

# Vent4Vent cirkulära ventilationssystem

Innehavare/Utfärdat för

## Vent4Vent AB

Segersbyvägen 10, 145 63 Norsborg, Sverige

### Produktbeskrivning

Ventilationskanalsystem bestående av cirkulära spiralfalsade ventilationskanaler tillverkade av Vent4Vent AB kombinerade med typgodkända kanaldetaljer i täthetsklass D från annan tillverkare. Kanaler och kanaldetaljer tillverkade av varmförzinkad stålplåt med beteckning DX51D + Z275 enligt SS-EN 10346:2015. Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 22.

Dimensioner: I typgodkännandet ingår kanaler med dimension  $\varnothing$  100-800 mm enligt dimensionsstandard SS-EN 1506:2007. Plåttjocklek/godstjocklek 0,5 mm.

Upphängning/pendelavstånd: Maximalt avstånd mellan två upphängningspunkter är 3000 mm för oisolerad kanal och 2000 mm för isolerad kanal. Maximalt avstånd från upphängningspunkt till skarv är 500 mm för både oisolerade och isolerade kanaler.

Kanaldetaljer är försedda med tätningsringar av EPDM-gummi.

### Avsedd användning

Ventilationskanaler för distribution av luft, med täthetsklass D enligt SS-EN 12237:2003.

### Handelsnamn

Vent4Vent cirkulära 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 D (2000 Pa) enligt SS-EN 12237:2003 samt AMA VVS & Kyla 22, figur AMA Q/1.

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning cirkulära kanaler daterad 2024-08-23.

Typgodkännande C900988 | utgåva 1 | 2024-08-30

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

1222642

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



Akred. nr. 1002  
Produktcertifiering  
ISO/IEC 17065

## 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	C900988
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Kontrollorgan	RISE

## Bedömningsunderlag

Provningsrapport 1273112-01C och kontrollrapport 1273112-01A från RISE.

## Kommentarer

Produkterna är testade tillsammans enligt SS-EN 12237:2003 med rubriken : "Luftbehandling - Ventilationskanaler - Hållbarhet och läckage hos cirkulära kanaler av plåt". Kanalerna uppfyller täthetsklass D (2000 Pa övertryck och -750 Pa undertryck). Ytbeläggning Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 22 .

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

## Giltighet

Giltigt till och med 2029-08-29.

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.



Stefan Coric