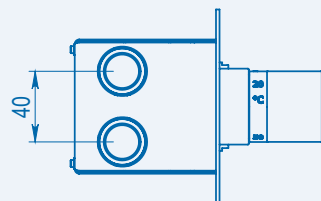
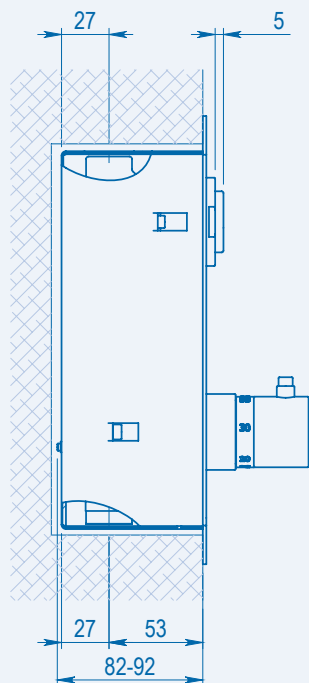


## FICHA TÉCNICA

## PRESTO ALPA 100

## MEDIDAS IDEALES DE INSTALACIÓN



## LIMPIEZA

Limpieza de filtros periódicamente para un correcto funcionamiento.

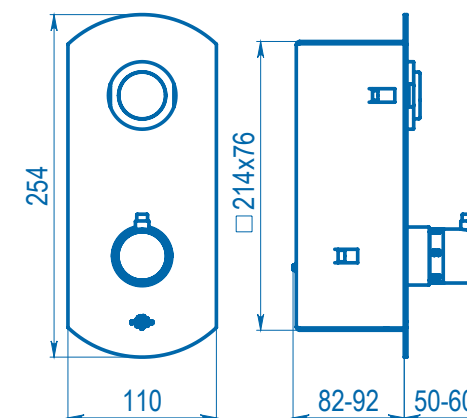
El recubrimiento de nuestros grifos debe ser limpiado exclusivamente con AGUA Y SECAR CON UN PAÑO SUAVE.

No aplicar detergentes abrasivos, ácidos, básicos o amoniacos que contengan hipocloruro sódico ácido clorhídrico, ácido acético y/o ácido fosfórico ya que pueden causar daños importantes en la grifería y sus componentes. No se deben mezclar diversos tipos de detergentes.

No utilizar ningún tipo de abrasivo, así como limpiadores a vapor ya que las temperaturas pueden dañar los artículos.

Se puede usar algún tipo de detergente neutro, se recomienda hacerlo con la dosificación adecuada y no conviene, de ninguna manera, rociar directamente el detergente sobre la grifería, sino sobre paños o esponjas no abrasivos para que no penetre en el interior de la grifería y pueda dañar algún componente.

Gracias a su limpieza periódica, se puede evitar las incrustaciones de cal. Para limpiar los depósitos calcáreos se recomienda diluir vinagre blanco en agua tibia al 50% y mantener durante una hora la pieza a limpiar en dicha solución.



## CARACTERÍSTICAS

- Grifo temporizado termostático para instalación empotrada con cuerpo de latón con antiretornos y filtros registrables desde el frente, embellecedor y caja empotrada.
- Caudal 15 l/min (caudal regulable en función de la presión).
- Cierre automático: 30s (-10s/+5s).
- Entradas y salida G1/2 hembra.
- Suministrado con: Embellecedor antiretornos y fi ltros.

## IMPORTANTE

Antes de la instalación del temporizado ALPA 100:

- Para el correcto funcionamiento de la mezcla de agua, deben estar equilibradas las presiones de agua fría y agua caliente (con un máximo de diferencia de un 10%).
- Purgar cuidadosamente la instalación antes de realizar la conexión.

## DATOS TÉCNICOS

Presión dinámica mínima: 1 bar.

Presión de uso máxima: 5 bar.

Presión de uso recomendada: 2-4 bar.

**Se recomienda el uso de un reductor de presión en caso de encontrar en el interior de las tuberías de agua presión estática superior a 5 bar.**

Temperatura máxima del agua caliente: 80 °C.

Temperatura máxima del agua caliente: 10 °C.

Temperatura ideal del agua caliente: 65 °C.

- En el caso de que tenga caldera sin regulador automático de llama, la demanda de agua caliente del mezclador no debe ser inferior al mínimo indicado por el fabricante de la caldera. En caso contrario, la caldera no se encenderá (o apagará), impidiendo que llegue agua caliente al mezclador.

- En caso de corte de suministro del agua fría, el mezclador bloquea el paso del agua caliente de forma automática e instantánea, para evitar quemaduras.

## REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO

### EL GRIFO TEMPORIZADO NO CIERRA

**Si el grifo no se cierra, verificar:**

- La limpieza de la junta de cierre.
- Que el resorte desobturador se desliza libremente en el taladro chicle si se ha desmontado este resorte, para volverlo a posicionar, presionar y girar a la vez en el sentido inverso de las agujas del reloj.

**Si el grifo se cierra demasiado pronto, verificar:**

- La limpieza de la junta del pistón.
- Si se ha deformado, desmontado o roto el resorte desobturador.

**Protección contra el hielo (al final de temporada):**

1. Efectuar el vaciado de las canalizaciones.
2. Actuar varias veces el pulsador.
3. Sacar eventualmente la cabeza del grifo.

**IMPORTANTE:** En todos los casos de incorrecto funcionamiento del grifo es necesario desenroscar la cabeza y limpiar el mecanismo del mismo con agua corriente.

### REAJUSTE DEL TERMOSTÁTO

En caso de que la presión del agua y la temperatura difieran mucho de la regulación de fábrica, para realizar un reajuste del mezclador seguir los siguientes pasos.

- Abra del todo el grifo interior.

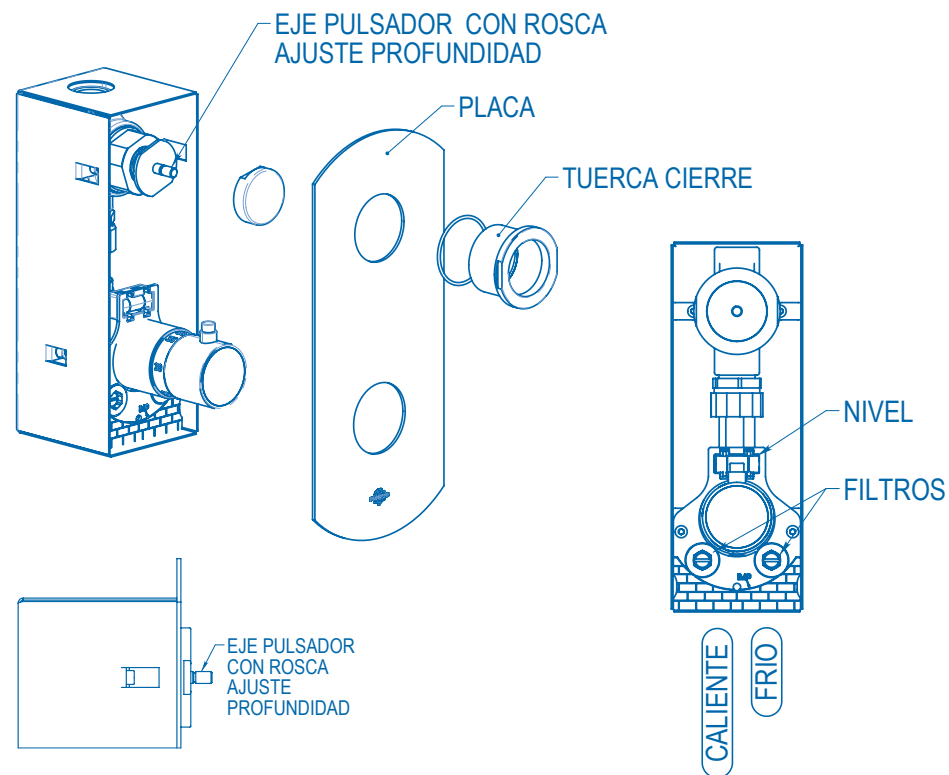
- Mida la temperatura del agua mezclada. En caso de que esta difiera mucho de los 38°C el reajuste se podrá realizar de la siguiente manera:

1. Retirar la tapa embellecedora del mando.
2. Aflojar el tornillo interior y procederemos a retirar el volante.
3. Si necesitara más agua caliente, girar el estriato hacia usted, por si lo contrario necesitara más agua fría, gire el estriato hacia la pared.
4. Volver a montar todas las piezas.

Debido a las impurezas del agua, se acumulan en los filtros con el tiempo, suciedades que reducen el paso del agua. Es importante desarmar, limpiar o sustituir los filtros cerrando el paso del agua, extralléndolos del mezclador y cepillando los filtros bajo el agua corriente. Si estos llegaran a tener muchos restos de cal, déjelos reposar algunas horas en vinagre o en alguna solución que quite la cal. Cepíllelos bajo el chorro de agua e instálelos.

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

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO



### DETALLES INSTALACIÓN

- Imprescindible purgado de tuberías antes de realizar ninguna conexión con la grifería.
- Ubicar la caja en la pared y realizar las conexiones de G1/2" hembra teniendo en cuenta que agua fría (derecha) y agua caliente (izquierda) y salida en la parte superior, teniendo en cuenta el nivel de burbuja para su nivelación.
- La profundidad de instalación no puede ser mayor que los márgenes indicados 82/92 mm.
- Ajuste profundidad pulsador, una vez fijada la caja el eje del pulsador está preparado para dos medidas, la máxima 92 mm. (no se tiene que tocar el eje) la mínima 82 mm. (se tiene que cortar el eje por la marca indicada en el eje). Para que el pulsador sobresalga 5 mm. de la tuerca cierre. En el caso de que la caja tenga otra profundidad distinta tendrá que ajustarse montando el conjunto y teniendo en cuenta que el pulsador tiene que sobresalir 5 mm.
- Montaje de pulsador, se rosca el pulsador sobre el eje utilizando dos llaves para fijarlo completamente.
- Sellado placa exterior, aplicar una capa fina de silicona en la parte interior de la placa para evitar filtraciones a la pared.
- Una vez posicionada la placa fijarla con la tuerca de cierre.