

Vent4Vent rektangulära ventilationssystem

Innehavare/Utfärdat för

Vent4Vent AB

Segersbyvägen 10, 145 63 Norsborg, Sverige

Produktbeskrivning

Rektangulära ventilationskanaler och kanaldetaljer tillverkade av metalliserad stålplåt enligt nedan:

Varmförzinkad med beteckning DX51D + Z275 enligt SS-EN 10346:2015.

Aluminium-zink (Aluzink) med beteckning DX 51D + AZ185G enligt SS-EN 10346:2015.

Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 och ytbeläggning med AZ185 uppfyller korrosivitetsklass C4 enligt AMA VVS & Kyla 22.

Skarvning: Sammanfogning sker med vent-PG-list samt gummipackning och gejdlist enligt nedan:
PG-skarv SKARV 99

Gummilist Tättningslist 99DL

Gejdlisten tillverkning av Vent4Vent AB

Dimensioner: I typgodkännande ingår kanaler med dimension från 200×200 mm upp till maximalt 1500×1500 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 skarv är 500 mm.

Avsedd användning

Ventilationskanal för distribution av luft med täthetsklass C och tryckklass 2 enligt SS-EN 1507:2006.

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 typgodkännande 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 1507:2006 samt AMA VVS & Kyla 22, figur AMA Q/1.

Typgodkännande SC0277-18 | utgåva 4 | 2023-10-24

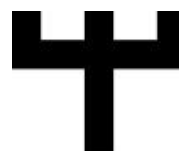
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

1186497

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



Tillhörande handlingar

Vent4Vent Montageinstruktioner för PG-skarv 99 daterad 2021-03-10.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 210-18-0101 daterad 2018-06-14, 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:

Vent4Vent AB, Segersbyvägen 10, 145 63 Norsborg, Sverige

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad produkt och omfattar:

Innehavare	Vent4Vent AB
Löpande tillverkningsnummer/datum	nr/datum
Typgodkännandets nummer	SC0277-18
Dimension	X mm
Täthetsklass	Täthetsklass C
Tryckklass	Tryckklass 2
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Provningsrapport 1175762-01B och kontrollrapport 1175762-01A från RISE.

Kommentarer

Produkterna är testade enligt SS-EN 1507:2006 med rubriken: "Luftbehandling – Ventilationskanaler och kanaldetaljer av plåt, med rektangulärt tvärsnitt – Krav på provning av hållfasthet och läckage". Kanaler uppfyller täthetsklass C vid tryckklass 2 (1000 Pa övertryck och -750 Pa undertryck).

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2022-11-07.

Giltighet

Giltigt till och med 2028-10-23.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE 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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric