

Vent4Vent rektangulära ventilationssystem

Innehavare/Utfärdat för

Vent4Vent AB

Storvretsvägen 25, 14 739 TUMBA

Organisationsnummer: 5590232-8407

Tel: 0760 - 260070,

E-post: vent4vent@gmail.com / info@vent4vent.se, Hemsida: www.vent4vent.se

Produktbeskrivning

Rektangulära ventilationskanaler och kanaldetaljer tillverkade av metalliserad stålplåt enligt nedan:

Varmförzinkad med beteckning DX51D + Z275 enligt SS-EN 10346.

Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyl 2016 och SS-EN ISO 12944-2.

Skarvning:

Sammanfogning sker med vent-PG-list samt gummipackning och gejdlist enligt nedan:

PG-skarv, ABRA SKARV 99

Gummilisten ABRA SKARV

Gejdlisten tillverkning av Vent4Vent AB

Dimensioner:

I typgodkännande ingår kanaler med dimensioner från 200×200 mm upp till maximalt 1200x1200 mm med plåttjocklek 0,8 mm.

Stagning:

Kanalerna skall stagas utvändigt när största sidan är ≥ 1000 mm.

Upphängning/pendelavstånd:

Maximalt avstånd mellan två upphängningspunkter är 2000 mm och maximalt avstånd från upphängningspunkten till PG-skarv är 500 mm.

Avsedd användning

Ventilationskanaler för distribution av luft med lufttäthetsklass C och tryckklass 2 enligt SS-EN 1507.

Handelsnamn

Vent4Vent rektangulära ventilationskanaler

Godkännande

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

Luftbehandlingsinstallationer, allmänt*	5:526
Material	6:11
Mikroorganismer	6:24
Ventilation	6:25
Installationer	6:254
Täthet**	6:255

* Material kanaler klass A2-s1,d0. Packningar har inget krav (klass F).

** Kanaler och kanaldetaljer uppfyller täthetsklass C och tryckklass 2 (1000 Pa) enligt SS-EN 1507 samt VVS AMA 2016, figur AMA Q/1.

Typgodkännande SC0277-18 | 2018-10-24

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

2018-01-162

Tillhörande handlingar

Vent4Vent montageinstruktioner för PG-skarv 99 daterad 2018-06-08.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal nummer: 210-18-0101.

Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB.

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 godkännande 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 godkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Vent4Vent AB, Skyttbrinksvägen 30, 14 739 TUMBA.

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning.

Märkningen utgörs av etikett eller text på varje levererad produkt och omfattar:

Innehavare
Tillverkningsställe
Produktens typbeteckning
Löpande tillverkningsnummer/datum
Typgodkännandets nummer
Dimension
Täthetsklass
Tryckklass
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan och Kontrollorgan

Vent4Vent AB
Tumba
Vent4Vent
Datum
SC0277-18
x mm
Täthetsklass C
Tryckklass 2
T
1002
RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter 8P03355A och 8P03355B från RISE Research Institutes of Sweden AB.

Kommentarer

Produkterna är testade enligt SS-EN 1507 med rubriken:

"Luftbehandling - Ventilationskanaler och kanaldetaljer av plåt, med rektangulärt tvärsnitt - Krav på provning av hållfasthet och läckage".

Kanalerna uppfyller täthetsklass C vid tryckklass 2 (1000 Pa övertryck och -750 Pa undertryck).

Giltighetstid

Giltigt till och med 2023-10-23.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Bygghälsöförordningen CPR (EU) 305/2011.

Ingvar Pettersson

Ronald Green