

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.

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/AI/PE-RT II

- Geberit 16*2,0 Systemrohr ML Flowfit/pushfit PE-RT typ II

- LK PAL Universal Pipe A16 16*2,0

- Roth Systemrohr Alu-Laserplus 16*2 mm PE-RT TypII/AI/PE-RT TypII

- HENCO RIXc PE-Xc/AI/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/AI/PE 16*2,0 mm

- TECE logo dimension 16 – multilayer pipe – PE-RT/AI/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.

Damixa nr: 48433--00, avsedda för rör med ø 16 mm.

Damixa nr: 48432--00, 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 | 2023-11-30

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

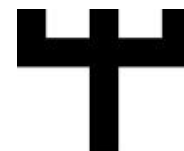
Box 857, 501 15 Borås

+46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1141192

(2P06820)

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkännt annat.



Handelsnamn fortsättning

Väggbrickor med utvändig gänga G $\frac{1}{2}$ ".

FMM nr: 14081560, 14001560 och 14051560 avsedda för rör med \varnothing 16 mm

FMM nr: 14081550, 14001550 och 14051550 avsedda för rör med \varnothing 15 mm

Ventilfäste med invändig gänga G $\frac{1}{2}$ ".

FMM nr: 14191560 avsett för rör med \varnothing 16 mm

FMM nr: 14191550 avsett för rör med \varnothing 15 mm

-- Position 6 och 7 i artikelnumret för Damixas produkter beskriver färg:

00 = krom

46 = stål

55 = borstad grafitgrå

61 = mattsvart

21 = mattvit

77 = polerad mässing

79 = borstad mässing

87 = borstad koppar

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande 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

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.

Monteringsanvisning Damixa Blandarfäste c/c 160, 2017-12 Damixa nr 20170800.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. 210-15-0050 daterad 2022-12-28. Kontrollorgan: RISE

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 detta typgodkännande 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 typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

FM Mattsson Mora Group AB, Mora, Sverige.

Märkning

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

Distributör	FM Mattsson
Produktens typbeteckning	<i>handelsnamn</i>
Löpande tillverkningsdatum	<i>datum</i>
Typgodkännandets nummer	0173/07
Boverkets inregistrerade varumärke	†
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

Produkter märks med FM Mattson eller Damixa.

Bedömningsunderlag

Rapporter ETz 7P03186, 98K10012, 5P01669-18E, 5P01669-19C, P106789-4, O100152-1116051, 185712-D, O100631-1122204 och 1178413 från RISE.

Rapporter O9870/067 och 3B040905 från SINTEF.

Kommentarer

Kopplingarna har godkänts i enlighet med relevanta delar ur NKB 18 och SS 92 36 12.

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.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2020-09-21, med giltighetstid t.o.m. 2022-12-06.

Giltighet

Giltigt till och med 2028-11-29.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när de typgodkända produkterna med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.



Stefan Coric