

# JORE, rektangulära ventilationskanaler

Innehavare/Utfärdat för

## AB Johan Ventilation

Törsagården 1, 535 91 Kvänum

Organisationsnummer: 556582-6509

Tel: 0512-922 93, Fax: 0512-920 25

E-post: [johan@joventilation.se](mailto:johan@joventilation.se), Hemsida: [www.joventilation.se](http://www.joventilation.se)

### Produktbeskrivning

Rektangulära ventilationskanaler och kanaldetaljer vilka kan beställas med täthetsklass C eller D.

Kanaler med täthetsklass C och tryckklass 2 har PG-skarv 99 monterade.

Kanaler med täthetsklass D och tryckklass 2 har Euroskarv 20 monterade.

Kanalerna är tillverkade av metalliserad stålplåt enligt nedan:

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

Aluminium-zink (Aluzink) med beteckning DX51D + AZ185 enligt SS-EN 10346:2015.

Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 2019 och ytbeläggning med AZ185 uppfyller korrosivitetsklass C4 enligt AMA VVS & Kyla 2019.

Dimensioner: I typgodkännandet ingår kanaler med dimension från 200 × 200 mm upp till maximalt 1600 × 1600 mm.

Godstjocklek stålplåt: 0,7 mm när kanalsidan är < 500 mm och 0,9 mm när kanalsidan är 500-1600 mm.

Stagning: Kanalerna skall stagas utvändigt med hattprofiler när största sidan är ≥ 600 mm.

Upphängning/pendelavstånd: Maximalt avstånd mellan två upphängningspunkter är 2400 mm och maximalt avstånd från upphängningspunkten till skarv är 800 mm.

### Avsedd användning

Ventilationskanaler för distribution av luft, med lufttäthetsklass C respektive D och tryckklass 2 enligt SS-EN 1507:2006.

### Handelsnamn

JORE

### 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 i kanaler klass A2-s1,d0. Packningar har inget krav (klass F).

\*\*Kanaler och kanaldetaljer uppfyller täthetsklass C eller D och tryckklass 2 enligt SS-EN 1507:2006 samt AMA VVS & Kyla 2019, figur AMA Q/1.

Typgodkännande 0403/99 | 2020-06-17

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

[certifiering@ri.se](mailto:certifiering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)

2018-01-16-20



9P09072



Akred. nr. 1002  
Produktcertifiering  
ISO/IEC 17065

### Tillhörande handlingar

JORE Montage instruktion PG-skarv 99, daterad 2014-03-27Rev1.  
JORE Montage instruktion Euroskarv 20, daterad 2014-03-27Rev1.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: Ref nr. 210-99-0103, 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:  
AB Johan Ventilation, Kvänum

### Märkning

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

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

AB Johan Ventilation  
nr/datum  
0403/99  
C eller D  
2  
.....  
T  
1002  
RISE

### Bedömningsunderlag

Provningsrapporter P800183-15B och P800183-15C från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut samt P800183-19B från RISE Research Institute of Sweden AB. Besiktningrapport P800183-19A från RISE Research Institutes of Sweden AB.

### 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". Kanalerna uppfyller täthetsklass C och tryckklass 2 med PG-skarv 99 och täthetsklass D och tryckklass 2 med Euroskarv 20 (1000 Pa övertryck och 750 Pa undertryck). Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyla 2019 och ytbeläggning med AZ185 uppfyller korrosivitetsklass C4 enligt AMA VVS & Kyla 2019.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-06-29, med projektnummer 5P00303.

**Giltighetstid**

Giltigt till och med 2025-06-16.

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

Johan Åkesson