



Vastavussertifikaat
ET-0265-19



Lähtudes majandus- ja kommunikatsiooniministri 26.07.2013 määruses nr 49 „Ehitusmaterjalidele ja –toodetele esitatavad nõuded ja nende nõuetele vastavuse tõendamise kord“ § 4 sätestatust kinnitatakse käesolevaga, et ehitustoode

Tuletõkkekardin, tüüp FC-EW90

mille on turule lasknud

FLAMEGUARD SYSTEMS OÜ

Paldiski mnt 199A-2, 13517 Tallinn, Harju maakond, EESTI

ja mis on toodetud

FLAMEGUARD SYSTEMS OÜ

Suur-Sõjamäe tn 31, 11415 Tallinn, Harju maakond, EESTI

on allutatud tootja poolt rakendatud tehase tootmisohjele ning tootja katsetab tehast võetud tootenäidiseid vastavalt ette kirjutatud katseplaanile. Inspecta Estonia OÜ on teostanud toote tüübikatsetuse ning tehase esmaülevaatuse ja tootmisohje hindamise ning teostab pidevalt tehase tootmisohje järelevalvet ja hindamist.

Käesolev sertifikaat tõendab, et kõik vastavuse hindamisele ja tootele esitatavad nõuded, mis on kirjas

EN 16034:2014

standardi lisa ZA

on rakendatud ja toode vastab ettenähtud nõuetele.

Sertifikaat on väljastatud **28.11.2019** ja kehtib kuni **27.11.2024**, kui toode on kooskõlas standardi nõuetega või kui tehase tootmistingimusi või tootmisohjet ennast ei ole oluliselt muudetud. Sertifikaadi kehtivust saab kontrollida internetist aadressil www.kiwa.com/ee. Sertifitseeritud toote klassifikatsioon ja kasutusulatus on toodud tehnilise kirjelduse TS-ET-0265 lisa Z.

German Vimbo
Vastavushindamise osakonna juhataja

Tallinn 28.11.2019



Inspecta Estonia OÜ

Teaduspargi 8

12618 Tallinn

EESTI

Tel. +372 659 9470

estonia@kiwa.com

www.kiwa.com/ee



Sertifikaadi nr: ET-0231-18

Sertifikaadi omaniku nimi ja aadress: Flameguard Systems OÜ, Paldiski mnt 199A-2, 13517 Tallinn, Harju maakond, EESTI.

Tootja nimi ja aadress: Flameguard Systems OÜ, Suur-Sõjamäe tn 31, 11415 Tallinn, Harju maakond, EESTI

Toote nimetus: Tuletõkkekardin, tüüp FC-EW90

Kuupäev: 28.11.2019

Toote põhiomadused ja toimivus

Klassifikatsioon vastavalt standardile EN 13501-2:2016: EW90/E120.

Põhiomadus	Toimivus								
	E15	E20	E30	E45	E60	E90	E120	E180	E240
Tulepüsivus	E _h 15	E _h 20	E _h 30	E _h 45	E _h 60	E _h 90	E _h 120	E _h 180	E _h 240
	E _l 15	E _l 20	E _l 30	E _l 45	E _l 60	E _l 90	E _l 120	E _l 180	E _l 240
	-	EW20	EW30	-	EW60	EW90	EW120	-	-
Suitsupidavus	S _a				S ₂₀₀				
Isolesugumisvõime	C0	C1	C2	C3	C4	C5			

Tulepüsivuse kasutusulatus

Tuletõkkekardina konstruktsiooni mõõtmeid on lubatud vähendada.

Tuletõkkekardina mõõtmete suurendamine on lubatud kasutusulatuse laiendamise (EXAP) standardi EN 15269-11:2018 Lisa B kalkulatsioonide tulemuste alusel.

Tulepüsivuse kasutusulatus

Juhtsiinide metalli ja alumise siini materjali paksust ei tohi vähendada, kuid võib suurendada 50%.

Tuletõkkekardina juhtsiinide vahelist laiust võib vähendada juhul, kui tuletõkkekardina lukustuse tihedus ning paisumislõtkud ei vähene.

Kardinamaterjali tüüpi ei tohi muuta.

Torumootori tüüpi ei ole lubatud muuta.

Kangapaanide orientatsioon peab olema vertikaalne.

Tulepüsivuse kasutusulatus

Kardinakonstruktsiooni paigaldus tuleb teostada vastavalt Flameguard Systems OÜ tehnilisele kirjeldusele „Tuletõkkekardina FC-EW90-E120 spetsifikatsioon“, versioon 03, 2019.

Kardinakonstruktsiooni võib paigaldada standardsesse jäika tarindisse.

Tarindisse paigaldamisel võib kinnituste arvu suurendada, kuid mitte vähendada.