



TYPGODKÄNNANDE 1216 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: SkorstensFolket Sverige AB

Box 8826, 402 71 Göteborg

Tel: +46 (0)31-91 28 00

E-post: info@skorstensfolket.nu

Hemsida: www.skorstensfolket.nu, www.furanflex.se

VentilFlex® RKV - Renoveringssystem för ventilationskanaler och imkanaler

Produktbeskrivning

Renoveringssystem med kompositfoder för befintliga tillufts- och frånluftskanaler tillverkade av tegel, metall, fibercement, Eternit, asbest, betong med flera. Efter besiktning av kanalsystem monteras ett flexibelt kompositfoder i ohärdat tillstånd på insidan av gamla befintliga tillufts- och frånluftskanaler. Kompositfodret härdas med vattenånga på byggarbetsplatsen. Den färdiga installationen utgörs av ett slätt foder utan skarvar.

Avsedd användning

Renoveringssystem för invändig tätning av ventilationskanaler och imkanaler.

Omfattning

VentilFlex® RKV

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om säkerhet i händelse av brand samt skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Klassbeteckningar	5:231*
Imkanaler	5:5332
Material	6:11
Täthet	6:255
Installationer	6:9244

* Brandklassat A2-s1, d0 enligt EN 13501-1 och brandmotstånd EI 60 enligt EN 1366-1.

Utförande i brandmotstånd klass förutsätter att infordring i murade befintliga kanaler som är ingjutna/inmurade i byggnadstommen och har en tjocklek ≥ 110 mm eller infordring i befintliga kanaler tillverkade av järnplåt eller bättre stålqualität.

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

SkorstensFolket Sverige AB

VentilFlex® RKV (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

-

Kiwa Certification AB

1913

TG 1216

Kiwa Certification AB



CERTIFIKAT

Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställe(n):

SkorstensFolket Sverige AB, Göteborg, Sverige

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Certification AB** Kontrollavtal: **598/08, uppdaterat 2019-11-08**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljts av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning för VentilFlex och VentilFlex RKV, daterad 2019-06-11 av SkorstensFolket Sverige AB (SFSAB)

Bedömningsunderlag

Provningsrapport 8570-11 av AFITI och VTT-S-04515-08 av Eurofins

Klassificeringsrapport 8570-11-6 av AFITI och O-5/2014 av ÉMI Kft.

Bedömningsrapport 109/2024, daterad 2024-05-XX av Kiwa Certification AB

Kommentarer

- För ventilations- och imkanaler med krav på invändig brandteknisk klass A2-s1, d0 enligt EN 13501-1.
- Täthetsklass D enligt SS EN 12237 för cirkulära kanaler.
- Som infordring i murade imkanaler eller ventilationskanaler eller kanaler som är ingjutna/inmurade i byggnadsstommen med tjocklek ≥ 110 mm: klass EI 60 enligt EN 13501-3 för brandgaser i den renoverade kanalen.
- VentilFlex® kan även användas vid lösningen Fläkt-i-drift vid brand. Produkten uppfyller ventilationsbranschens krav klass 1A för imkanaler enligt IMKANAL 2012.

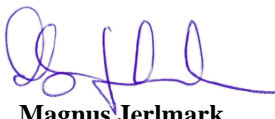
Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2024-08-27

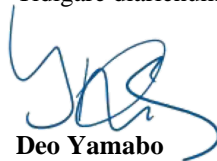
Diarienummer: 109/2024

Giltigt till: 2029-08-26

Tidigare diarienummer: 884/2019



Magnus Jerlmark



Deo Yamabo