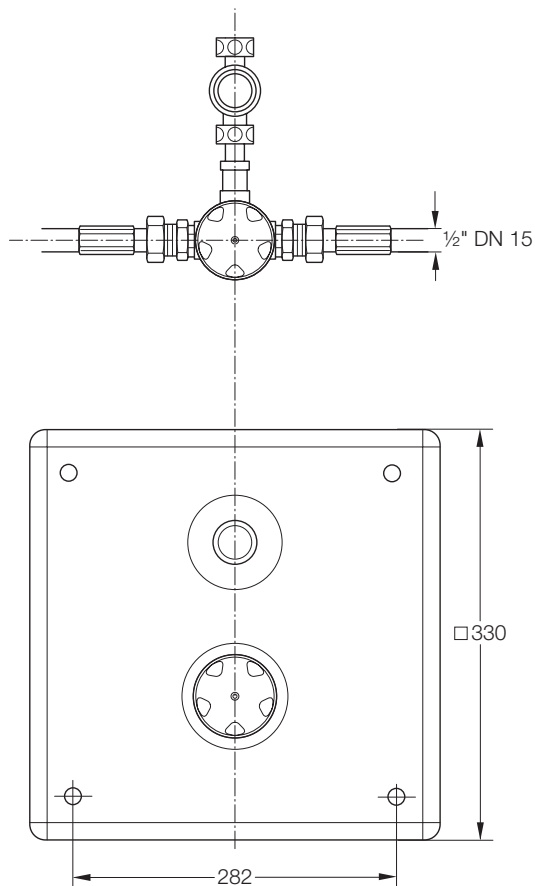


## RADA 215/55 UMRÜSTKIT FÜR AQUA-RADA KOMBINATION 71

- Umrüstkit mit Thermostat und Selbstschlussventil
- Edelstahl-Abdeckplatte 330 x 330 mm
- Selbstschlussventil mit ca. 30 Sekunden Laufzeit
- Thermostatarmatur mit Temperaturbegrenzung
- Mit Kugelabsperr- und Rückschlagventilen



Alle Maßangaben in mm



Artikelnummer

Rada 215/55 Umrüstkit

1.1929.099

## TECHNISCHE DATEN

### Installation und Wartung

Bitte lesen Sie dazu das entsprechende Produkthandbuch.

### Materialien

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Thermostat         | Messing verchromt, Edelstahl, Kunststoff   |
| Selbstschlußventil | Messing verchromt, 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 |             |

Abmessungen der Abdeckplatte 250x250mm.

### Zulassungen

DIN EN 1111

### 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

Diese Unterputzkombination verfügt über ein Selbstschlußventil mit einer Laufzeit von 30 s (-10/+5 s) gemäß DIN EN 816.

### 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 |

### Volumenstrom

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Minimale Durchflussmenge:    | 3 l/min bei mittlerer Mischtemperatur  |
| Maximale Durchflussmenge:    | 10 l/min bei mittlerer Mischtemperatur |
| 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.

Rada Armaturen GmbH  
Daimlerstraße 6  
D-63303 Dreieich

Telefon: +49-(0)6103-98 04 0  
Telefax: +49-(0)6103-98 04 90  
E-Mail: [info@rada-armaturen.de](mailto:info@rada-armaturen.de)  
Internet: [www.rada-armaturen.de](http://www.rada-armaturen.de)

Rada ist ein eingetragener Markenname von Kohler Mira Limited, England  
Das Unternehmen behält sich das Recht vor, Produkte ohne Vorankündigung zu ändern.  
© August 2022 Kohler Mira Limited. Alle Rechte vorbehalten.  
Dieses Dokument darf nicht ohne Erlaubnis von Kohler Mira Limited auch nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dies beinhaltet Fotokopieren und elektronisches Vervielfältigen in jeglicher Form.

A KOHLER COMPANY

