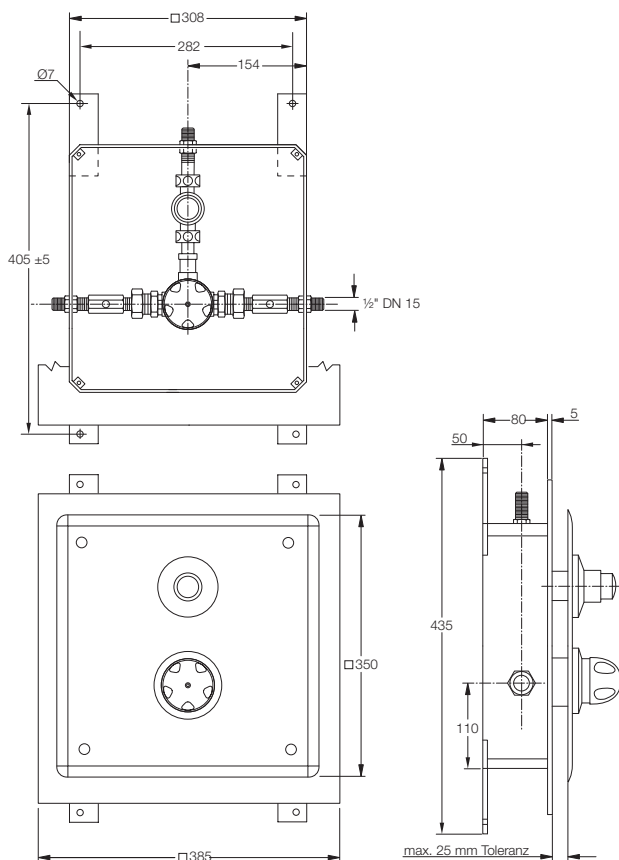


RADA 215/55 B 300

- Unterputzkombination im Einbaukasten
300 x 300 x 80 mm
- Edelstahl-Abdeckplatte 350 x 350 mm
- Selbstschlussventil mit ca. 30 Sekunden Laufzeit
- Thermostatarmaur mit Temperaturbegrenzung
- Mit Kugelabsperr- und Rückschlagventilen



Alle Maßangaben in mm



Artikelnummer

Rada 215/55 B 300

21 5000 55

TECHNISCHE DATEN

Installation und Wartung

Bitte lesen Sie dazu das entsprechende Produkthandbuch.

Materialien

Thermostat	Messing verchromt, Edelstahl, Kunststoff
Selbstschlußventil	Messing verchromt, 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 308x308x81mm
Abmessungen des Montageflansches 385x385mm
Abmessungen der Abdeckplatte 350x350mm.

Der Unterputzkasten ist optional mit einem 540x540mm DIN-Klebeflansch erhältlich.

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
Internet: 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.
© Januar 2017 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

