

## RADA 215 C THERMOSTAT

- Bestes Thermostatverhalten auch bei niedrigen Durchflussmengen
- Möglichkeit zur Begrenzung der Maximaltemperatur bzw. Blockierung der Temperatureinstellung
- Wartungsfreie Thermostatkartusche
- Bedienkopf aus verchromten Metallguss
- Drehbare Eingangsanschlüsse

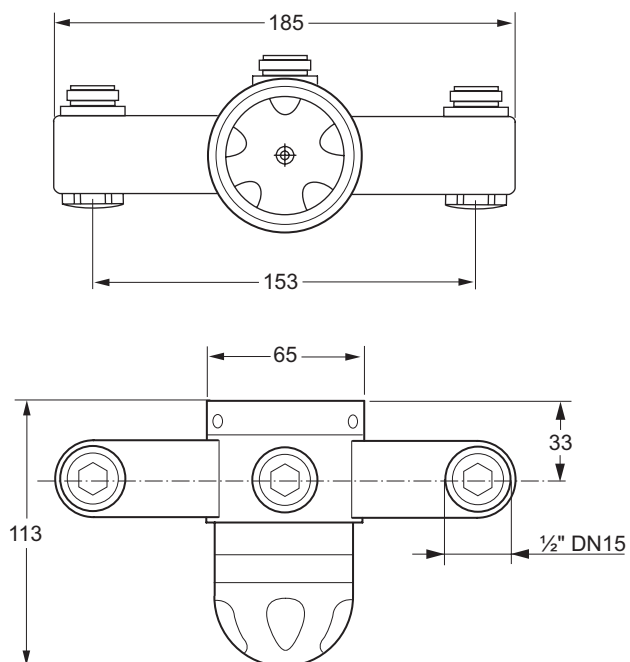


Alle Abmessungen in mm

Artikelnummer

Rada 215 c

02 2150 00



TECHNISCHE DATEN

**Installation und Wartung**

Bitte lesen Sie dazu das entsprechende Benutzerhandbuch.

**Anschlüsse**

Einlassanschlüsse 1/2", DN15 AG  
 Auslassanschluß 1/2", DN15 AG

Standardanschlüsse sind Heiß - links, Kalt - rechts,  
 Mischwasser - oben

**Zulassungen** DIN EN 1111

**Materialien**

Verchromtes DZR Messing, Kunststoff

**Temperaturen**

Werkseinstellung Mischtemperatur: 43°C  
 Minimaler Temperaturunterschied  
 Mischtemperatur u. Zulauftemperaturen: 12°C  
 Optimaler Temperaturregelbereich: 30-50°C  
 Minimale Kaltwassertemperatur: 1°C  
 Maximale Heißwassertemperatur: 85°C

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

**Druckwerte**

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

**Volumenstrom**

Minimale Durchflussmenge: 3 l/min bei mittlerer Mischtemperatur  
 Maximale Durchflussmenge: 48 l/min bei mittlerer Mischtemperatur  
 Maximaler statischer Druck: 10 bar  
 Maximales Druckverlustverhältnis: 10:1

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

**Bedienung**

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

**Fließkontrolle**

Für diese Thermostataratur wird eine separate Fließkontrolle in Form einer Waschtischarmatur, eines Selbstschlussventils oder eines Magnetventils benötigt.

**Fließdiagramm**

