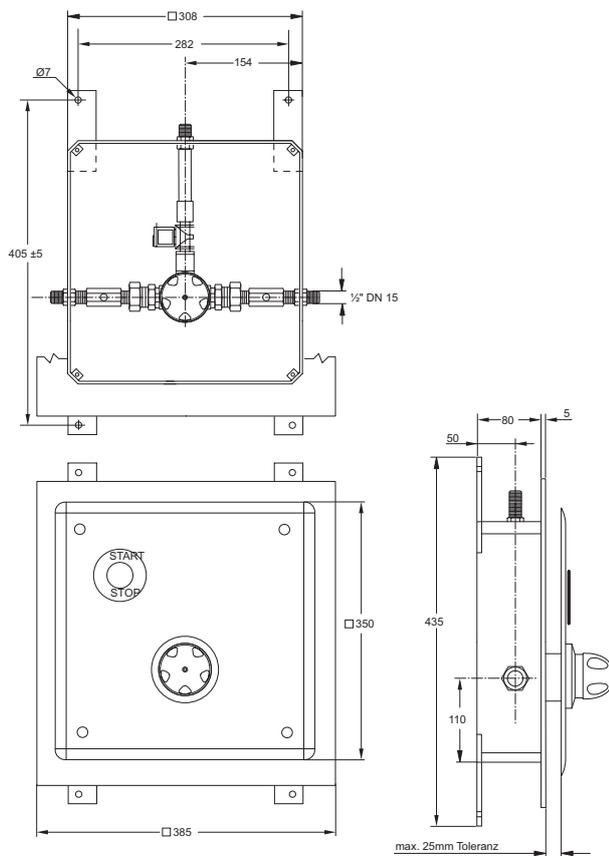


## RADA 215 B-P 200

- Unterputzkombination im Einbaukasten  
200 x 200 x 80 mm
- Edelstahl-Abdeckplatte 250 x 250 mm
- Piezotaster mit Start-Stop-Funktion
- Laufzeit 30 Sekunden
- Thermostatarmatur mit Temperaturbegrenzung
- Automatische Hygienespülung alle 72 Stunden nach der letzten Benutzung für die Dauer von 1 Minute
- Mit Kugelabsperr- und Rückschlagventilen



## Alle Maßangaben in mm



## Artikelnummer

Rada 215 B-P 200

21 5999 97

TECHNISCHE DATEN

**Materialien**

Thermostat      Messing verchromt, Edelstahl, Kunststoff  
 Unterputzkasten      Kunststoff  
 Abdeckplatte      Chrom-Nickel-Stahl 18/10, Werkstoff 1.4301

**Anschlüsse**

Eingänge      ½", DN15 AG  
 Abgang      ½", DN15 AG  
 Standardanschlüsse sind Heiß - links, Kalt - rechts, Mischwasser - oben

**Wandeinbaukasten**

Der Einbaukasten ist aus Kunststoff gefertigt und hat 4 Montagelaschen mit Montagelöchern (Ø7mm).  
 Die Abdeckplatte besteht aus Chrom-Nickel-Stahl 18/10.  
 Abmessungen des Kastens BxHxT 208 x 208 x 81 mm  
 Abmessungen des Montageflansches 285 x 285 mm  
 Abmessungen der Abdeckplatte 250 x 250 mm.

Der Unterputzkasten ist optional mit einem 440 x 440 mm DIN-Klebeflansch erhältlich.

**Zulassungen**

DIN EN 1111

**Bedienung**

Die Temperatur kann innerhalb des eingestellten Temperaturbereiches frei gewählt werden. Durch einen internen Temperaturschlag wird die maximal wählbare Temperatur begrenzt. Alternativ kann die Temperatur fest eingestellt und in dieser Position blockiert werden.

**Fließkontrolle**

Diese Unterputzkombination verfügt über einen Piezotaster mit Start-Stop-Funktion, die festprogrammierte Laufzeit beträgt 30 Sekunden.

**Temperaturen**

Werkseinstellung Maximaltemperatur: 43 °C  
 Minimaler Temperaturunterschied von Mischtemperatur und Zulauftemperaturen: 12°C  
 Optimaler Temperaturregelbereich: 30 - 50 °C  
 Minimale Kaltwassertemperatur: 5 °C  
 Maximale Heißwassertemperatur: 55 - 70 °C

**Bemerkung!** Diese Thermostatarmaur kann kurzzeitig Temperaturen von über 85°C ausgesetzt werden, jedoch wird der Betrieb des Thermostats bei solch hohen Temperaturen nicht empfohlen.

**Betriebsdruck**

Minimaler Leitungsdruck: 2 bar  
 Maximaler Leitungsdruck: 5 bar  
 Maximaler statischer Druck: 10 bar  
 Max. Druckverlustverhältnis: 10:1

Der Druckverlust ist der Druckabfall zwischen den Eingangsanschlüssen und dem Abgang des Mischventils, wenn das Ventil geöffnet ist.

**Bemerkung!** Die Eingangsdrücke für Heiß- und Kaltwasser sollten möglichst ausgeglichen sein.

**Volumenstrom**

Minimale Durchflussmenge: 3 l/min bei mittlerer Mischtemperatur  
 Maximale Durchflussmenge: 18 l/min bei mittlerer Mischtemperatur

**Hygienespülfunktion**

alle 72 Stunden nach der letzten Benutzung für die Dauer von 1 Minute, fest programmiert nicht änder- bzw. abschaltbar

**Magnetventil**

12 V AC 5,5 VA 50/60 Hz

