

FM Mattsson Tronic WMS duschpaneler

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 Tronic WMS duschpaneler är sensorstyrda beröringsfria väggmonterade paneler för anslutning till tempererat vatten eller varmt och kallt tappvatten. De är försedda med mjukstängande magnetventil och har loggningsfunktion (WMS, Water Management System).

Duschpanelerna finns i olika utföranden och tillbehör, se handelsnamn nedan.

Avsedd användning

Duschpanel.

Handelsnamn

FM Mattsson WMS duschpanel med anslutning upp,
för förblandat vatten och batteridrift, FMM nr. 9500-0000.

för förblandat vatten och nät drift, FMM nr. 9500-0100.

för förblandat vatten, handdusch och batteridrift, FMM nr. 9500-0700.

med termostatventil och batteridrift, FMM nr. 9501-6000.

med termostatventil och nät drift, FMM nr. 9501-6100.

med termostatventil, handdusch och batteridrift, FMM nr. 9507-6000.

med termostatventil, handdusch och nät drift, FMM nr. 9507-6000.

UV-LED med termostatventil och nät drift, FMM nr. 9503-6100.

UV-LED för förblandat vatten och nät drift, FMM nr. 9502-0100.

UV LED-enhet Flex (12 LED), FMM nr. 16150012.

UV LED-enhet Flex Plus (18 LED), FMM nr. 16150018.

UV LED-enhet Flex Advance (24 LED), FMM nr. 16150024.

Godkännande

Produkten 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

* UV-enheternas påverkan på vattenkvaliteten har ej utvärderats.

Tillhörande handlingar

Monteringsinstruktion FM Mattsson Tronic UV-LED WMS duschpaneler, FMM nr. 1007452.

Typgodkännande SC0179-19 | 2021-06-22

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

2018-01-16230



9P03694



Ackred. nr. 1002
Produktcertifiering
ISO/IEC 17065

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 produkt och förpackning och omfattar:

Distributör
Produktens typbeteckning
Löpande tillverkningsdatum
Typgodkännandets nummer
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Certifieringsorgan och Kontrollorgan

FM Mattsson
enligt handelsnamn
datum
SC0179-19
†
1002
RISE

Paneler märks med FM Mattsson.

Bedömningsunderlag

Rapport 9P07551 och 8P09829 rev.1 från RISE Research Institutes of Sweden AB.
Typgodkännande 0080/04, 0224/04 samt 2244/89, utfärdade av RISE Research Institutes of Sweden AB.
Rapport 201800797 från SINTEF, Norge.

Kommentarer

Blandarna har godkänts i enlighet med tillämpliga delar av SS-EN 1111 och SS-EN 15091.
Blandarens elektroniska komponenter ska vara CE märkta. Granskning och kontroll av blandarens elektroniska komponenter har inte utförts i samband med typgodkännande.

Ljudprovningar enligt EN ISO 3822 är inte utförda, duschpanelerna hänförs därmed till grupp 3, oklassad.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2024-09-01.

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

Ronald Green