

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0220/06

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

FM Mattsson Garda, Termostatblandare

- Innehavare** Ostnor AB, Box 480, 792 27 Mora.
Tel: 0250-59 60 00, fax: 0250-159 60, organisationsnr: 556051-0207.
Hemsida: www.ostnor.com e-post: info@ostnor.com
- Produkt** FM Mattsson Garda tryckbalanserad termostatblandare för dusch och badkar.
Blandarna finns i varianter med utlopp till dusch uppåt/nedåt eller utloppspip med inbyggd omkastare för badkars- och duschutlopp. Blandarna har anslutning c/c 150 mm alternativt c/c 160 mm och är försedda med typgodkända backventiler i inloppen.
- Avsedd användning** Termostatblandare för dusch och bad.
- Handelsnamn** FMM nr: 9680, duschblandare med utlopp ned.
FMM nr: 9681, duschblandare med utlopp upp.
FMM nr: 9690, badkarsblandare.
- Godkännande** Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 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):
- | | | |
|-------------------------------|--------|------------------------------|
| Installationer för tappvatten | 6:62, | 1:a meningen och 2:a stycket |
| Tappvatten | 6:623 | 1:a meningen |
| Återströmning | 6:624 | |
| Utformning | 6:625, | 1:a och 4:e stycket |
- Tillhörande handlingar** Monteringsanvisning FMM Garda, märkt: Rev.004-12.01 FMM nr. 1000597.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2009-09-28 med diarienummer 3D016910 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, SINTEF.

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:
Ostnor AB, Box 480, 792 27 Mora.
- Märkning** Produkterna skall vid fabrik förses med märkning.
Märkningen utgörs av text på levererad förpackning/installationsanvisning och omfattar:
- | | |
|---|---------------------------|
| Innehavare | Ostnor AB, Mora |
| Boverkets inregistrerade varumärke | + |
| Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer | SP SITAC 1002 |
| Typgodkännandets nummer | 0220/06 |
| Produktens typbeteckning | enligt handelsnamn |
| Kontrollorgan | SINTEF |
- Förpackning märks även med tillverkningsdatum.
- Bedömningsunderlag** Rapport O687/476 från SINTEF.
Ritningsunderlag daterat 2011-11-16.
- Kommentarer** Blandarna har godkänts i enlighet med SS-EN 1111. Tungmetallanalys är utförd och godkänd enligt NKB 4.

Ljudprovningarna är utförda enligt EN ISO 3822 och indelas i tre grupper:
Grupp 1: max 20 dB (A) Lap vid 0,3 MPa
Grupp 2: max 30 dB (A) Lap vid 0,3 MPa
Grupp 3: oklassad

Garda hänförs till grupp 2.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2007-01-02 och projektnummer T600220.

- Giltighetstid** Godkännandet gäller t.o.m. 2017-01-29.

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