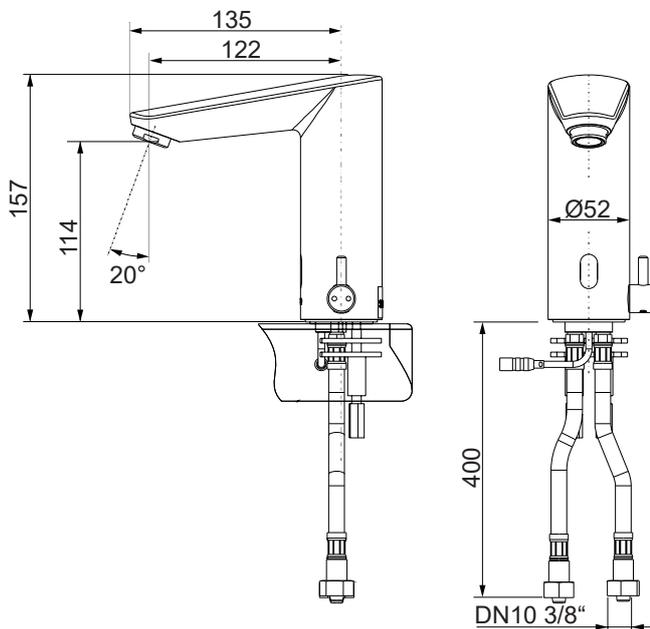


## RADA TEC 150

- Sensor-Waschtischarmatur mit automatischer Benutzererkennung
- Automatische Hygienespülung nach 72 Stunden für eine Minute (Dauer und Zyklus programmierbar)
- Mechanisch einstellbare Temperaturbegrenzung
- Antiblockiersystem - automatische Abschaltung nach 1 Minute Laufzeit
- Stromversorgung über Netzteil oder Batterie
- 2 Varianten - als Mischarmatur und für kaltes oder vorgemischtes Wasser
- Automatische Abschaltung bei Ausfall der Stromversorgung oder zu niedriger Batteriespannung
- Lieferung mit Rückschlagventilen, Filtern und Flexschläuchen



Alle Maßangaben in mm



**Artikelnummern:**

Rada Tec 150 Mischarmatur, Netz	1483718
Rada Tec 150 Mischarmatur, Batterie	1483716
Rada Tec 150 Armatur, ohne Mischung, Netz	1483717
Rada Tec 150 Armatur, ohne Mischung, Batterie	1483715

Zur Änderung der programmierten Einstellungen wird ein Rada Tec Handprogrammierer benötigt (nicht im Lieferumfang enthalten).

Rada Tec Handprogrammierer DO-5	133689
---------------------------------	--------

## 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

### Druckwerte

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

Sensoreichweite                   werkseitig 15 cm, einstellbar in  
17 Schritten  
Hygienespülzyklus                 1, 3, 6, 12, 24, 48, 72, 96 oder  
108 Stunden  
Hygienespülzeit                   5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 150 oder  
180 Sekunden  
Nachspülzeit                       0,8 - 9 Sekunden (11 Schritte)

**Hinweis!** Zur Programmierung der Parameter ist ein Rada Tec Handprogrammierer DO-5 mit der Artikelnummer 1336898 notwendig.

### Thermische Desinfektion

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

### Stromversorgung

Netzbetrieb                         230 V AC / 6 V DC Steckernetzteil  
Batterie                             6V Lithium-Batterie Typ CRP2  
Haltbarkeit ca. 2 Jahre bei  
6.000 Aktivierungen/Monat

Automatische Abschaltung bei Stromausfall bzw. bei zu geringer Batteriespannung.

### Schutzklassen

Magnetventil	IP45
Netzteil	IP45
Batterie	IP45
Elektronik	IP45