

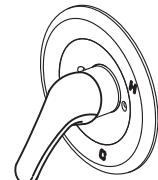
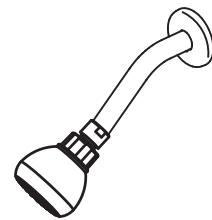


## Single Handle Tub & Shower Trim

Model PF5200CP/BN/ORB, PF5220CP/BN/ORB, PF5230CP/BN/ORB  
PF6820CP/BN, PF6830CP/BN, PF7600SCP/BN, PF7610SCP/BN  
PF7611SCP/BN, PF8820CP/BN, PF8830CP/BN, PF8800CP/BN

*Adorno de ducha y banera con un solo mango*

*Ensemble de douche et baignoire à une poignée*



### Installation Instructions

*Instructions pour l'installation / Instrucciones de instalación*

#### ENGLISH

##### Caution-Tips:

*Shut off main water supply before installation.*

#### CARE INSTRUCTIONS:

Inlet ports are designed to allow for  $\frac{1}{2}$ " copper tubing soldering connection or  $\frac{1}{2}$ " MIP threaded connection. For threaded connections, wrap pipe tape around threaded ends before connecting. For copper soldering connections, the cartridge must be removed before turning on the flame. If left intact, damage to these parts will occur and result in the warranty being void on these parts.

#### ESPAÑOL

##### Precaución-consejos:

*Cierre el suministro de agua antes de instalar.*

#### INSTRUCCIONES DE CUIDADO:

Los puertos de entrada están diseñados para conectar soldaduras de tubos de cobre de 12 mm ( $\frac{1}{2}$  pulg.) o conectores macho de hierro (MIP) a rosca. Para las conexiones a rosca, enrolle la cinta para tuberías alrededor de los extremos roscados antes de realizar la conexión. Para las conexiones de soldadura de cobre, se debe extraer el cartucho antes de encender la llama. Si se deja intacto, las piezas se pueden dañar y la garantía de dichas piezas quedará inválida.

#### FRANÇAIS

##### Attention-suggestionst:

*Couper l'alimentation d'eau principale avant l'installation.*

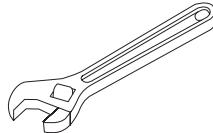
#### DIRECTIVES D'ENTRETIEN:

Les ports d'entrée sont conçus pour permettre un raccordement à souder de tube de cuivre de  $\frac{1}{2}$ " ou un raccord fileté MIP de  $\frac{1}{2}$ ". Pour les raccords filetés, enrobez un ruban pour tuyau autour des extrémités filetées avant de faire la connexion. Pour les connexions en cuivre à souder, la cartouche doit être retirée avant d'allumer la flamme. Si elle reste intacte, des dommages à ces parties se produiront et annuleront la garantie de ces pièces.

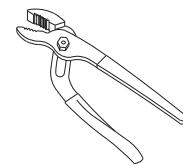
You may need/Usted puede necesitar/  
Articles dont vous pouvez avoir besoin



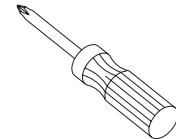
Goggles  
Anteojos Protectores  
Lunettes de sécurité



Wrench  
Llave  
Clé ajustable



Groove joint plier  
Pince multiprise ajustable  
Pinzas



Phillips screwdriver  
Destornillador cruciforme  
Tournevis Phillips



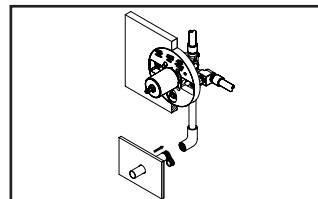
Hex wrench  
Llave hexagonal  
Clé hexagonale



1. Install shower arm.
2. Install shower flange.
3. Install showerhead and tighten with wrench.

- 1 . Instale el brazo de ducha.
- 2 . Instale la brida del brazo de ducha.
- 3 . Instale la cabeza de ducha y apriete con una llave. Abra el suministro de agua.

1. Installer le bras de douche.
2. Installer la bride de douche.
3. Installer la pomme de douche et serrer à l'aide de la clé à molette. Ouvrir l'alimentation d'eau.

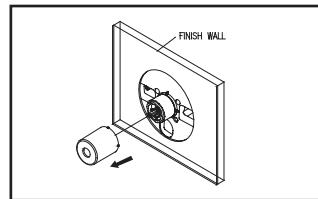


4. Install nipple for spout. Stub-out pipe must be  $\frac{1}{2}$ " copper or CPVC.

**IMPORTANT:** The distance from the valve to the tub spout stub out should be between 8" and 18".

- 4 . Instale la boquilla del grifo. El tubo de montaje debe ser de cobre o CPVC(cloruro de polivinilo tratado con cloro) de 12 mm ( $\frac{1}{2}$  pulg.).
- IMPORTANT: La distancia desde la válvula hasta el tubo de montaje del surtidor de la tina debe ser entre 8" y 18".

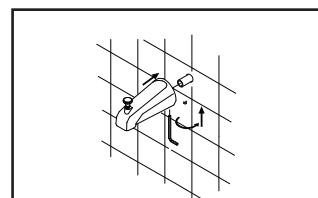
4. Installez le mamelon du bec. L'embout de tuyau doit être de  $\frac{1}{2}$ " en cuivre ou en PVC-C.
- IMPORTANT : la distance entre le robinet et la sortie du bec verseur de la baignoire devrait se situer entre 20,32 et 45,72 cm (8 et 18 po).



5. Before installing escutcheon, remove the plastic cap from plaster guard by twisting cap clockwise.

- 5 . Antes de instalar la placa, remueva la tapa plástica del base para pared, girando la tapa en el sentido de las agujas del reloj.

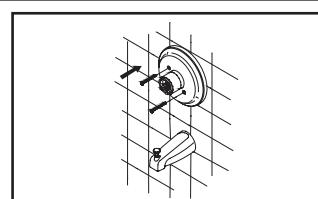
5. Avant d'installer l'applique, enlever le capuchon en plastique du arrêt d'enduit en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre



6. Slip on spout over  $\frac{1}{2}$ " copper or CPVC pipe. Slide the spout over the pipe with the spout tight to the wall;tighten the set screw to the pipe.

- 6 . Coloque el grifo sobre el tubo de 12 mm ( $\frac{1}{2}$  pulg.) de cobre o CPVC.Deslice el grifo sobre el tubo presionándolo contra la pared ;ajuste el tornillo de sujeción al tubo.

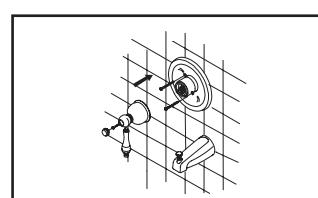
6. Glissez sur le bec sur l'embout de  $\frac{1}{2}$ " en cuivre ou en PVC-C.Insérez le bec sur le tuyau avec le bec serré contre le mur ;serrez la vis sur le tuyau.



7. Install escutcheon onto valve.

- 7 . Instale el escudo sobre la válvula.

7. Installer l'applique sur le robinet.



8. Screw in handle.

8. Atornille la manija.

8. Visser la manette.