

installatie

- Draai met steeksleutel nr 49 moer ① los en verwijder het bovendeel.
- Verwijder de ronde afdekplaat ②.
- Boor een gat met een diameter van 50 mm in de muur en plaats ring ③. Voer het kraanhuis door de muur.

Zet de ronde afdekplaat ② terug en monteer de kop van de mengkraan zodanig, dat tussen de plaatjes en de moer een ruimte van de 1 m overblijft. Draai moer ③ vast.

• Aansluitingen : 3/4 bui. dr.

• Gebruik koperen pijp of slang Ø 14 x 16, filterringen op de inlaatspruitstukken, platte dichtingsringen op de uitslaatspruitstukken en afdichtingen voor de rest.

Aanbevolen montagehoogte van de douchekop vanaf de vloer : 210 cm.

In bedrijf stellen

Voordat de kraan voor de eerste maal gebruikt wordt, moet de waterleiding doorgespoeld worden doorgespoeld. Eventuele storingen van de kraan kunnen bijna uitsluitend veroorzaakt worden door vuil.

Maximale heetwatertemperatuur

- Draai moer ① zover los dat ring ② gedraaid kan worden.
- Open de mengkraan met de knop naar "koud".
- Steek een ronde stift met een diameter 4,5 in gat ③ en verdraai ring ② met de wijzers van de klok mee totdat deze geblokkeerd wordt.
- Draai dan de knop tegen de wijzers van de klok in tot het water de gewenste temperatuur heeft, houd de knop in de gewenste stand en draai moer ① vast.

BELANGRIJK
Demonteren bij eventuele storingen het bovendeel en spoel het mechanisme onder de kraan schoon.

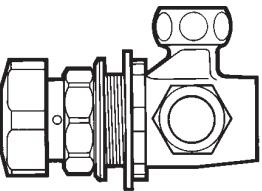
NOTICE D'INSTALLATION / INSTALLATION GUIDE

robinetteries à fermeture automatique temporisée

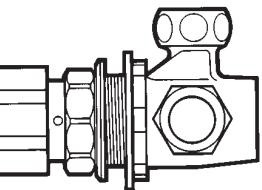
DOUCHES**SHOWERS**

Mitigeur PRESTO ALPA pour montage sur panneau
 PRESTO ALPA mixing valve for panel mounting

PRESTO ALPA VOLANT POLYACETAL NOIR



PRESTO ALPA VOLANT LAITON CHROME

**LES ROBINETS PRESTO**

7, rue Racine - B.P. 551 - 92542 MONTROUGE Cedex FRANCE
 Tél. : +33 (0) 1 46 12 34 56 - Fax : +33 (0) 1 40 92 00 12
 Internet : <http://www.presto.fr>

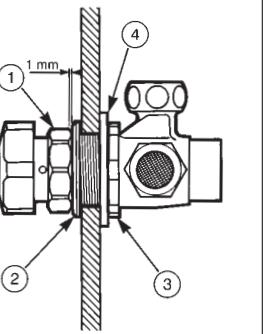
FRANCAIS

DOUCHES PRESTO ALPA pour montage sur panneau

pose

- Dévisser l'écrou ① (clé plate de 49) et enlever la tête du mitigeur.
- Dévisser la rosace ② et visser à fond l'écrou à crans ③.
- Mettre la rondelle ④.
- Enfiler le corps du mitigeur dans le trou Ø 50, préalablement percé dans le panneau.
- Remonter la rosace ② et remettre la tête du mitigeur en place.
- Réplier la rosace ② de manière à hisser un jeu de 1mm entre elle et l'écrou de la tête.
- Bloquer définitivement le mitigeur sur le panneau à l'aide de l'écrou à crans ③ (clé tricoise n° 1).
- Raccordements arrivées et sorties mâle G 3/4 (20 x 27).
- Tube cuivre Ø 14 x 16, joints filtres sur les arrivées, joint plat sur la sortie, collets battus et écrous, ou flexibles.

Hauteur conseillée des pommes de douche par rapport au sol : 2,10 m



mise en service

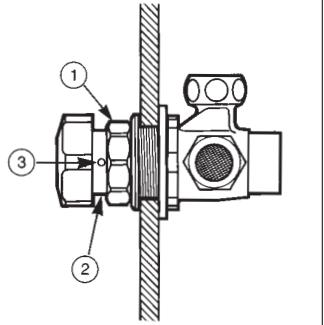
Il est absolument nécessaire de purger soigneusement les canalisations avant la mise en service du robinet. Un dérangement dans le fonctionnement du robinet ne peut provenir que de débris, impuretés etc.

comment limiter la température maxi de l'eau chaude

- Dévisser suffisamment l'écrou ① pour permettre la rotation de la bague ②.
- Faire couler le mitigeur, volant position à fond côté froid.
- A l'aide d'un outil cylindrique Ø 4,5 engagé dans le trou ③, déplacer la bague ② dans le sens horaire jusqu'à buter.
- Turner le volant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à obtenir la température désirée.
- Lorsqu'elle est atteinte, rebloquer l'écrou ① tout en maintenant le volant dans la position choisie.

IMPORTANT

Dans tous les cas d'anomalies de fonctionnement du robinet, il est nécessaire de dévisser la tête et de nettoyer le mécanisme à l'eau courante.



ENGLISH

SHOWERS PRESTO ALPA mixing valve for panel mounting

setting

- Loosen fully and release the body headnut using flat spanner size 49 and pull the main cartridge of the body.
- Remove the plate ② and tighten fully the notched nut.
- Set washer ④.
- Insert the body of the valve inside hole Ø 50 mm already drilled in panel.
- Mount plate ② and cartridge leave a 1 mm spare space between the plate itself and the body headnut.
- Tighten fully the mixer on the panel by screwing the notched nut ③ (hydrant key size 1).
- Connections, male inlets and outlets G 3/4 (20 x 27)
- Copper tube Ø 14 x 16, strainer screens on the inlets, flat washer on the outlet, flared flanges and nuts or flexibles.

Recommended height from ground to shower head 2,10 m

installation

Supplies must be flushed through before final connection.
A disturbance in the functioning of the tap could only be due to debris, grids, etc...

maximum temperature limiting

- Loosen the body headnut ① by a quarter of a turn to allow rotation of ring ②.
- Push temperature knob to obtain flow-knob in full cold position.
- Insert a rod Ø 4,5 mm into the adjustment hole ③, rotate the ring ② clockwise until striking.
- Rotate the knob anti-clockwise until maximum desired water temperature.
- Tighten fully body headnut ①, ensuring that adjustment position is maintained.

WARNING

In case of any failure in the functioning of the tap, unscrew head assembly and clean the mechanism under running water.

WICHTIG
Im Falle eines Fehlbetriebes Oberteil entfernen und mit fließendem Wasser Innenteile säubern.

DEUTSCH

BRAUSEN PRESTO ALPA für Plattenmontage

Einbau

- Mutter ① abschrauben (Flachschlüssel, SW 49) und Oberteil des Mischers entfernen.
- Rosette ② abschrauben und Nutmutter ③ bis Anschlagschrauben.
- Rondelle ④ einbauen.
- Ventilkörper in die im Paneel vorgebohrte Öffnung Durchmesser 50 einführen.
- Rosette ② aufschrauben und Oberteil des Mischers einbauen.
- Rosette ② so einstellen, daß ein Speilraum von 1 mm zwischen der Oberteil-mutter und der Rostete entsteht.
- Ventil endgültig auf das Paneel mit Hile der Nutmutter ③ befestigen.
- Ein- und Ausgangsanschlüsse Außen gewinde G 3/4" Kupferrohr Ø 14 x 16, Dichtungsseibe auf den Eingangsanschluß, Flachdichtung auf den Ausgang, gebördeltes Rohr und Mutter oder Flexianschlüsse.

Empfohlene Einbauhöhe der Brauseköpfe : 2,10 m ab Fußboden.

Inbetriebnahme

Es ist unbedingt erforderlich vor Inbetriebnahme des Ventils die Leitungen gründlich zu spülen. Ein Fehlbetrieb der Armatur kann nur durch Fremdkörper entstehen.

Begrenzung der Mischwassertemperatur

- Mutter ① aufschrauben so daß Ring ② sich frei drehen läßt.
- Wasser im stand KALT fliessen lassen.
- Mit Hilfe eines Zylindrischen Werkzeuges Ø 4,5, daß man in die Bohrung ③ einführt, den Ring ② von links nach rechts drehen bis zum Anschlag.
- Mit Hilfe des Griffes die gewünschte maximale Temperatur einstellen.
- Mutter ① wieder fest aufschrauben.

WICHTIG
Im Falle eines Fehlbetriebes Oberteil entfernen und mit fließendem Wasser Innenteile säubern.

ITALIANO

DOCCE PRESTO ALPA versione per montaggio su pannelli

posa

- Svitare il dado ① e rimuovere la testata usando una chiave piatta da 49 ed estare la cartuccia dal corpo.
- Svitare il rosone ② e fissare la rondella posteriore in maniera decisa.
- Inserire la guarnizione ④.
- Inserire il corpo della valvola nel foro Ø 50 mm già effettuato nel pannello.
- Montare il rosone ② e la cartuccia.
- Installare il rosone ② in modo da lasciare 1 mm di spazio tra il rosone ed il corpo.
- Stringere in maniera decisa il miscelatore sul pannello mediante il dado ③.
- Connettere gli attacchi maschio in ingresso ed in uscita G 3/4 (20x27).
- Collegare i tubi in rame Ø 14 x 16, il filtro in ingresso, la guarnizione piana sull'uscita il dado e le tubazioni.
- Empalmare con terminali maschii di entrate e saldare G 3/4 (20x27).
- Tubo di rame di diametro 14 x 16, junta filtrante en las entradas, junta plana en la salida, collares de fijación y tuercas, o tubos flexibles.

Altezza raccomandata dal suolo per il soffione doccia 2,10 m.

installazione

E' assolutamente necessario spurgare la tubazione prima della messa in servizio. Anomalie di servizio possono essere causate da impurita' e detriti.

come limitare la temperatura massima

- Svitare il dado della cartuccia ① di un quarto di giro permettendo la rotazione dell'anello ②.
- Premere la manopola di temperatura per attivare il flusso. Posizionare la manopola su tutto freddo.
- Inserire il perno Ø 4,5 mm nel foro di aggiustamento ③ ruotare l'anello in senso orario fino a fine corsa.
- Rotare la manopola in senso antiorario finché si raggiunge la massima temperatura desiderata.
- Stringere fortemente il dado ①, assicurarsi che la nuova posizione non sia variata.

ATTENZIONE
In caso di anomalia svitare la testata e pulire il meccanismo in acqua corrente.

ESPAÑOL

DUCHAS PRESTO ALPA para montaje sobre panel

Instalación

- Desatornillar la tuerca ① (llave plana de 49) y retirar el cabezal del mezclador.
- Desatornillar la roseta ② y enroscar a fondo la tuerca almenada ③.
- En colocar la arandela ④.
- Enroscar el cuerpo del mezclador dentro del orificio de diámetro 50, previamente preparado en el panel.
- Volcar a montar la roseta ② y volver a colocar el cabezal del mezclador en su sitio.
- Ajustar la roseta ② de modo que se quede un juego de 1 mm entre la misma y la tuerca del cabezal.
- Stringer de manera decisiva el mezclador en el panel mediante el dado ③.
- Conectar los accitachis macho en ingreso ed in uscita G 3/4 (20x27).
- Colocar los tubos de cobre de diámetro 14 x 16, junta filtrante en las entradas, junta plana en la salida, collares de fijación y tuercas, o tubos flexibles.

Altura aconsejada de las alcachofas de ducha con respecto al suelo: 2,10 m.

Puesta en funcionamiento

Es absolutamente necesario purgar cuidadosamente las canalizaciones antes de la puesta en funcionamiento del grifo. Un desajuste del grifo sólo pudiera deberse a restos, impurezas, etc...

Cómo delimitar la temperatura máxima del agua caliente

- Desatornillar suficientemente la tuerca ① para que la anilla pueda girar ②.
- Dejar que salga agua del mezclador con el pompa completamente en posición de agua fría.
- Con una herramienta cilíndrica de diámetro 4,5 introducida dentro del orificio ③, mover la anilla ② en sentido horario hasta llegar al topé.
- Girar el pompa en el sentido inverso al de las agujas del reloj hasta conseguir la temperatura deseada.
- Una vez que se alcanza la misma, volver a bloquear la tuerca ① manteniendo al mismo tiempo el pompa en la posición elegida.

IMPORTANTE
En todos los casos de anomalía en el funcionamiento del grifo, será necesario desatornillar el cabezal y lavar el mecanismo con agua corriente.