

# FM Mattsson Blandarfäste, Ventilfäste och Väggbrička för plaströr

Innehavare/Utfärdat för

## FM Mattsson Mora Group AB

FM Mattsson AB, Box 480, 792 27 Mora, Sverige.

Organisationsnummer: 556051-0207.

Tel: 0250 59 60 00, Fax: 0250 159 60.

E-post: [info@fmm-mora.com](mailto:info@fmm-mora.com) Hemsida: <http://www.fmm-mora.com>

### Produktbeskrivning

Blandar- och ventilfästen för anslutning av blandare och ventiler samt väggbričkor avsedda för genomföring i vägg vid övergång från dold till synlig rörförläggning, se modeller under rubriken "Handelsnamn" nedan. Vattenberörda delar tillverkas av typgodkänd avzinkningshärdig mässing för tappvatteninstallationer.

### Avsedd användning

Högsta förekommande driftstryck får inte överstiga 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

Tryck och temperatur kan begränsas av rörtypen, kontrollera rörets applikationsklass, se även kommentarer nedan. Produkterna är avsedda för montering på vägg i våtutrymmen vid övergång från dold till synlig rörförläggning med typgodkända rör av följande typer:

PE-X rör med dimension 15×2,5, 16×2,0 och 16×2,2.

PE-RT typ II rör med dimension 15×2,5 och 16×2,2.

PB rör med dimension 16×2,0.

Samt typgodkända rör av nedanstående modeller:

- FRÄNKISCHE turatec multi 16\*2 PE-RT II/Al/PE-RT II
- LK PAL Universal Pipe A16 16\*2,0
- Roth Systemrohr Alu-Laserplus 16\*2 mm PE-RT TypII/Al/PE-RT TypII
- HENCO RIXc PE-Xc/Al/PE-Xc 16\*2
- Thermotech MultiSystem AluComposite PE-RT Type2/AL/PE-RT Typ2 16\*2
- Uponor UNIPIPE PE-RT/AL/PE-RT 16\*2
- TECE logo dimension 16 – multilayer pipe – PE-Xc/Al/PE 16\*2,0 mm
- TECE logo dimension 16 – multilayer pipe – PE-RT/Al/PE-RT 16\*2,0 mm

### Handelsnamn

Blandarfäste 160 CC med invändig gänga M26×1,5.

FMM nr: 14210160 och 92060160, avsedda för rör med ø 16 mm.

FMM nr: 14210150 och 92060150, avsedda för rör med ø 15 mm.

Blandarfäste 150 CC med utvändig gänga G ¾".

FMM nr: 14212160 och 92062160, avsedda för rör med ø 16 mm.

FMM nr: 14212150 och 92062150, avsedda för rör med ø 15 mm.

Typgodkännande. 0173/07 | 2017-12-07

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)

2017-07-05



7P04688

PX24611



### Handelsnamn fortsättning

Väggbrickor med utvändig gänga G ½".

FMM nr: 14081560, 14001560 och 14051560, avsedda för rör med ø 16 mm.

FMM nr: 14081550, 14001550 och 14051550, avsedda för rör med ø 15 mm.

Ventilfäste med invändig gänga G ½".

FMM nr: 14191560, avsett för rör med ø 16 mm.

FMM nr: 14191550, avsett för rör med ø 15 mm.

### 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  
samt allmänt råd

Utformning

6:625, 1:a och 4:e stycket

\*Produkterna uppfyller Boverkets uppdaterade gränsvärde för max. mängd upplöst bly som beskrivs i BBR 21, 2014-06-17.

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning FMM Blandarfäste PEX 160 C/C, Rev. 005 2017-11-28 FMM nr 1001522.

Monteringsanvisning FMM Blandarfäste PEX 150 C/C, Rev. 004 2017-11-28 FMM nr 1001523.

Monteringsanvisning FMM Väggbrickor PEX, Rev. 004 2017-11-28 FMM nr 1001518.

Monteringsanvisning FMM Ventilfäste PEX, Rev. 005 2017-12-04 FMM nr 1001521.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: 210-15-0050. 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:

FM Mattsson Mora Group AB, Mora.

### Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på förpackning/ installationsanvisning och omfattar:

Distributör

Boverkets inregistrerade varumärke

Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer

Typgodkännandets nummer

Produktens typbeteckning

Löpande tillverkningsdatum

Kontrollorgan

FM Mattsson



RISE Certifiering 1002

0173/07

enligt handelsnamn

datum

RISE

Produkter märks med FM Mattson.

### Bedömningsunderlag

Rapport ETz 7P03186 och 98K10012 från RISE Research Institutes of Sweden AB.  
Rapport O9870/067 och 3B040905 från SINTEF.

### Kommentarer

Kopplingarna har godkänts i enlighet med relevanta delar ur NKB Produktregler nr. 18 och SS 92 36 12 för väggbeklädnader i våtutrymmen.

Applikationsklasser enligt standarder SS-EN ISO 15875, 15876, 21003 och 22391:

Klass 2: Tappvattensystem med temperatur upp till 70°C.

Klass 4: Uppvärmningssystem med låg temperatur, t.ex. golvvärme.

Klass 5: Uppvärmningssystem med hög temperatur.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2012-11-12.

### Giltighetstid

Giltigt till och med 2022-12-06.

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

Ingvar Pettersson

Marcus Tillman