



AVENARIUS
BAD. FUNKTION. DESIGN.

1

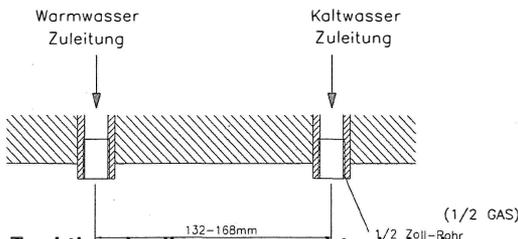


AVENARIUS
BAD. FUNKTION. DESIGN.

BRAUSETHERMOSTAT ARMATUR Einbau - und Unterhaltvorschriften

Mit dieser wertvollen Armatur wird Ihre tägliche Dusche zum vollen Genuss und Vergnügen:

- sie ermöglicht ein sofortiges, genaues Erreichen Ihrer Ihnen am besten zusagenden Wassertemperatur
- die rote 38°C Sicherheitstaste verhindert unvorhergesehene Verbrühungen
- bei Ausfall des Kaltwasserzuflusses, stoppt die Armatur automatisch sofort den Heisswasserausfluss.



Funktionsbedingungen und technische Informationen

Diese Armatur kann auf ca. 132 bis 168 mm auseinander liegenden, mit Innengewinden versehenen 1/2 Zoll Rohren, mühelos installiert werden.

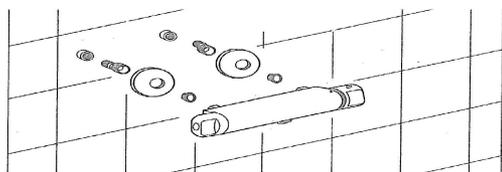
Die Armatur arbeitet bei folgenden Bedingungen einwandfrei:

- idealer Wasserdruck = 2 - 4 bar
- minimaler Wasserdruck = 1 bar
- maximaler Wasserdruck = 5 bar; bei höherem Druck empfehlen wir einen Druckverminderer in die Hauptzuleitung einzubauen
- die Drücke des Warm- und Kaltwassers müssen möglichst ausgeglichen sein
- ideale Warmwassertemperatur = 65°C
- maximale Warmwassertemperatur = 90°C
- bei einfachen Gasdurchlauferhitzern, ohne automatische Flammenregulierung, muss die Thermostat-Armatur, die vom Hersteller des Gerätes angegebene minimale Warmwasserbezugsmenge überblangen!
- die minimale Warmwassertemperatur sollte mindestens um 10°C höher liegen, als die maximal erreichbare Mischwassertemperatur.

Einbauvorschriften

Wichtig: der Warmwasseranschluss kann nur auf der linken Mischerseite erfolgen!

- Zuleitungen gut durchspülen und von Schmutz, Sand, Erde, Kalkresten und Metallspänen befreien
- die S-Anschlüsse mit Gewindedichtungs-Teflonband oder mit Hanf und Gewindepaste in die Innengewinde der 1/2 Zoll-Zuleitungen gut einschrauben
- nun die Abdeckkrosette aufdrehen
- die S-Anschlüsse so ausrichten, dass der Mischer korrekt waagrecht zu liegen kommt
- die Dichtungsringfilter genau wie Skizze in die Sechskanthenmuttern einlegen
- den Mischer aufstecken und nun die 30 mm Sechskanthenmuttern abwechselnd, mal links, mal rechts aufdrehen und mit 30er Gabelschlüssel fest anziehen.



Nachregulierung des Thermostates

Dieser Mischer wurde im Werk mit einer Warmwassereingangstemperatur von 65°C und mit ausgeglichenen Wasserdrücken reguliert.

Sollten bei Ihnen andere Bedingungen vorherrschen, ist es möglich, dass die Mischwassertemperatur nicht mehr genau den am Regulierring angegebenen Werten entspricht. In diesem Fall können Sie selbst, auf einfache Weise eine Nachregulierung vornehmen.

- linker Abstellhahn voll öffnen
- Temperaturwählgriff auf 38°C stellen
- Mischwassertemperatur messen (Figur A). - Weicht die Temperatur stark von den 38°C ab, können Sie die Neueinstellung wie folgt vornehmen:

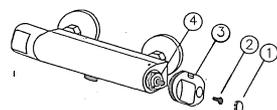
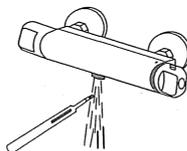
1. kleine runde Abdeckplatte (1) mit Messerspitze abheben.
2. Schraube (2) ausschrauben.
3. Den Griff (3) ohne ihn zu drehen, sorgfältig abziehen. (Der weiße Kunststoffgriff (4) mit der genau oben liegenden roten Markierung darf nicht abgezogen werden).
4. Ohne die verzahnte Messingachse zu drehen, den Griff wieder so aufstecken, dass die der gemessenen Temperatur entsprechende Zahl, gegenüber dem im Armaturenkörper eingepressten Referenzpunkt zu liegen kommt.

Wichtig! während des Aufsteckens des Griffes, muss die rote Sicherheitstaste eingepresst werden.

5. Schraube (2) wieder einsetzen und fest anziehen. - Abdeckplättchen aufpressen.

A

B



Reinigung und Wartung

Bitte reinigen Sie diese wertvolle Armatur nur mit Wasser und Seife unter Verwendung weicher Lappen; aber auf keinen Fall mit Alkohol, Lösungsmitteln, noch mit abrasiven und aggressiven Reinigungsmitteln.

Durch Verunreinigungen im Wasser, sammelt sich mit der Zeit, auf den Filtern, den Wasserfluss beeinträchtigender Schmutz an. - Auf einfache Weise können die Filter ausgebaut, gereinigt oder ersetzt werden, in dem man den Mischer von den Leitungen abschraubt, die Filter sorgfältig herauszieht und sie unter fließendem Wasser gut ausbürstet. - Sind sie stark verkalkt, legt man sie für einige Stunden (über Nacht) in Essig oder in eine Entkalkungslösung; gut unter fließendem Wasser ausbürstet, werden sie wieder wie unter dem Kapitel «Einbauvorschriften» eingelegt.

Achtung: ist in Ihrer Gegend das Wasser sehr kalkhaltig, d.h. sehr hart, empfehlen wir den Einbau eines Wasserenthärter in die Hauptzuleitung, um diese Armatur, sowie das ganze Wasserversorgungssystem Ihrer Wohnung erfolgreich vor Verkalkungen zu schützen.

Garantie

3 Jahre Garantie auf verchromte Oberflächen und Metallteile. 1 Jahr Garantie gegen Fabrikationsfehler bei normalem Gebrauch und Unterhalt.

Ausgenommen von der Garantie sind:

Beschädigungen oder Funktionsbeeinträchtigungen hervorgerufen durch unsachgemäße Montage oder Demontage, normale Abnutzung, ungeeignete chemische oder physikalische Wasserqualität wie z. B. saures oder hartes Wasser usw. Frostschäden, falsche Handhabung und fehlende Wartung und Reinigung mit nicht geeigneten Mitteln.

Die Garantie begrenzt sich auf den Ersatz des vom Werk akzeptierten defekten Teiles, ohne Anspruch auf Vergütung von Montage-, Transport- und andern Kosten oder Spesen.



AVENARIUS

BAD. FUNKTION. DESIGN.

Weitere Informationen zur
Wartung, Pflege und Werterhalt

