10824A, Nr. PGA10825A, Nr. PGA10833A, Nr. PGA10859A, Nr. PGA10875A, Nr. PGA10894A, Nr. PGA10912A, Nr. PGA10934A, Nr. PGA10935A, Nr. PGA10981A, Nr. PGA11115A, Nr. PGA11207A, Nr. PGA11230A, Nr. PGA11231A, Nr. PGA11252A, Nr. PGA11274A, Nr. PGA11303A, Nr. PGA11307A, Nr. PGA11353A, Nr. PHB10050A, Nr. PHB10057A, Nr. PHB10057B, Nr. PCA10508A, Nr. PCA10409A, Nr. PCA10409B, Nr. PCA10421A, Nr. PCA10417A, Nr. PCA10418A, Nr. PCA10420A, Nr. PGA11652A, Nr. PGA11682A, Nr. PGA11867A, Nr. PGA11996A, Nr. PHA11590A.

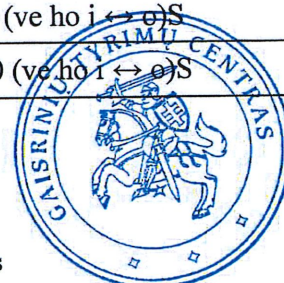
PRIVALOMIEJI SAUGOS REIKALAVIMAI, KURIUOS ATITINKA PRODUKTAS:

Apvalaus skerspjūvio ventiliacijos kanalų (ortakių), apsaugotų „PAROC Hvac Fire Mat Black Coat LT“ tipo dembliais, kurių tankis 80 kg/m^3 , atsparumo ugniai priklausomybė nuo demblio storio:

PAROC Hvac Fire Mat Black Coat LT tipo demblių storis, mm	Atsparumo ugniai klasė pagal LST EN 13501-3:2006 +A1:2010
50	EI 30 (ve ho i ↔ o) S
80	EI 60 (ve ho i ↔ o) S
100	EI 120 (ve ho i ↔ o) S

Stačiakampio skerspjūvio ventiliacijos kanalų (ortakių), padengtų 60 mm storio „PAROC Hvac Fire Slab Black Coat LT“ tipo plokštėmis, atsparumo ugniai priklausomybė nuo plokštės tankio:

PAROC Hvac Fire Slab Black Coat LT tipo plokštės tankis, kg/m^3	Atsparumo ugniai klasė pagal LST EN 13501-3:2006 +A1:2010
80	EI 30 (ve ho i ↔ o) S
120	EI 60 (ve ho i ↔ o) S
180	EI 120 (ve ho i ↔ o) S



Stačiakampio skerspjūvio ventiliacijos kanalų (ortakių), padengtų 70 mm storio, 90 kg/m³ tankio „PAROC Hvac Fire Mat Black Coat LT“ tipo dembliais, atsparumas ugniai

EI 60 (ve ho i ↔ o)S.

Pastaba:

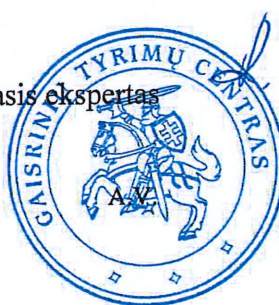
E – vientisumo kriterijus, I – šiluminio izoliavimo kriterijus, ho – horizontalus montavimas, ve – vertikalus montavimas, i ↔ o – ugnis ventiliacijos kanalo (ortakio) viduje arba išorėje.

ORO TIEKIMO KANALŲ (ORTAKIŲ) TECHNINIAI DUOMENYS:

Kanalų (ortakių) konstrukcija	Metalinio kanalo (ortakio) skardos storis, mm	Minimali metalinio kanalo (ortakio) sandarumo klasė	Maksimalūs metalinio kanalo (ortakio) matmenys (plotis×aukštis / diametras), mm
stačiakampė	≥ 0,9	C (pagal LST EN 1507:2006)	1250 × 1000
apvali	≥ 0,7	D (pagal LST EN 12237:2003)	1000

Pastaba: šis sertifikatas galioja „PAROC Hvac Fire Black Coat LT“ tipo mineralinės vatos plokštės ir demblius oro tiekimo kanalų (ortakių) apsaugai nuo gaisro sumontavus pagal UAB „Paroc“ parengtą montavimo instrukciją Nr. V3.0-2022.

Atitikties įvertinimo skyriaus vyriausiasis ekspertas



Ramūnas Rudžionis