



TRANSFER VALVE

Model MIR6101 : 1/2"
MIR6103 : 3/4"

VANNE DE TRANSFERT
MODÈLE MIR6101 : 1/2"
MIR6103 : 3/4"

TRANSFER VALVE
MODELO MIR6101 : 1/2"
MIR6103 : 3/4"

IMPORTANT INSTRUCTIONS Read it before installation

- The valve and accessories installer must be a professional plumber who is experienced at installing custom shower products.

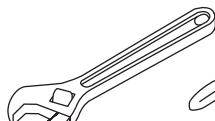
- Don't apply direct heat to the transfer valve body. Excessive heat will damage the plastic valve components and plastic guard.

- Don't remove the plaster guard from the transfer valve until instructed to do so.

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



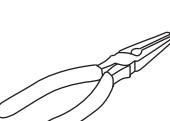
Goggles
Anteojos Protectores
Lunettes de sécurité



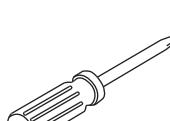
Wrench
Llave
Clé ajustable



Standard Pliers
Alicates Estándar
Pinces standard



Needlenose Pliers
Pinzas de Punta Larga
Pinces à bec effilé



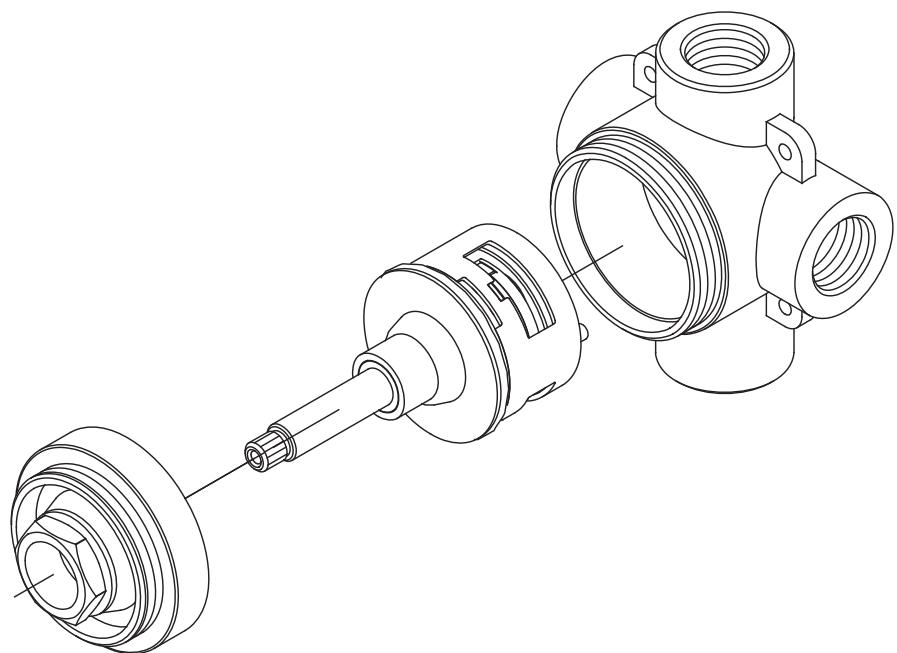
Phillips Head Screwdrivers
Destornillador Phillips
Tournevis cruciforme



Sealant Tape
Cinta Selladora
Ruban d'étanchéité



Hex Allen Wrench
Hex Llave Allen
Clé hexagonale



INSTRUCTIONS IMPORTANTES Lire avant l'installation

- Seul un plombier professionnel avec de l'expérience dans l'installation de produits de douche peut installer la vanne et ses accessoires.

- Ne pas soumettre à une chaleur directe le corps de la vanne de transfert. Une chaleur excessive endommagera les composantes de plastique de la vanne ainsi que le protecteur de plastique.

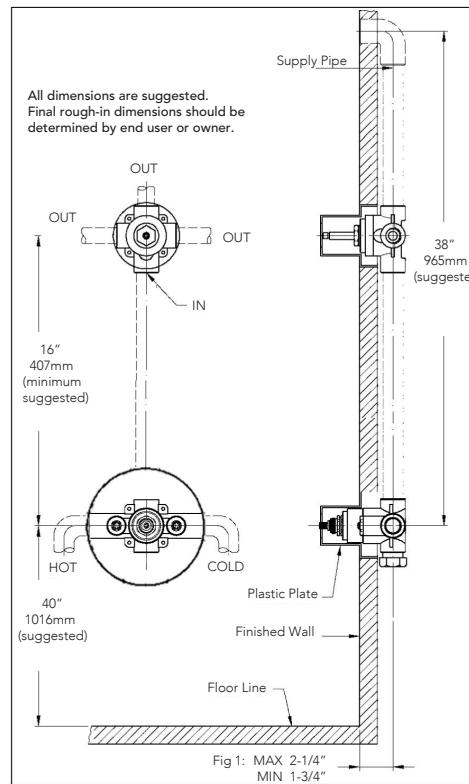
- Ne pas retirer le renfort de plâtre de la vanne de transfert jusqu'à ce qu'il soit indiqué de le faire dans ces instructions.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES Lea antes de la instalación

- El instalador de la válvula y accesorios debe ser un plomero profesional que tenga experiencia en instalación de productos de regadera.

- No aplique calor directo al cuerpo de la válvula de transferencia. El calor excesivo dañará los componentes de plástico de la válvula y la guarda de plástico.

- No retire la guarda de masilla de la válvula de transferencia hasta que se le indique hacerlo.



(FIG.1)

INSTALL THE VALVE (FIG.1)

- Shut off the main water supply.
- Check the supply piping for damage. If possible, flush all pipes thoroughly before installation.
- For installation, the transfer valve is aligned with the Thermostatic & volume control valve.
- The distance from the supply valve center to the transfer valve must have minimum of 16".
- In the finish wall, make a minimum hole of 4" diameter of the transfer valve installation.
- The plaster guard is used as the installation guide for valve. the plaster guard should be flushed with the finish wall once the transfer valve is installed.
- With the valve casting inlet and outlet 'arrow' directions, connect the inlet of the transfer valve with the outlet of the supply valve in the 1/2" or 3/4" pipe or tube.
- Apply thread sealant to inlet port threads and connect the water supply to the transfer valve inlet.
- Turn on the water supply to the transfer valve and check for leaks.
- Turn off the water.
- Remove and discard the plaster guard.

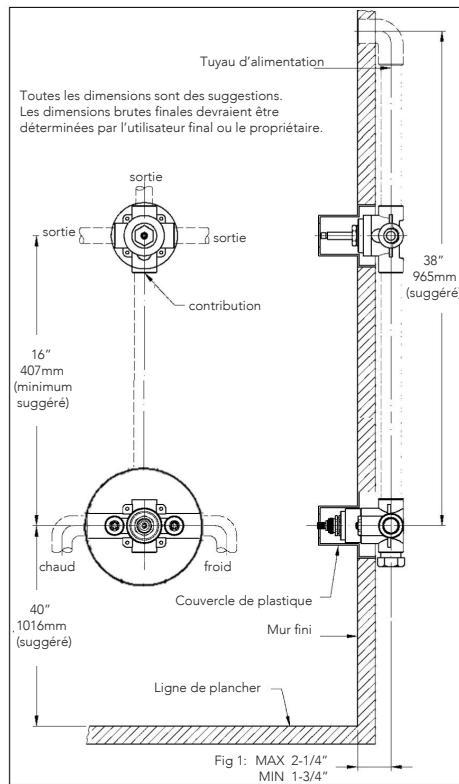


Fig 1: MAX 2-1/4" MIN 1-3/4"

INSTALLATION DE LA VANNE (FIG.1)

- Fermer la conduite d'eau principale.
- Vérifier la présence de dommages dans la tuyauterie d'alimentation. Si possible, vider soigneusement tous les tuyaux avant l'installation.
- Pour l'installation, la vanne de transfert est alignée avec la vanne thermostatique et celle de commande du volume.
- La distance entre le centre de la vanne d'alimentation et la vanne de transfert doit être au minimum de 16".
- Dans le mur fini, faire un trou de 4" de diamètre pour l'installation de la vanne de transfert.
- Le protecteur de plâtre sert de guide pour l'installation de la vanne de transfert et devrait arriver à égalité du mur fini une fois celle-ci installée.
- À l'aide des flèches d'entrée et de sortie, raccorder la vanne de transfert avec la sortie de la vanne d'alimentation du tuyau ou du tube de 1/2" ou de 3/4".
- Apply thread sealant to inlet port threads and connect the water supply to the transfer valve inlet.
- Ouvrir l'alimentation d'eau à la vanne de transfert et vérifier s'il y a des fuites.
- Couper l'eau.
- Retirer et jeter le protecteur de plâtre.

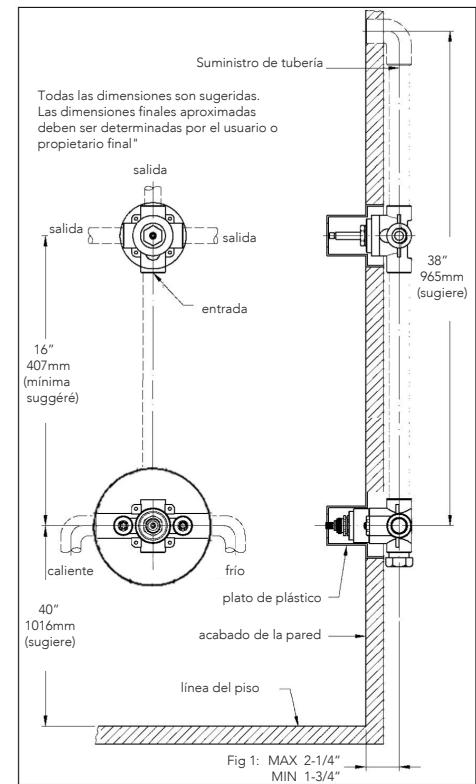
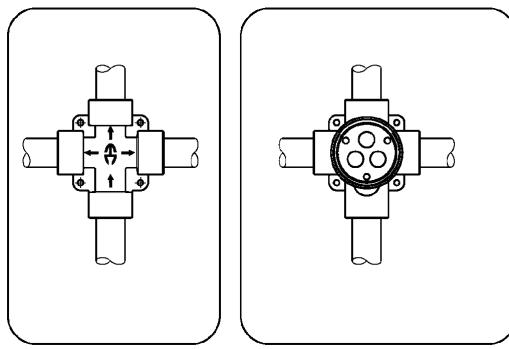


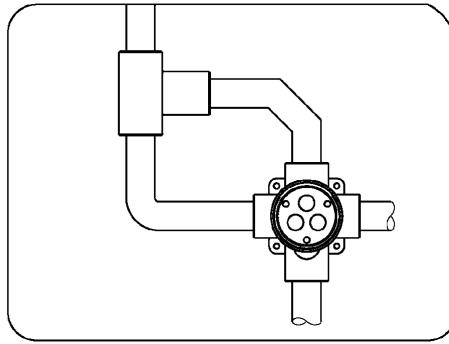
Fig 1: MAX 2-1/4" MIN 1-3/4"

INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA (FIG.1)

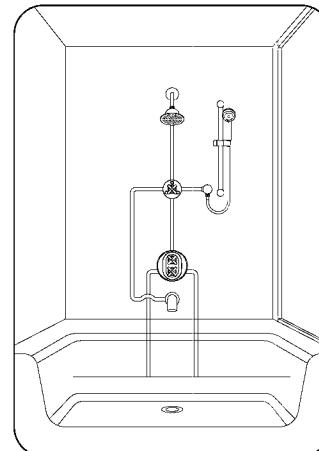
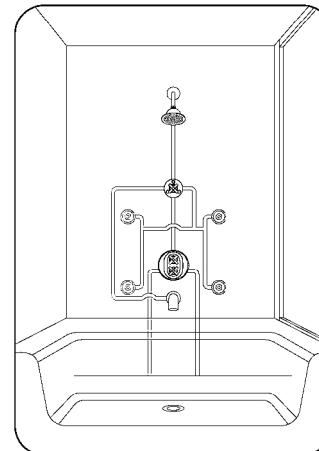
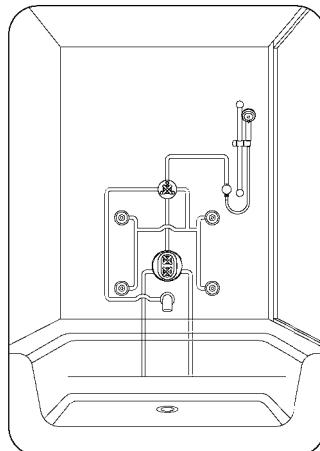
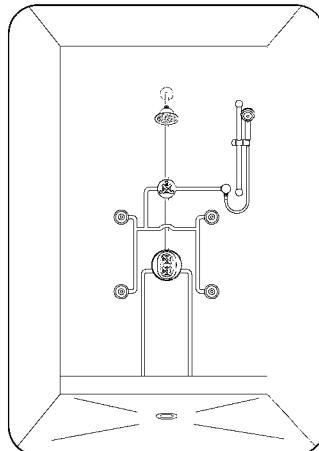
- Cierre la alimentación principal de agua.
- Compruebe la tubería de alimentación para detectar daños. Si es posible, lave profusamente todas las tuberías antes de la instalación.
- Para la instalación, la válvula de transferencia se alinea con la válvula termostática y la de control de volumen.
- La distancia desde el centro de la válvula de alimentación a la válvula de transferencia debe tener un mínimo de 16" (400mm).
- En la pared acabada, haga un orificio de un diámetro mínimo de 4" (101 mm) de la instalación de la válvula de transferencia.
- La guarda de masilla se usa como guía de instalación para la válvula. La guarda de masilla debe estar al ras con la pared acabada una vez que esté instalada la válvula de transferencia.
- With the valve casting inlet and outlet 'arrow' directions, connect the inlet of the transfer valve with the outlet of the supply valve in the 1/2" or 3/4" pipe or tube.
- Apply thread sealant to inlet port threads and connect the water supply to the transfer valve inlet.
- Abra la alimentación de agua a la válvula de transferencia y compruebe para detectar fugas.
- Cierre el agua.
- Retire y deseche la guarda de masilla.



(FIG.2)



(FIG.3)



(FIG.4)

OUTLET CONNECTIONS

1. There are 3 outlets on the transfer valve, providing 3 separate connection (FIG.2) Each one outlet will connect one end fixture, for example, showerhead, hand shower and the tub spout.(FIG.4)

2. The outlet sequence will start from the upper one(#1), the right one(#2) and then the left(#3).

CAUTION :

Do not block the outlet, if any outlet isn't to be used. The outlet should be plumbed into the line of one of other outlets. This transfer valve is not intended to be used as a shut-off valve. Damage to the shower system may result if the valve is used as a shut-off valve.(FIG.3)

RACCORDS DE SORTIE

1. La vanne de transfert possède trois raccords différents (FIG. 2). Chacun d'eux peut se raccorder à un accessoire comme, par exemple, une pomme de douche, une douchette et un bec verseur de baignoire. (FIG. 4)

2. La séquence des raccords de sortie commence par celui du haut (no 1), celui de droite (n° 2) et celui de gauche (n° 3).

ATTENTION

Ne pas bloquer les sorties si elles ne sont pas utilisées.La sortie doit être raccordée à la plomberie d'une des autres sorties.La vanne de transfert ne doit pas être utilisée en tant que vanne d'arrêt.Une telle utilisation entraînerait des dommages au système de douche. (FIG. 3)

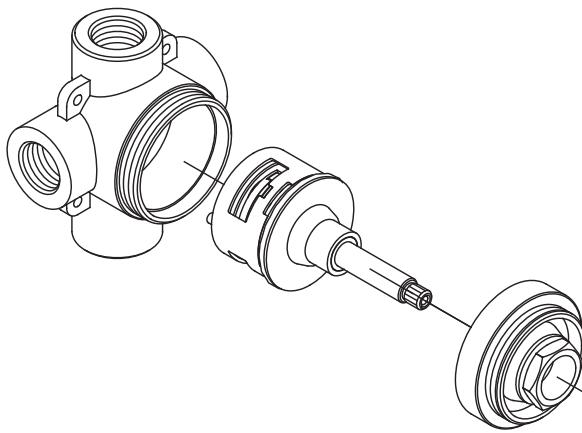
CONEXIONES DE SALIDA

1. Existen 3 salidas en la válvula de transferencia, proporcionando 3 conexiones separadas (FIG.2) Cada una de las salidas se conectará a una conexión terminal, por ejemplo, regadera, lavamanos y la salida de la tina. (FIG.4)

2. La secuencia de salida iniciará desde la superior (#1), la derecha (#2) y después la izquierda (#3).

PRECAUCIÓN:

Si no se utilizará alguna salida no la bloquee.La salida debe alinearse con plomada en la línea de una de las otras salidas.La válvula de transferencia no está diseñada para usarse como una válvula de paso.Puede resultar un daño al sistema de la regadera si se usa la válvula como válvula de paso. (FIG.3)



(FIG.5)

REMOVAL MAINTENANCE OF CHANGE OF CARTRIDGE (FIG.5)

1. Remove the faceplace.
2. Remove the handle.
3. Remove the finish housing.
4. Release the top cover by wrench in counterclockwise direction.
5. Grasp the cartridge stem and pull out the cartridge.
6. Check the seal is in the correct position.
7. Place the cartridge into the transfer valve body and ensure the seals are in the correct position .
8. Position the pins correctly and match the body position holes and fit in securely.
9. Reassemble the top cover to the transfer valve by turning it clockwise until hand tight.
10. Then turn additional 1/2 turn with a wrench.

CAUTION :

Must take care of the correct handle position/outlet flow designation. Make sure the handle stem is positioned correctly.(FIG.6)

RETRAIT, ENTRETIEN OU CHANGEMENT DE CARTOUCHE (FIG.5)

1. Retirer la plaque frontale.
2. Retirer la poignée.
3. Retirer le corps.
4. Dégager le couvercle du haut à l'aide d'une clé dans le sens antihoraire.
5. Retirer la cartouche à l'aide de la tige centrale.
6. Vérifier que le joint d'étanchéité se trouve dans la bonne position.
7. Placer la cartouche dans le corps de la vanne de transfert en s'assurant que les joints d'étanchéité sont dans la bonne position.
8. Positionner les tiges de façon à ce qu'elles correspondent aux trous de position du corps et bien les insérer.
9. Réassembler le couvercle du haut de la vanne de transfert en tournant manuellement dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
10. Tourner d'un demi-tour supplémentaire à l'aide d'une clé pour le fixer.

ATTENTION :

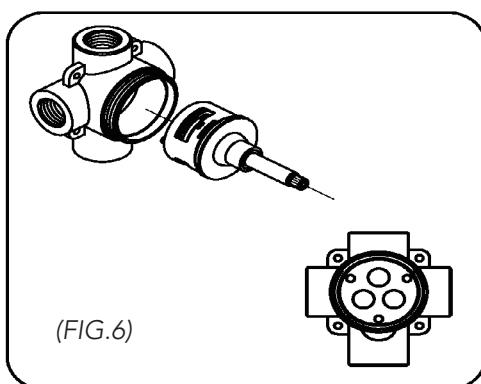
S'assurer d'avoir la bonne position pour la poignée ou la bonne désignation de débit pour la sortie.
S'assurer que la tige de la poignée est dans la bonne position. (FIG. 6)

MANTENIMIENTO DE DESMONTAJE DE CAMBIO DE CARTUCHO (FIG.5)

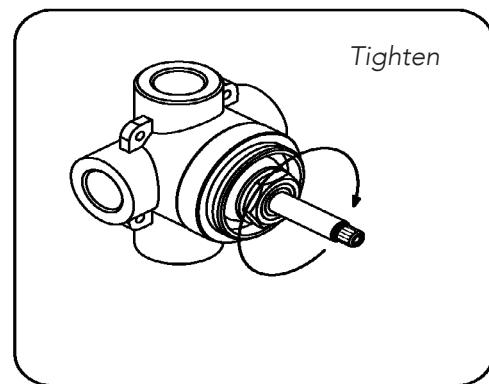
1. Desmonte el chapetón.
2. Desmonte el maneral.
3. Desmonte la carcasa de acabado.
4. Libere la cubierta superior con una llave en sentido contrario al giro del reloj.
5. Sujete el vástago del cartucho y extraiga el cartucho.
6. Compruebe que el asiento esté en la posición correcta.
7. Coloque el cartucho en el cuerpo de la válvula de transferencia y cerciórese que los ellos estén en la posición correcta.
8. Posicione correctamente los pernos y haga coincidir los orificios de posición del cuerpo y sujetelos firmemente.
9. Reensamble la cubierta superior a la válvula de transferencia en el sentido del giro del reloj hasta que se apriete a mano.
10. Gire entonces 1/2 vuelta adicional con una llave.

PRECAUCIÓN:

Debe tener cuidado con la designación de la posición correcta del maneral. Cerciórese de que el vástago del maneral esté posicionado correctamente. (FIG.6)

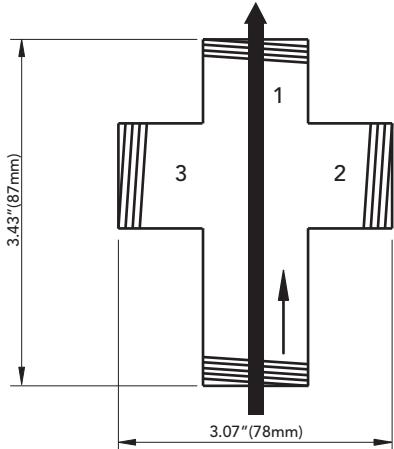


(FIG.6)



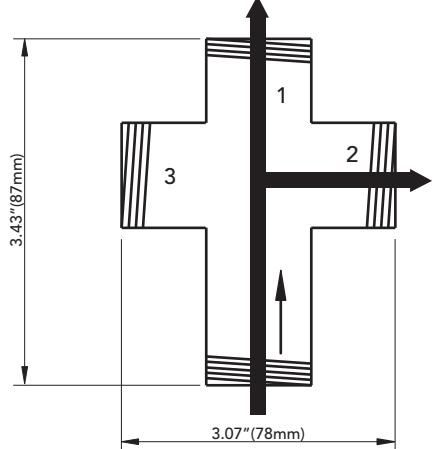
1st Position
1re Position
1st Position

Outlet 1
Sortie 1
Outlet 1



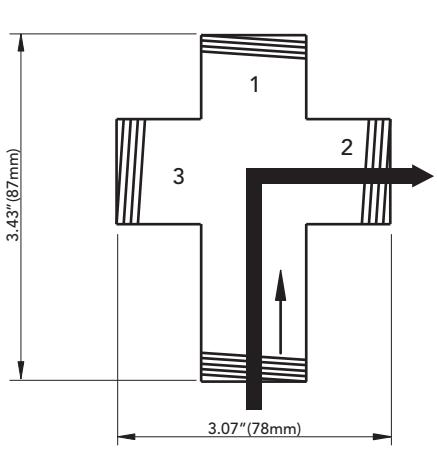
2nd Position
2e Position
2nd Position

Outlet 1 & 2
Sorties 1 & 2
Outlet 1 & 2



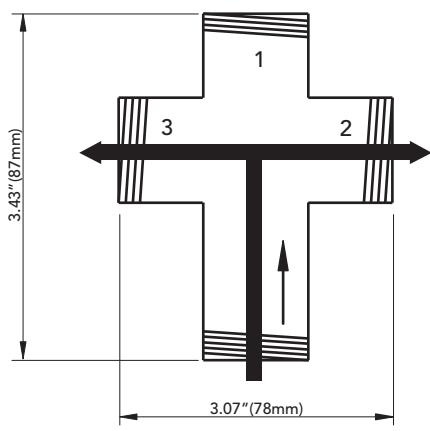
3rd Position
3e Position
3rd Position

Outlet 2
Sortie 2
Outlet 2



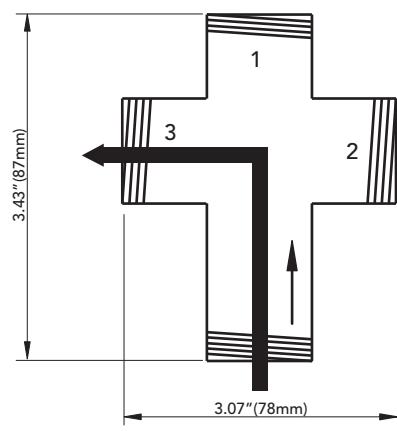
4th Position
4e Position
4th Position

Outlet 2 & 3
Sorties 2 & 3
Outlet 2 & 3



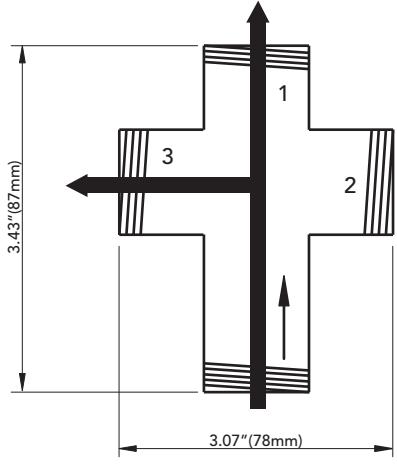
5th Position
5e Position
5th Position

Outlet 3
Sorties 3
Outlet 3



6th Position
6e Position
6th Position

Outlet 3 & 1
Sorties 3 & 1
Outlet 3 & 1



Operating water pressure required per number of components.
Components based on 2.5GPM each.

Pression d'eau requise par nombre d'accessoires.
Accessoires évalués sur 2,5 gpm chacun.

Presión de agua de operación requerida por número de componentes.
Componentes basados en 2.5GPM (9.46 litros) cada uno.

Components Supported Accessoires supportés Componentes Permitidos	1 Component 1 accessoire 1 Componente	2 Components 2 accessoire 2 Componentes	5 Components 5 accessoire 5 Components	6 Components 6 accessoire 6 Components
45 psi	●	●		
50 psi	●	●	●	
60 psi	●	●	●	●
70 psi	●	●	●	●