

Backströmningsskydd BASIC

Innehavare/Utfärdat för

Hagab Industri AB

Box 135, 562 02 Taberg, Sverige

Produktbeskrivning

Backströmningsskyddet Basic är avsett att ingå i ventilationssystem med ventilationskanaler av stålplåt samt tillufts- och frånluftsfläktar i drift. Basic finns i fyra varianter, Basic har cirkulärt stålhölje och finns i följande storlekar, för anslutningsdiameter, 100, 125, 160, 200, 250 och 315 mm, med självverkande avstängningsfunktion. Aktivering av Basic sker via tryckförändring i förhållandet mellan luftbehandlingsinstallationens tilluft och brandcellens tryck. Basic monteras i ventilationskanal. Övriga förutsättningar framgår av tillhörande handlingar.

Avsedd användning

Produkten är avsedd att förhindra brandgasspridning i ventilationssystem av FT(X) i byggnader.

Handelsnamn

Basic

Godkännande

Produkten uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 2 och 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Luftbehandlingsinstallationer*	5:533
Luftbehandlingsinstallationer	5:526
Mikroorganismer	6:24
Material	6:11

*Projektering skall utföras av kompetent personal, se rubriken "Kommentarer" på sidan 2. Brandgasskyddets tid bestäms av brandmotståndstiden för strömförsörjningen till luftbehandlingsaggregatets fläktar och övrig utrustning avsedd att förhindra brandgasspridning.

Tillhörande handlingar

- "HAGAB-INSTALLATION DRIFT OCH SKÖTSEL BASIC 1" daterad 2018 09.
- "HAGAB-INSTALLATION DRIFT OCH SKÖTSEL BASIC 2" daterad 2020 09.
- "HAGAB-INSTALLATION DRIFT OCH SKÖTSEL BASIC 4" daterad 2019 12.
- "HAGAB-PROJEKTERING BASIC" daterad 2018 11.
- "HAGAB DATABLAD BASIC 1", daterad 2018 12.
- "HAGAB PRODUKTBLAD BASIC 2", daterad 2019 12.
- "HAGAB PRODUKTBLAD BASIC 4", daterad 2019 12.

Typgodkännande 0016/05 | 2024-02-01

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1206867

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Akkred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 210-99-0055 daterad 1999-01-18, Rev 2016-12-09, Kontrollorgan: RISE

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Hagab Industri AB, Taberg.

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt, etikett eller text på varje levererad produkt och omfattar:

Innehavare/ Tillverkningsställe

Produktens typbeteckning

Löpande tillverkningsnummer

Typgodkännandets nummer

Boverkets inregistrerade varumärke

RISE ackrediteringsnummer

Certifieringsorgan och Kontrollorgan

Hagab Industri AB, Taberg

ex. Basic 2

nr

0016/05

†

1002

RISE

Bedömningsunderlag

Rapport nr FOI Memo 1190 från Totalförsvarets Forskningsinstitut.

Ritningsunderlag enligt ritningsförteckning daterad 2022-05-02 rev H.

Kommentarer

Tillverkarens projekterings- och installationsanvisningar skall medfölja varje levererad produkt eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

I den brandskyddsdocumentation som skall upprättas enligt BBR 5:12 skall metoden för att säkerställa backströmningsskyddets funktion redovisas.

Produkten uppfyller täthetsklass 2 enligt AMA VVS & Kyl 16, figur QJB/1.

Projektering skall utföras av person med tillräcklig kompetens, svarande minst mot behörighet K enligt BFS 2011:17 eller likvärdigt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2022-06-10.

Giltighet

Giltigt till och med 2029-01-31.

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkten med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.



Stefan Coric

Typgodkännande 0016/05 | 2024-02-01

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering