

RADA MX1 20FEU

INTELLIGENT CARE - ARMATUR FOR HÅNDVASK / BORD- MED TEMPERATUR VALG

- "Non Touch" IR start / stop og temperatur funktion.
- Blandeventil helt i messing - (ingen plastik).
- Integreret glatboret kobberør.
- Åben gennemstrømningsindsats, aftagelig for vedligeholdelse.
- Glat overflade, for nem og hurtig rengøring.
- Fleksible PEX tilslutningslanger.
- Integreret ventil med høj gennemstrømningshastighed.
- Testet fra fabrik (luft).
- Justerbare skylletid.
- Programmerbar hygiejne-skyl / termisk desinfektion.
- IOS App fra Apple Store til tablet.
- Gemmer intern log-data i 12 måneder.
- Netværkskompatibel - modbus RTU over RS485.

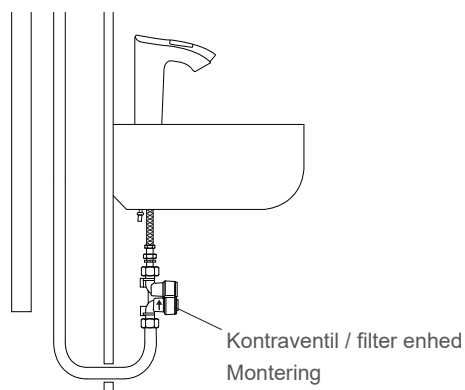


Specifikationer:

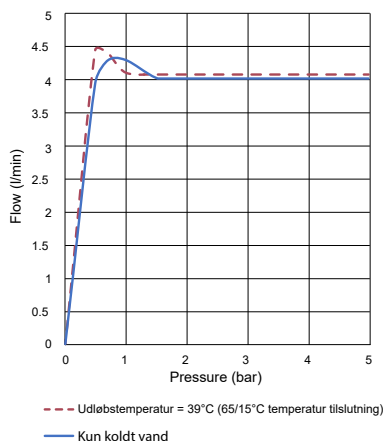
Rada MX1 20FEU (1398383-CP) - VVS Nr. 704390 104

Intelligent termostatisk armatur for håndvask med "non-touch" (IR) betjening, med temperatur valg for brugeren. Integreret glatboret kobberør, Åben gennemstrømningsindsats, aftagelig for nem rengøring, kontra-ventil/ filter enhed, PEX slanger, programmerbare temperatur, flowtid, automatisk tempereret og koldt hygiejne-skyl, termisk desinfektion, intern lagring af 12 mdr. log-data og mulighed for netværkstilslutning til BMS-system (tilkøb).

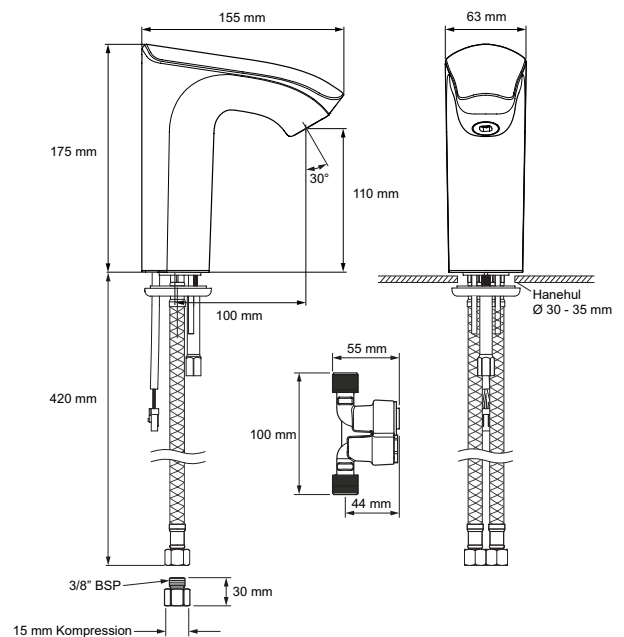
Installation Diagram



Flow Diagram



Dimensioner (mm)



TEKNISKE SPECIFIKATIONER - RADA MX1 20FEU

Betjening:

Flow: IR "Non-Touch" aktivering.
 Temperatur regulering: Kapacitiv sensor, giver mulighed for "non-touch" regulering ved at holde eller "vinke" hånden op til 35 mm over temperatur grafikken, eller berøring, ved tryk på temperatur felterne.

Godkendelser:

KIWA NV - EN 1111
 DVGW - EN 1111 og EN 15091
 BEAB EN 60730-2-8
 EN 61558-2-16 (Power Supply)

Temperatur:

Forudindstillet fra fabrik: 39°C
 Forudindstillet fra fabrik : Min: 37°C - Max: 41°C Programmerbar
 temperaturområde : Min: 33°C - Max: 45°C **Bemærk** : Kun koldt vandt - kan vælges under programmering. Maximum varmt vand: 55 - 65°C (80°C for termisk desinfektion) Temperatur check mode: Muliggør måling af indstillet temperatur, såvel som for temperatur på tilsluttet koldt og varmt vand.

Trykomsråde:

Bemærk : Varm og kold tilslutning skal normalt have samme tryk.
 Maximum statisk tryk: 10 bar
 Minimum dynamisk tryk : 1 bar
 Maximum dynamisk tryk : 5 bar

Montage og tilslutning:

Hanehuls-diameter: 30 - 35 mm
 Vask-tykkelse : Max. 38 mm
 PEX fleksible slanger med 3/8" omløber
 Overgangsstykke : 3/8" / 15 mm kompression (conex)
 Kontraventil / filter / flow regulator enhed med afspærring
 1/2" BSP / 15 mm kompression (conex)

Flow:

Muligheder : tænd / sluk (Tid, slukket)
 Tid : Programmerbar (1 sek. - 60 minutter)

Electrical Specification

Power supply unit is supplied
 Power supply output: Rated voltage: 12 Vdc
 Rated current: 2.5 A
 Power supply input: Rated voltage: 100 Vac - 240 Vac
 Rated current: 1.0 A
 Frequency: 50/60 Hz

IP Ratings

Tap: IP X4
 Power supply unit: IP X4

Programmerings muligheder:

Via IOS Rada App for tablet med Bluetooth

Hygiejne-skyl med temperet vand:

Forudindstillet programmer : Off, Standard, Smart
 Aktiveringstidspunkt : Realtids programmering (Timer/minutter)
 Interval : 1 Time - 1 uge
 Skylletid : 1 sek. - 25 min.
 Temperatur : Programmebar

Hygiejne-skyl med koldt vand:

Aktiveringstidspunkt : Realtids programmering (Timer/minutter)
 Interval : 1 time - 1 uge
 Skylletid : 5 sek. - 10 min.

Termisk Desinfektion:

Forudindstillet programmer : Fra, Standard, Eksponentiel Skylletid :
 1 - 30 minutter
 Minimum temperatur : Programmerbar

Netværktilslutning

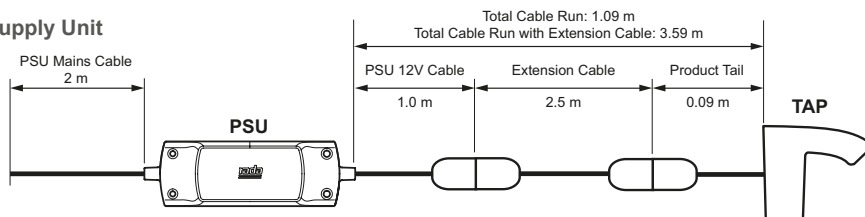
MX1 armatur kan tilsluttes værk - ved brug af modbus RTU over en RS485 forbindelse. Og forbindelses med "Building Management Systemet" (BMS)

(Referer til separat - IC Netværk Datablad - P6480".

Tilbehør - tilkøbes

72981-NA: Rada ACI2, netværksboks
 76705-NA: Rada (ACI 9) 2.5m forlænger kabel

Connection to Power Supply Unit



Kohler Mira Limited
 Cromwell Road, Cheltenham
 Gloucestershire, GL52 5EP

Specification Enquiries
 Tel: 0344 571 1777 (Option 1)
 Email: rada_technical@mirashowers.com
 www.radacontrols.com

Rada is a registered trademark of Kohler Mira Limited.
 The company reserves the right to alter product specification without notice.
 © September 2019 Kohler Mira Limited. All rights reserved.
 No part of this document, or any accompanying document, may be reproduced or transmitted in any form or by any means, including photocopying or electronically, without the permission of Kohler Mira Limited.

A KOHLER COMPANY

