

TYPGODKÄNNANDEBEVIS SC1012-11

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

Air Spiralo cirkulärt ventilationssystem

- Innehavare** Aillos Oy, Palokankaantie 2, 80710 Lehmo, Finland.
Tel: +35 (0)10-424 6500, fax: +35 (0)10-424 6582, organisationsnr: FI20247617.
E-post: info@airspiralo.fi hemsida: www.airspiralo.com
- Produkt** Cirkulärt ventilationssystem tillverkat av varmförzinkad stålplåt (Z275) med täthetsklass D. Kanaler och kanaldetaljer i dimension Ø80 mm – Ø1250 mm med tätningsringar av EPDM.
Ventilationssystemet kan användas tillsammans med andra cirkulära komponenter från ventilationssystem som är typgodkända av SP SITAC med täthetsklass D.
- Avsedd användning** Distribution av luft.
- Handelsnamn** Air Spiralo 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 bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):
- | | |
|-----------------------------|-------|
| Luftbehandlingsinstallation | 5:526 |
| Material | 6:11 |
| Mikroorganismer | 6:24 |
| Täthet* | 6:255 |
- *Kanalerna uppfyller krav på hållfasthet och täthetsklass D enligt standard SS-EN 12237.
- Tillhörande handlingar** Instruktioner för montering, daterad 2011-10-24.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2011-02-04 med diarienummer VTT-A-00015-11 med tillhörande appendix från SP SITAC daterat 2012-04-04 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, VTT.
- 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 tillverkningsställen:
Aillos Oy, Lehmo, Finland. Fabrikskod FI 01.
Aillos Oy, Tuusula, Finland. Fabrikskod FI 02.
Kentel Polska Sp.z.o.o, Polen. Fabrikskod PL 01.

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

Varumärke
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Typgodkännandets nummer
Dimension
Täthetsklass
Artikelnummer
Löpande tillverkningsdatum
Fabrikskod
Kontrollorgan

Air Spiralo
+
SP SITAC 1002
SC1012-11
Ø XX
Täthetsklass D
nummer
datum
fabrikskod
VTT

Bedömnings- Rapport RTE244-05 från VTT, Finland.
underlag

Kommentarer Varmförzinkning med ytbeläggning Z275 uppfyller korrosivitetsklass C3 enligt AMA
VVS & kyl 2009.

Giltighetstid Godkännandet gäller t.o.m. 2017-04-18.

Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.


Ingvar Pettersson


Marcus Tillman