

RADA 215 DK THERMOSTAT

- Bestes Thermostatverhalten auch bei niedrigen Durchflussmengen
- Temperaturblockierung durch Abdeckkappe
- Wartungsfreie Thermostatkartusche
- Mischwasserabgang nach hinten
- Reguliergriff aus verchromten Metallguss optional

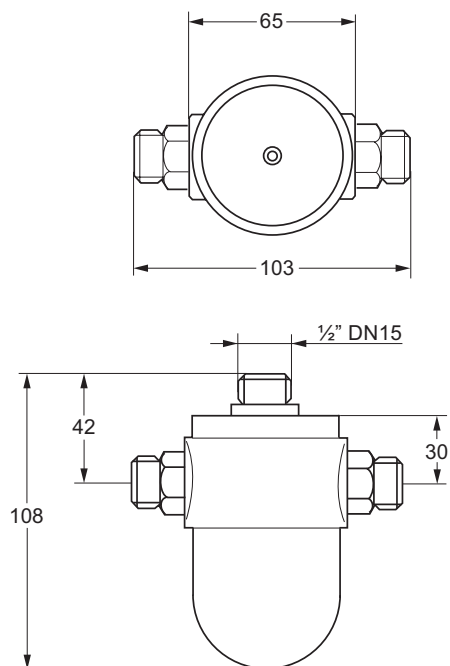


Alle Abmessungen in mm

Artikelnummer

Rada 215 dk

02 2220 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 - nach hinten

Zulassungen

DIN EN 1111

Materialien

Verchromtes DZR-Messing,
 Kunststoff, Edelstahl

Temperaturen

Werkseinstellung Mischtemperatur: 43°C
 Minimaler Temperaturunterschied von
 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 Temperatureinstellung ist fest auf eine Temperatur fixiert und durch eine Abdeckkappe gegen unbefugtes Verändern gesichert. Optional kann die Temperatur bei Austausch der Abdeckkappe gegen einen verchromtenReguliergriff aus Metallguss individuell eingestellt werden.

Fließkontrolle

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

Fließdiagramm

