

FM Mattsson 9000E Tronic och Damixa Free, elektronisk tvättställsblandare

Innehavare/Utfärdat för

FM Mattsson Mora Group 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, Hemsida: www.fmm-mora.com

Produktbeskrivning

FM Mattsson 9000E Tronic och Damixa Free är sensorstyrda beröringsfria elektroniska tvättställsblandare med all elektronik integrerad i blandarhuset. Blandarna levereras med en eller två typgodkända flexibla kopplingsledningarna och typgodkända backventiler. De finns i utförande med eller utan temperaturreglage samt med eller utan nätdrift, blandare med WMS funktion (Water Management System) har möjlighet till loggning.

Avsedd användning

Elektronisk tvättställsblandare för varmt och kallt tappvatten.
Vatten från handdusch är ej avsett för dricksvatten.

Handelsnamn

FMM 9000E Tronic, 1640-0000, tvättställsblandare för tempererat vatten.

FMM 9000E Tronic, 1640-1000, tvättställsblandare för tempererat vatten (ink. nätadapter).

FMM 9000E Tronic WMS, 1640-6000, tvättställsblandare för tempererat vatten.

FMM 9000E Tronic WMS, 1640-6100, tvättställsblandare för tempererat vatten utan temperaturreglage.

FMM 9000E Tronic, 1641-0000, tvättställsblandare med temperaturreglage.

FMM 9000E Tronic, 1641-1000, tvättställsblandare med temperaturreglage (ink. nätadapter).

FMM 9000E Tronic, WMS 1641-6000, tvättställsblandare med temperaturreglage.

FMM 9000E Tronic, WMS 1641-6100, tvättställsblandare med temperaturreglage.

FMM 9000E Tronic, 1647-0000, tvättställsblandare med temperaturreglage och handdusch.

Damixa Free 28020, tvättställsblandare för tempererat vatten.

Damixa Free 28022, tvättställsblandare med temperaturreglage och bottenventil.

Damixa Free 28821, tvättställsblandare med temperaturreglage.

Typgodkännande SC0425-14 | 2020-06-23

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

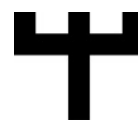
certifiering@ri.se | www.ri.se

2018-01-162-2



2P01247

(8P09612)



Ackred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

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
Tappvatten	6:623, 1:a meningen
Återströmning	6:624
Utformning	6:625, 1:a och 4:e stycket

* Bestämmelserna i avsnitt 6:641 "Installationer för spillvatten" 3:e stycket i Boverkets Byggregler (BBR) ska alltid beaktas i samband med installation.

Tillhörande handlingar

Drift och installationsanvisning FMM 9000E Tronic / WMS, Rev 003 - 2019009-19 FMM nr 100 69 58.
Drift och installationsanvisning Damixa Free 20176.00, 2017-05.

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 varje levererad förpackning och omfattar:

Distributör	FM Mattsson / Damixa
Produktens typbeteckning	<i>enligt handelsnamn</i>
Löpande tillverkningsdatum	<i>datum</i>
Typgodkännandets nummer	SC0425-14
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Rapport 8P06302 från RISE Research Institutes of Sweden AB.
Rapport 201800797 och 102000264-93 från Sintef, Norge.

Kommentarer

Blandarna har godkänts i enlighet med standard SS-EN 15091.

Test enligt NKB 4 är utfört på tre exemplar för att verifiera migration av nickel, resultat < 80µg.

Blandarens elektroniska komponenter ska vara CE märkta. Granskning och kontroll av blandarens elektroniska komponenter har inte utförts i samband med typgodkännande.

Ljudprovningar är utförda enligt EN ISO 3822 och indelas i 3 grupper:

Grupp 1: max 20dB (A) Lap vid 0,3MPa.

Grupp 2: max 30dB (A) Lap vid 0,3MPa.

Grupp 3: oklassad.

Blandarna hänförs till grupp 1.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2018-12-18.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-06-22.

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

Johan Åkesson