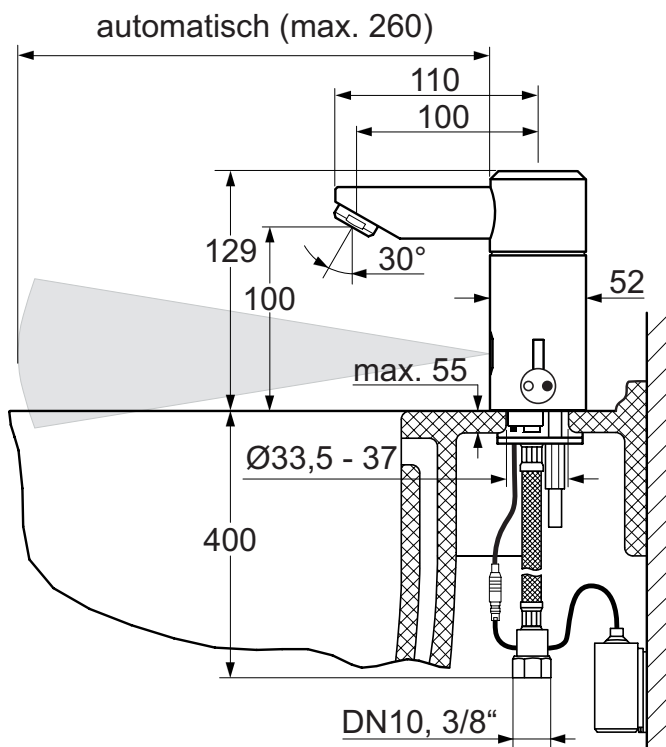


RADA TEC 200 BLE

- Sensor-Waschtischarmatur mit automatischer Benutzererkennung
- Automatische, programmierbare Hygienespülfunktion
- Mechanisch einstellbare Temperaturbegrenzung
- Antiblockiersystem - automatische Abschaltung nach 1 Minute Laufzeit
- Batterie- oder Netzbetrieb
- 2 Varianten - als Mischarmatur und für kaltes oder vorgemischtes Wasser
- Automatische Abschaltung bei Ausfall der Stromversorgung
- Lieferung mit Rückschlagventilen, Filtern und Flexschläuchen
- Mit Bluetooth-Schnittstelle für Programmierung mittels App für Android OS Geräte



Alle Maßangaben in mm



Artikelnummern:

Rada Tec 200 BLE Mischarmatur, Batteriebetrieb	1669945
Rada Tec 200 BLE Mischarmatur, Netzbetrieb	1611510
Rada Tec 200 BLE Armatur, ohne Mischung, Batteriebetrieb	1669944
Rada Tec 200 BLE Armatur, ohne Mischung, Netzbetrieb	1611509

Zubehör:

Rada Steckernetzteil 230VAC/12VDC mit 1,9 m Kabel	1611637
Rada Steckernetzteil 230VAC/12VDC mit 0,6 m Kabel	3057720
Rada Netzteil 230VAC/12VDC mit AP-Dose und Kabel	3057711
Rada Netzteil 230VAC/12VDC mit UP-Dose und Kabel	3057710

Zur Änderung der programmierten Einstellungen wird ein Smartphone oder Tablet mit Android OS 7 oder höher und mit Bluetooth 4.2 oder höher benötigt.

TECHNISCHE DATEN

Installation und Wartung

Bitte lesen Sie dazu das entsprechende Produkthandbuch.

Zulassungen

Erfüllt die allgemein gültigen CE-Richtlinien.

Bedienung

Der Infrarotsensor in der Armatur erfasst automatisch die Hände des Benutzers beim Eintritt in den Sensorbereich. Das Wasser fließt solange bis der Benutzer die Hände wieder aus dem Erfassungsbereich entfernt.

Materialien

Armaturenkörper	Messing, verchromt
Interne Bauteile:	Edelstahl, Messing, ABS-Kunststoff

Anschlüsse

Flexible Anschlussschläuche aus Edelstahl mit Silikon-Innenschlauch 3/8", DN10 Überwurfmuttern

Temperaturen

Kaltwasser:	5 - 20 °C
Heißwasser:	bis max. 70 °C

Druck

Minimaler Leitungsdruck:	0,5 bar
Maximaler Leitungsdruck:	10 bar

Volumenstrom	6 l/min bei 3 bar
---------------------	-------------------

Laufzeit	abhängig von der Verweilzeit im Erfassungsbereich des Infrarotsensors, max. 1 Minute
-----------------	--

Antiblockierzeit	automatische Abschaltung nach 1 Minute
-------------------------	--

Hygienespülung	72 Stunden nach der letzten Benutzung für die Dauer von 1 Minute (mit Handprogrammierer veränderbar)
-----------------------	--

Programmierbare Parameter

Nachlaufzeit	werkseitig 1 Sekunde, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8 oder 9 Sekunden einstellbar
Sensorreichweite	werkseitig 15 cm, einstellbar in 17 Schritten
Hygienespülzyklus	12, 24, 48, 72, 96 oder 108 Stunden Werkseinstellung 72 Stunden

Hygienespülzeit	3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 150 oder 180 Sekunden Werkseinstellung 30 Sekunden
Stagnationszeit für Hygienespülung	0, 5, 10, 30 Sekunden; 1, 3, 5 oder 10 Minuten; 1, 3, 6 oder 12 Stunden Werkseinstellung 10 Minuten

Thermische Desinfektion

Zur Durchführung einer thermischen Desinfektion kann das Magnetventil dauerhaft für 10 Minuten geöffnet werden, um die Armatur mit Heißwasser zu spülen.

Stromversorgung

Batteriebetrieb	6 V DC
Netzbetrieb	230 V AC / 12 V DC

Automatische Abschaltung bei Stromausfall.

Schutzklassen

Magnetventil	IP45
Elektronik	IP45