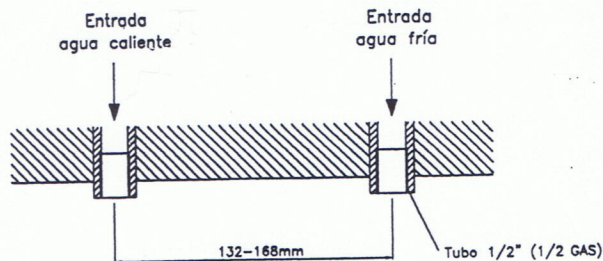


MEZCLADOR TERMOSTÁTICO DUCHA Y BAÑO-DUCHA

Reglas para la instalación y el mantenimiento

Grifería termostática con botón de seguridad stop 38 °C para evitar quemaduras imprevistas y con sistema que permite economizar agua.



Condiciones de funcionamiento e informaciones técnicas

Grifería para instalar en tuberías de media pulgada (1/2 ") con rosca interior y distancia entre 132 y 168 mm.

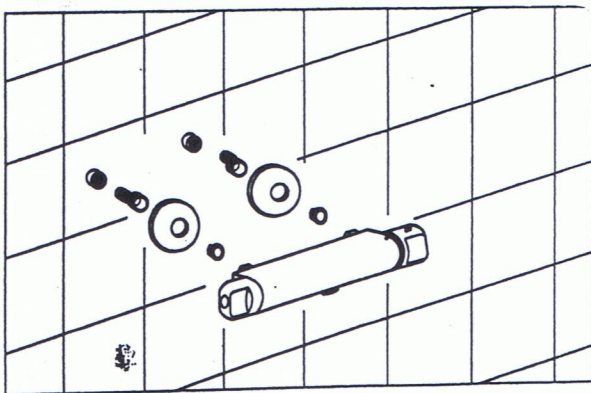
El mezclador trabajará sin problemas bajo las siguientes condiciones:

- presión ideal del agua = 2 – 4 bar
- presión mínima del agua = 1 bar
- presión máxima del agua = 5 bar. En caso de que la presión sea mayor aconsejamos instalar un reductor de presión en la tubería principal.
- La presión del agua fría y la del agua caliente tienen que ser en lo posible parejas.
- Temperatura ideal del agua caliente = 65 °C
- Temperatura máxima del agua caliente = 90 °C
- En el caso de que tenga una caldera sin regulador automático de llama, la demanda de agua del mezclador no debe ser inferior al mínimo indicado por el fabricante de la caldera: en caso contrario la caldera no se encenderá (o se parará), impidiendo que llegue agua caliente al mezclador.
- La temperatura mínima del agua caliente debería estar 10 °C por encima de la temperatura máxima que el agua mezclada puede alcanzar.

Instrucciones para la instalación

Importante: La conexión del agua caliente solamente se puede hacer del lado izquierdo al mezclador.

- Enjuague bien las tuberías y saque la suciedad, la arena, los restos calcáreos y las limaduras.
- Enrosque bien las excéntricas en la rosca interior de la tubería con la ayuda de cinta de teflón para sellar o de cáñamo y pasta para roscas.
- Coloque la tapa de protección.
- Enderece las excéntricas de manera que el mezclador quede en la posición horizontal correcta.
- Ponga el filtro en las tuercas hexagonales (ver esquema).
- Coloque el mezclador y atornille las tuercas tubulares hexagonales de 30 mm, alternando la izquierda y la derecha y ajústelas firmemente con la llave 30 mm.



Reajuste del termostato

En caso que la presión del agua y la temperatura difieran mucho de la regulación de fábrica, es decir 65 °C agua caliente y 15 °C agua fría a una presión de 2 y 2 bar respectivamente, le resultará fácil realizar un reajuste del mezclador.

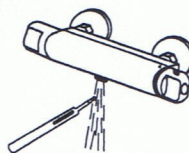
Abra todo el grifo izquierdo.

Seleccionar la temperatura a 38°C

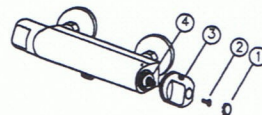
Mida la temperatura del agua mezclada. En caso de que ésta difiera mucho de los 38 °C el reajuste se podrá realizar de la siguiente manera:

1. Quite la tapita redonda (1) con la punta de un cuchillo
2. Quite el volante (3) con cuidado sin darle vuelta. (El anillo blanco de plástico (4) con la marca roja no se debe quitar)
3. Vuelva a colocar el volante sin que el eje de latón cambie de posición para que la temperatura medida quede frente al punto de referencia marcado en el mezclador. Es importante que el botón rojo de seguridad esté apretado cuando se coloque el volante.
4. Coloque nuevamente el tornillo (2) y ajústelo firmemente. Ponga la tapita.

A



B



Limpeza y mantenimiento

Limpe la grifería solamente con agua y jabón usando paños nuevos. No utilice nunca alcohol disolvente o productos de limpieza abrasivos y corrosivos.

Debido a las impurezas del agua, se acumulan en los filtros con el correr del tiempo suciedades que reducen el paso del agua. De una manera fácil se pueden desarmar, limpiar o sustituir los filtros destornillando el mezclador de las tuberías y cepillando los filtros bajo el agua corriente. Si éstos llegaran a tener muchos restos de cal, déjelos reposar algunas horas (de la noche a la mañana) en vinagre o en alguna solución que quite la cal: cepíllelos bajo el chorro del agua e instálelos tal como indica el capítulo "Instrucciones para la instalación".

Atención: Si en la zona en que Ud. vive, el agua tiene un alto contenido de cal recomendamos instalar un reblandecedor del agua en la tubería principal para proteger a esta grifería y también a todo el sistema de abastecimiento del agua en su casa de la cal.

Garantía

Esta grifería cuenta con una garantía de 2 años.

La garantía no incluye los siguientes casos:

- los daños o el mal funcionamiento causados por una instalación o un desarme incorrectos
- el desgaste común
- la inapropiada calidad química del agua (ej. agua ácida)
- los daños producidos por heladas
- el tratamiento incorrecto, la falta de mantenimiento y la limpieza con productos no adecuados.

La garantía se limita a reponer la parte defectuosa aceptada por la fábrica, sin derecho a un reembolso de los gastos de instalación, transporte u otros costos.