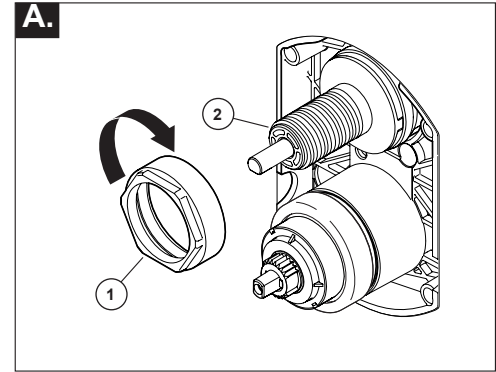


1

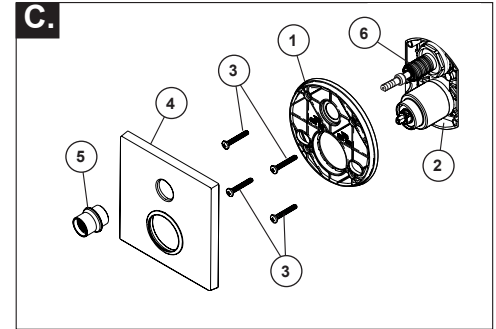
Extension Kit & Trim Installation
Juego de piezas de extensión e instalación del herraje
Installation de la trousse de rallonge et des pièces de finition



Bonnet Installation
Note: Ensure valve cartridge bonnet nut is installed and secured properly.
Slide special extension bonnet nut (1) provided in kit over diverter sleeve (2) and thread into rough-in body. Hand tighten securely.

Instalación del casquete
Nota: Asegúrese que la tuerca del casquillo del cartucho de válvula está instalada y fija correctamente.
Deslice la tuerca tapa (1) proporcionada con el juego de piezas sobre el casquillo (2) y atornille en el cuerpo de la tubería preliminar detrás de la pared.
Apriete a mano de forma segura.

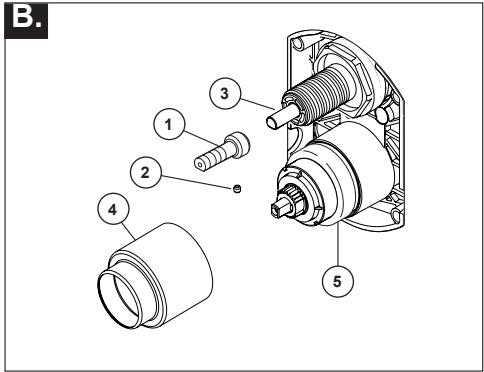
Installation du chapeau
Note : assurez-vous que l'écrou-chapeau de la cartouche de soupape est installé et bien fixé.
Glissez l'écrou-chapeau (1) fourni dans la trousse sur le manchon de l'inverseur (2) et vissez-le dans le corps de robinetterie brute. Serrez-le à la main solidement.



Escutcheon Installation
Secure backplate (1) to the rough-in body (2) using 4 screws (3) provided in kit. On rough or uneven surfaces it is necessary to apply caulk around the backplate (1) to supplement the seal. DO NOT CAULK THE DRIP NOTCH in the bottom of the backplate (1).
Note: Be sure backplate is oriented front side forward and markings are visible.
Slide escutcheon (4) over diverter sleeve (6), thread special extension trim nut (5) provided in kit onto diverter sleeve (6). DO NOT CAULK THE ESCUTCHEON (4).

Instalación de la chapa de cubierta
Fije la placa posterior (1) al cuerpo de la unidad de la tubería preliminar (2) usando los 4 tornillos (3) proporcionados con el juego de piezas. En superficies ásperas o desiguales, es necesario aplicar masilla alrededor de la placa posterior (1) para complementar el sello. NO CALAFATEE LA MUESCA DE GOTEÓ en el fondo de la placa posterior.
Nota: asegúrese que la placa trasera está colocada con el frente hacia adelante y con las marcas visibles.
Deslice la chapa de cubierta (4) sobre el casquillo desviador (6) y el casquillo de la válvula, enrosque la tuerca de ajuste (5) suministrada con el juego del casquillo desviador (6).
NO CALAFATEE LA CHAPA DE CUBIERTA (4).

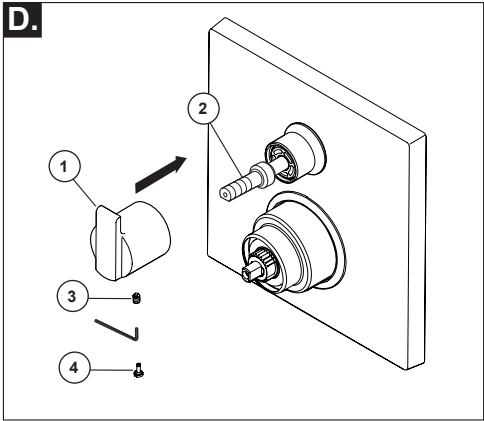
Installation de la plaque de finition
Fixez la plaque arrière (1) au corps de robinetterie (2) à l'aide des 4 vis (3) fournies. Si la surface est rugueuse ou inégale, appliquez du composé d'étanchéité autour de la plaque arrière (1) pour garantir l'étanchéité. N'APPLIQUEZ PAS DE COMPOSÉ D'ÉTANCHÉITÉ DANS L'ENCOCHE D'ÉGOUTTEMENT au bas de la plaque arrière (1).
Note : Assurez-vous que la face avant de la plaque arrière est orientée vers l'avant et que les inscriptions sont visibles.
Glissez la plaque de finition (4) sur la cartouche de l'inverseur (6) et le manchon de la soupape et vissez l'écrou de finition (5) fourni sur le manchon de l'inverseur (6).
N'APPLIQUEZ PAS DE COMPOSÉ D'ÉTANCHÉITÉ CONTRE LA PLAQUE DE FINITION (4).



Trim Sleeve & Stem Extender Installation
Align the "D" shape inside the stem extender (1) provided in kit with the "D" shape on the diverter cartridge stem (3) and push it on until it stops. Tighten the set screw (2) provided in kit in the stem extender firmly against the cartridge stem (3). Install trim sleeve (4) over the bonnet (5).
Ensure sleeve is properly positioned over the front of cartridge.

Instalación del casquillo de ajuste e instalación de la extensión para la espiga
Alinee el extremo en forma de "D" dentro de la extensión para la espiga (1) suministrada con el juego de piezas en forma de "D" en la espiga del cartucho desviador (3) y empujelo hasta que ya no pueda más. Apriete el tornillo de fijación (2) provisto con el juego de piezas para la extensión de la espiga firmemente contra la espiga del cartucho (3). Instale el casquillo de ajuste (4) sobre el casquete (5).
Asegúrese que el casquillo está bien colocado sobre la parte delantera del cartucho.

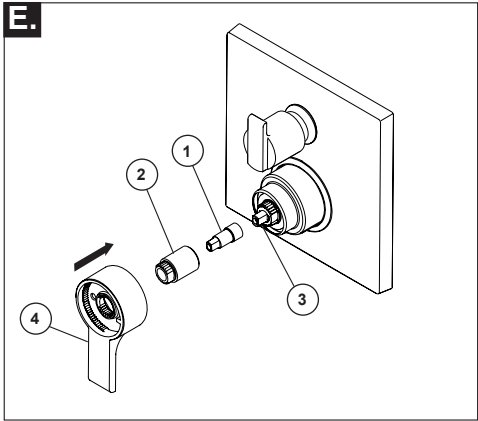
Installation du manchon de finition et de la rallonge
Faites correspondre l'ouverture en « D » de la rallonge (1) fournie dans la trousse avec l'ouverture en « D » de la tige de la cartouche de l'inverseur (3), puis poussez la rallonge jusqu'à ce qu'elle cesse d'avancer. Serrez solidement la vis de calage (2) fournie dans la rallonge contre la tige de la cartouche (3). Installez le manchon de finition (4) sur le chapeau (5).
Assurez-vous que le manchon est positionné correctement sur l'avant de la cartouche.



Diverter handle Installation
Slide diverter handle (1) onto diverter cartridge stem extender (2), ensuring that handle aligns with stem extender. Install set screw (3) using allen wrench, if included, place set screw cover (4) over set screw and apply pressure until cover is properly seated.

Instalación de la manija desviadora
Deslice el mango del desviador (1) en la espiga de la extensión del cartucho desviador (2), asegurando que se alinea con la extensión de la espiga. Instale el tornillo de fijación (3) con una llave Allen, coloque la tapa del tornillo de ajuste (4) sobre el tornillo y aplique presión hasta que la tapa esté bien asentada.

Installation de la manette de l'inverseur
Glissez la manette de l'inverseur (1) sur la rallonge de la cartouche de l'inverseur (2), en vous assurant d'orienter la manette correctement par rapport à la rallonge. Au moyen d'une clé Allen, vissez la vis de calage (3) dans la manette. En exerçant une pression, insérez le capuchon de la vis de calage (4) jusqu'à ce qu'il soit bien calé.



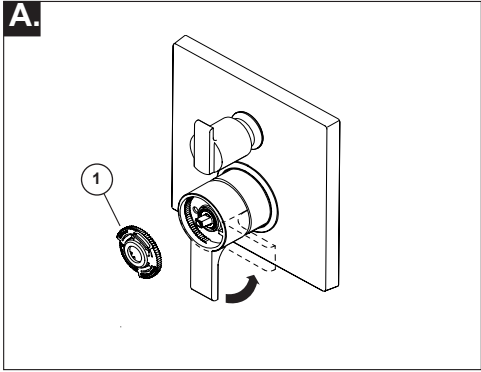
Volume Handle Installation
Install stem extenders (1 & 2) provided in kit over valve stem (3). Install volume control handle (4) with lever pointing down. DO NOT SECURE WITH SCREW.
CAUTION: handle may fall, care should be given to hold handle in place until (step 4C) is completed.

Instalación de la manija para el volument
Instale las extensiones de la espiga (1 y 2) suministradas con el juego de piezas sobre la espiga de la válvula (3). Instale la manija para el control del volument (4) con la palanca señalando hacia arriba.
NO FIJE CON EL TORNILLO.
AVISO: la manija se puede caer, tenga cuidado de sostenerla en su sitio (paso 4C) hasta que haya completado este paso.

Installation de la manette de débit
Installez les rallonges (1 et 2) fournies dans la trousse sur la tige de la soupape (3). Installez la base de la manette de débit (4) de manière que le levier pointe vers le bas.
NE LA FIXEZ PAS AVEC LA VIS.
ATTENTION : Tenez bien la manette en place jusqu'à ce que vous ayez complété l'étape 4C, sinon elle risque de tomber.

2

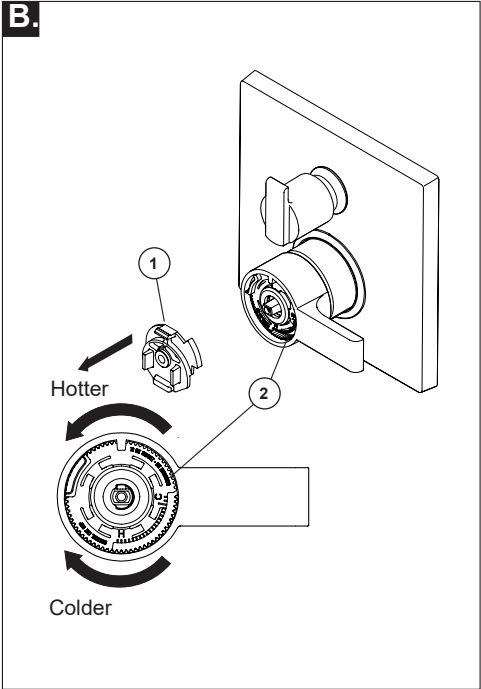
Installation and Adjustment of the Rotational Limit Stop
Instalación y ajuste del tope del límite rotacional
Installation et réglage de la butée de température maximale



Place the rotational limit stop (1) on volume handle and rotate to the mixed position (if required). DO NOT SECURE WITH SCREW. Turn on water supplies; let the water run until both hot and cold water is as hot/cold as possible. Place thermometer in a plastic tumbler, and hold the tumbler in the water stream. Record the temperature reading.

Coloque el tope del límite de rotación (1) en la manija para el control del volumen y gire a la posición mixta (si necesario). NO FIJE CON EL TORNILLO.
Abra los suministros de agua; deje que el agua corra hasta que el agua caliente y la fría estén lo más caliente/fría como sea posible. Coloque el termómetro en un vaso plástico y sostenga el vaso bajo el chorro de agua. Anote la temperatura.

Placez la butée de température maximale (1) sur la manette de débit et tournez la manette jusqu'à la position de mélange (au besoin). NE LA FIXEZ PAS AVEC LA VIS. Rétablissez l'alimentation en eau. Laissez couler l'eau jusqu'à ce que l'eau froide soit aussi froide que possible et que l'eau chaude soit aussi chaude que possible. Mettez un thermomètre dans un gobelet en plastique, puis placez le gobelet sous le jet d'eau et attendez un peu. Notez la température de l'eau.



If the water temperature is above 120°F, remove the temperature control knob (1) and rotate the limit stop (2) clockwise one tooth for every 4°F - 6°F (approximate) change in temperature. If water temperature is cooler than desired, rotate the limit stop counterclockwise.
IMPORTANT: The first position of the Rotational Limit Stop (the Limiter) is that position that restricts the rotation of the stem the most and is at the maximum clockwise setting. According to industry standards, the maximum allowable temperature of the water exiting from the valve is 120°F. This temperature may vary in your local area. The Rotational Limit Stop may need to be readjusted if the inlet water temperature changes. For instance, during the winter, the cold water temperature is colder than it is during the summer which could result in varying outlet temperatures. Typical temperature for a comfortable bath or shower is between 90°–110° F.

Si la temperatura del agua está por encima de 120° F, retire la perilla para el control de temperatura (1) y gire el tope (2) un diente hacia la derecha por cada 4° F - 6° F (aproximadamente) cambio en la temperatura. Si la temperatura del agua es más fría que lo deseada, gire el tope hacia la izquierda.
IMPORTANTE: La primera posición del Tope del Límite Rotacional (el limitador) es la posición que más restringe la rotación e la espiga y está en el ajuste máximo hacia la derecha. De acuerdo con los estándares de la industria, la temperatura máxima permisible del agua que sale de la válvula es 120° F. Esta temperatura puede variar en su área local. El Tope del Límite Rotacional puede requerir reajuste si cambia la temperatura del agua de entrada. Por ejemplo, durante el invierno, la temperatura del agua fría es más fría de lo que es durante el verano que podría resultar en una variación de temperaturas de salida. La temperatura típica para un baño o una ducha comfortable es entre 90o-110o F.

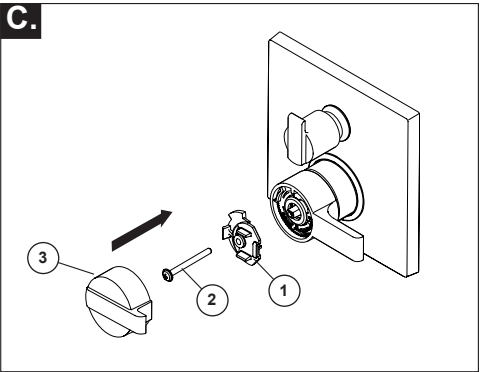
Si la température de l'eau est supérieure à 120 °F, retirez le bouton de réglage de température (1) et tournez la butée de température maximale (2) dans le sens horaire. La variation de température est d'environ 4 à 6 °F par cran. Si l'eau n'est plus assez chaude, tournez la butée de température maximale dans le sens antihoraire.
IMPORTANT: La première position de la butée de température maximale est celle qui limite le plus la rotation de la tige; elle se trouve à l'extrémité de la plage dans le sens horaire. Selon les normes de l'industrie, la température maximale de l'eau à la sortie de la soupape ne doit pas dépasser 120 °F. La température peut varier selon la région. Le réglage de la butée de température maximale peut être modifié si la température de l'eau d'alimentation a changé. À titre d'exemple, la température de l'eau froide est plus basse en hiver, ce qui influence la température de l'eau à la sortie de la soupape. La température idéale de l'eau pour un bain ou une douche se situe entre 90 et 110 °F.

3

Potential scald or thermal shock injury could result due to cross flow if outlet at the shower is blocked or restricted (e.g., pause control on showerhead). Be sure to point showerhead away from you when re-starting flow or install inlet check valves on both supply lines to prevent possible injury.

Existe la posibilidad de lesión por escaldadura o de choque térmico resultante de un flujo cruzado en el caso que la salida de la regadera/ducha está bloqueada o restringida (por ejemplo, pause el control de la cabeza de la regadera/ducha). Asegúrese de apuntar la regadera/ducha alejado de usted cuando vuelva a iniciar el flujo o instale las válvulas de retención de la entrada en ambas líneas de suministro para evitar posibles lesiones.

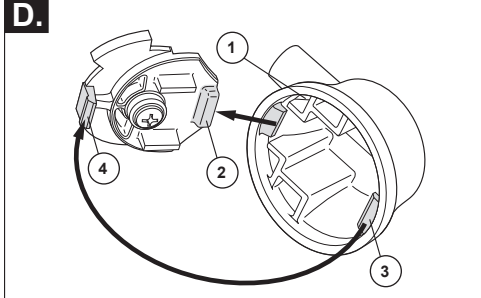
Possibilité d'ébouillantage ou de choc thermique pouvant causer des lésions en raison d'une inversion de la circulation de l'eau si la sortie de la douche est bloquée ou limitée (p. ex. : circulation bloquée par la commande d'arrêt sur la pomme de douche). Avant d'ouvrir le robinet, déplacez la pomme de douche pour ne pas vous faire arroser. Vous pouvez également installer des clapets de non-retour sur les deux tuyaux d'alimentation en eau pour éliminer les risques de blessures.



Secure temperature control knob (1) with screw (2) provided in kit. Snap on temperature control cover (3) with side snaps onto knob (1). As shown in step "D".

Fije la perilla para el control de temperatura (1) con el tornillo (2) suministrado con el juego de piezas. Cierre la tapa del control de temperatura (3) con el lado que se engancha en la perilla (1). Como se muestra en el paso "D".

Fixez le bouton de réglage de température (1) avec la vis (2) fournie dans la trousse et, en poussant fermement sur celui-ci, calez le couvercle (3) sur le bouton (1). Comme montré à l'étape "D".



Snap temperature control cover over temperature control knob by first aligning smaller tab (1) on cover with receiving slot (2) on temperature knob. Swing larger tab (3) to engage with snap feature (4).
Note: If dis-assembly is required, reverse this motion, disengaging larger tab (3) from snap feature (4) first.

Coloque a presión la tapa del control de temperatura sobre el pomo del control de temperatura alineando primero la lengüeta más pequeña (1) con la muesca para encajar en la cubierta (2) ubicada en el pomo de temperatura. Gire la lengüeta más grande (3) para que encaje con el mecanismo de presión (4).
Nota: Si requiere desarmar, repita estos pasos en reverso, desenganchando primero la lengüeta más grande (3) del mecanismo de presión (4).

Placez le couvercle de la commande de température contre le bouton de réglage de température après avoir aligné la petite patte (1) sur le couvercle avec la rainure (2) sur bouton de température. Faites pivoter la grosse patte (3) pour l'engager dans la fixation (4).
Note : Si vous devez démonter le couvercle, procédez dans l'ordre inverse et dégagez la grosse patte (3) de la fixation (4) en premier.