

Typgodkännandebevis

0403/99

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan- och Bygglagen (2010:900), PBL

JORE, rektangulära ventilationskanaler

Innehavare

Johan Ventilation AB, Törsagården, 535 91 Kvänum
Organisationsnummer/VAT nummer: 556582-6509
Tel: 0512-922 93, Fax: 0512 920 25
E-post: johan@joventilation.se Hemsida: www.joventilation.se

Produkt

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 stålplåt med beteckningen DX51D + Z275 enligt SS-EN 10346.
Aluminium-zink stålplåt (Aluzink) med beteckning DX51D + AZ185 enligt SS-EN 10346.
Ytbeläggning med Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA VVS & Kyl 2012.
Ytbeläggning med AZ185 uppfyller korrosivitetsklass C4 enligt AMA VVS & Kyl 2012.
Godstjocklek stålplåt:

När kanalsidan är < 500 mm används 0,7 mm stålplåt.

Med kanalsidor 500 – 1600 mm används 0,9 mm stålplåt.

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

Dimensioner: I typgodkännandet ingår dimensioner 200 x 200 mm till 1600 x 1600 mm.

Avsedd användning

Distribution av luft.

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 ⁴⁰
Installationer	6:254,
Täthet**	6:255

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

**Kanaler med PG-skarv 99 uppfyller täthetsklass C och tryckklass 2.

Kanaler med Euroskarv 20 uppfyller täthetsklass D och tryckklass 2.

Klassning enligt SS-EN 1507 samt VVS AMA 2012, figur AMA Q/1.

Tillhörande handlingar

JORE montage instruktion PG-skarv 99 dat. 2014-03-27Rev1.
JORE montage instruktion Euroskarv 20 dat. 2014-03-27Rev1.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 210-99-0103, Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen 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 bevis.

Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Johan Ventilation AB, Kvänum

Märkning

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

Innehavare/Distributör
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Typgodkännandets nummer
Täthetsklass
Tryckklass
Dimension mm
Löpande tillverkningsnummer eller datum
Kontrollorgan

Johan Ventilation AB
†
SP Certifiering 1002
0403/99
C eller D
2
.....
nr/datum
SP

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter nr.P800183-15B och P800183-15C utförda av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Stagningstabell daterad 2015-03-18Rev3JON.
Besiktningssrapport nr.P800183-15A från årlig övervakad tillverkningskontroll utförd av SP.

Kommentarer

Produkterna är testade enligt SS-EN 1507:2006 och uppfyller kraven för hållfasthet och läckage enligt nedan:
Kanalerna uppfyller täthetsklass C och tryckklass 2 med PG-skarv 99 och D och tryckklass 2 med Euroskarv 20 enligt SS-EN 1507 samt VVS AMA 2012, figur AMA Q/1.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2009-12-17.



Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2020-06-28.

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

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Marcus Tillman

Ronald Green