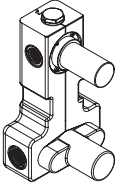




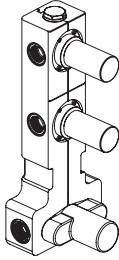
FANTINI 3/4" THERMOSTATIC

RUBINETTI

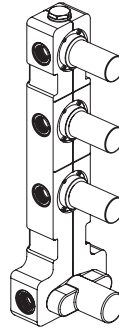
Instructions / Instrucciones



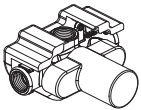
ART. 3901AU
ART. 6001AU



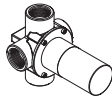
ART. 3902AU
ART. 6002AU



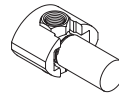
ART. 3903AU
ART. 6003AU



ART. 3900AU

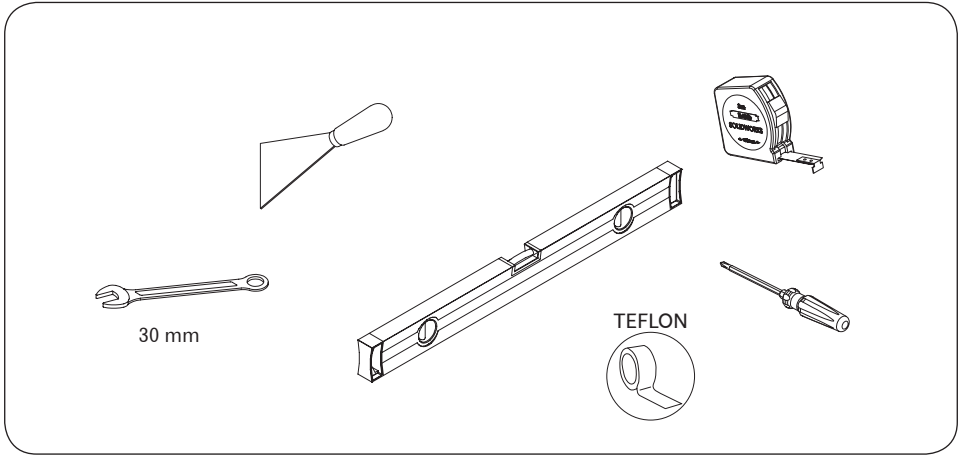


ART. 6090AU



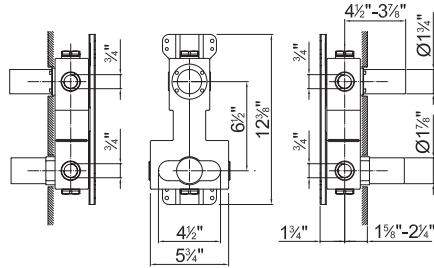
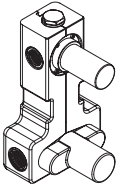
ART. 3970AU

Tools needed / Instrumentos necesarios



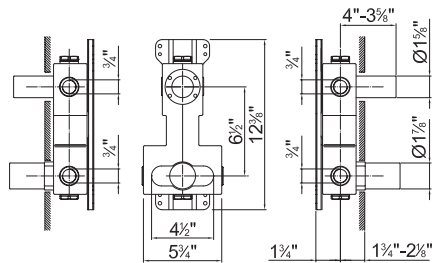
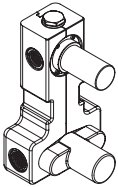
Index / Índice

3901AU-6001AU Built-in pieces / Pedazos incorporados.....	4
Sample installation diagrams / Diagramas de caleado de ejemplo.....	5
Specifications for depth of inset / Especificación para la profundidad de empotrado.....	9
Indications for external finish / Indicaciones para el recubrimiento exterior.....	10
3902AU-6002AU Built-in pieces / Pedazos incorporados.....	12
Sample installation diagrams / Diagramas de caleado de ejemplo.....	13
Specifications for depth of inset / Especificación para la profundidad de empotrado.....	18
Indications for external finish / Indicaciones para el recubrimiento exterior.....	19
3903AU-6003AU Built-in pieces / Pedazos incorporados.....	22
Sample installation diagrams / Diagramas de caleado de ejemplo.....	23
Specifications for depth of inset / Especificación para la profundidad de empotrado.....	27
Indications for external finish / Indicaciones para el recubrimiento exterior.....	28
3900AU Built-in pieces / Pedazos incorporados.....	30
Specifications for depth of inset / Especificación para la profundidad de empotrado.....	33
Indications for external finish / Indicaciones para el recubrimiento exterior.....	34
6090AU Built-in pieces / Pedazos incorporados.....	36
Specifications for depth of inset / Especificación para la profundidad de empotrado.....	39
Indications for external finish / Indicaciones para el recubrimiento exterior.....	40
3970AU Built-in pieces / Pedazos incorporados.....	42
Specifications for depth of inset / Especificación para la profundidad de empotrado.....	45
Indications for external finish / Indicaciones para el recubrimiento exterior.....	46
Technical data / Datos Tècnicos.....	48



ART. 3901AU

Built-in pieces / Pedazos incorporados

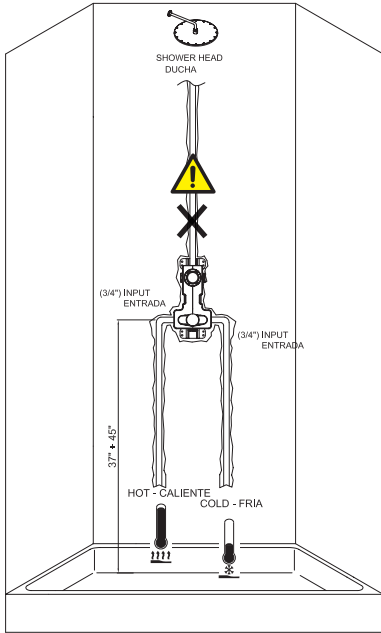


ART. 6001AU

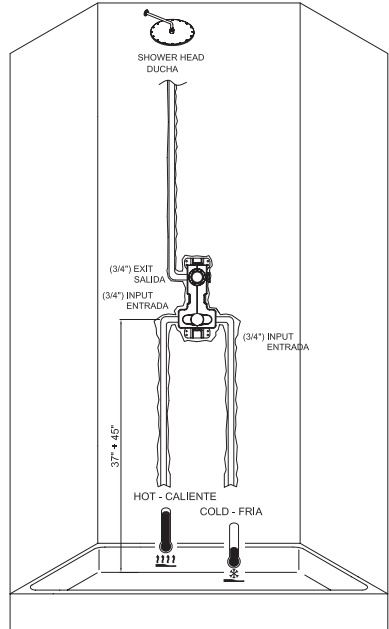
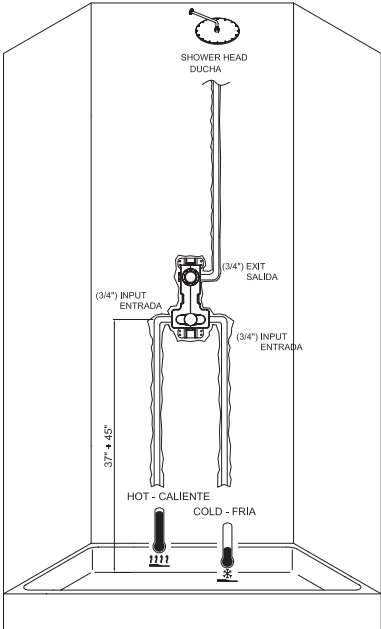
Built-in pieces / Pedazos incorporados

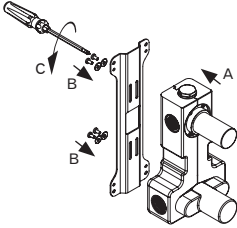
Sample installation diagrams / Diagramas de cableado de ejemplo

- It is possible to connect the tubing both to the left and the right of the stop cock. Insert the plug in the exit not to be used as shown in Figure 3A – 3B on pages 8.
- E 'puede ser conectado a la tubería de la izquierda y la derecha de las llaves de paso. Inserte el enchufe en la producción no se utiliza, como se muestra en la Figura 3A - 3B - En la página 8.

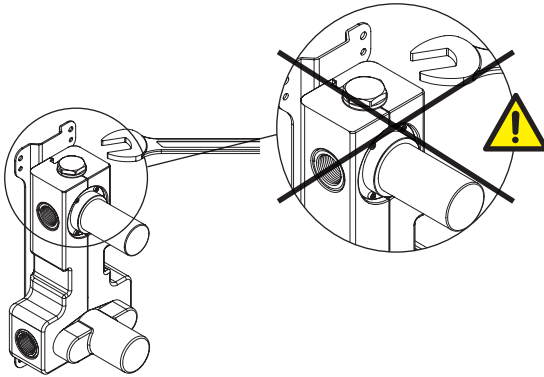


- The upper exit IS NOT TO BE USED. Never remove the plug inserted in the upper part of the inset, as shown in Figure 2 on pages 8.
- La salida, no arriba USO. No retire la tapa por alguna razón en la parte superior de la colección, como se muestra en la Figura 2 página. 8.



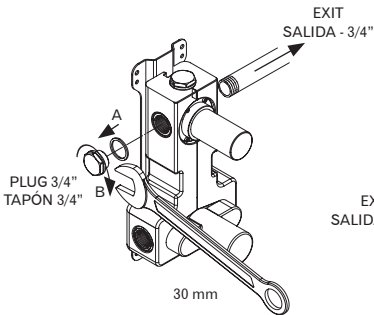


1.

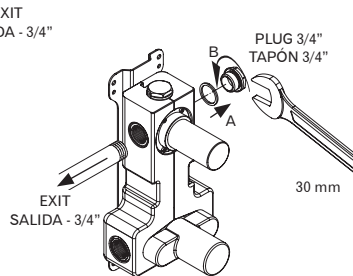


2.

- Never remove the plug inserted in the upper part of the inset.
- No retire la tapa por alguna razón en la parte superior de la colección.



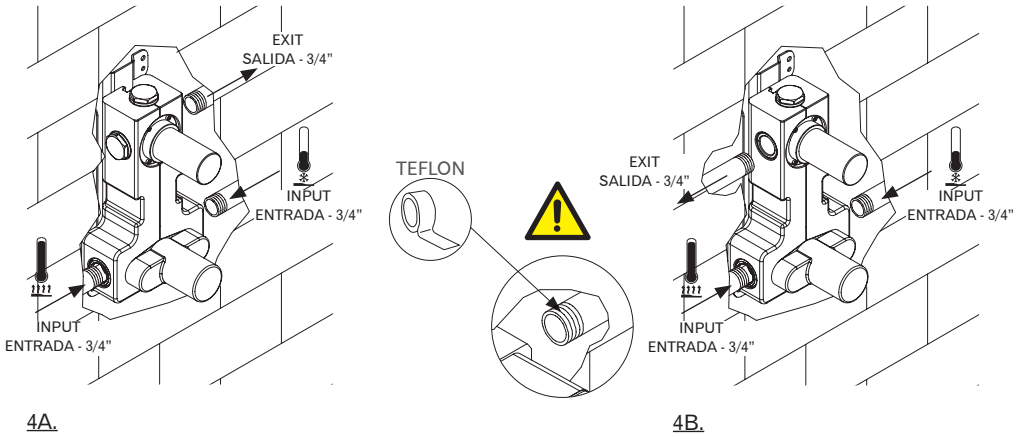
3A.



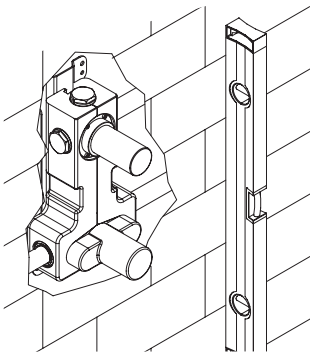
3B.

- Insert the plugs provided in the exits not to be used.
- Inserte los tapones suministrados en las salidas no utilizadas.

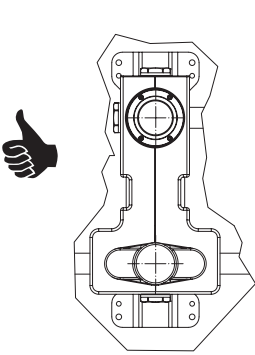
- Sample installation and water outlet (use Teflon on the pipe threads):
- Ejemplo de cableado entrada y salida de agua (utilizar teflón en las roscas de las tuberías):



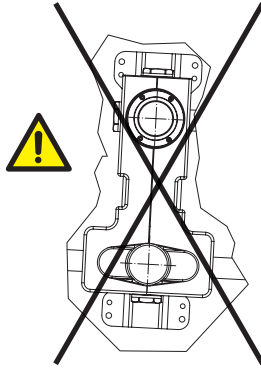
- With the help of a level, correctly position the built-in body both horizontally and vertically according to the specifications of the following indications, paying particular attention to the minimum and maximum mounting depth information on labels on the protective covering.
- Con la ayuda de un nivel, posicionar correctamente el cuerpo a empotrar de manera horizontal y vertical siguiendo las indicaciones de las figuras a continuación prestando especial atención a la profundidad del empotrado mínimo y máximo indicada en las etiquetas ubicadas en la protección.



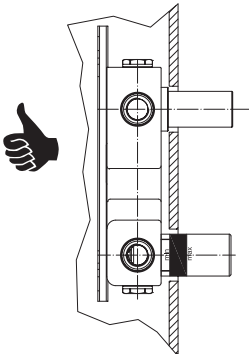
5A.



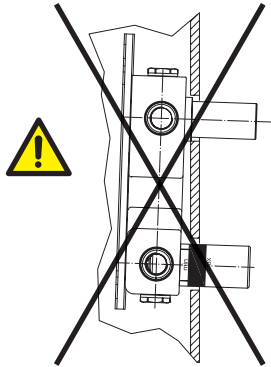
6A.



6B.

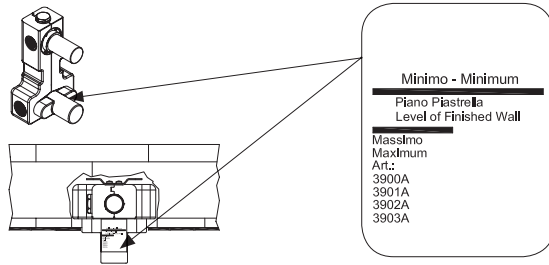


7A.



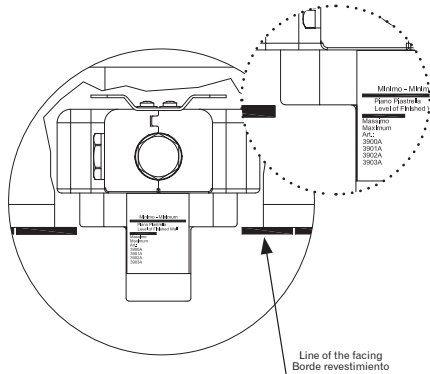
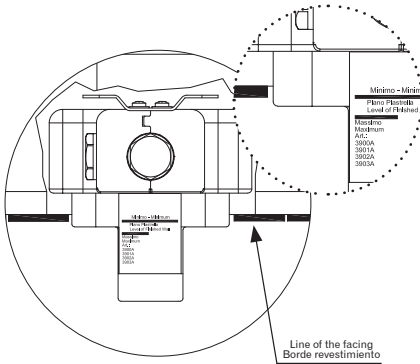
7B.

- Position of the label:
- Localización de la etiqueta:

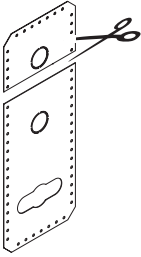


minimum depth /
 profundidad mínima

maximum depth /
 profundidad máxima

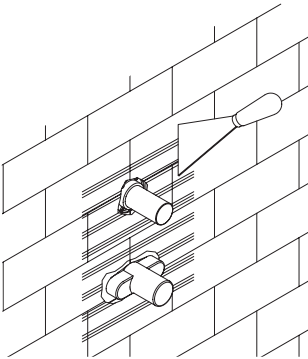


- Put the system under pressure in order to verify the hold and correct installation
- Presurizar la planta para comprobar su retención instalación correcta



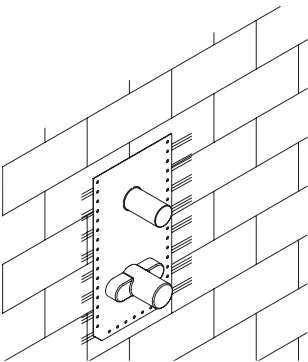
8.

- Cut off the excess seal along the dotted line
- Corte el exceso de sello a lo largo de la línea de puntos



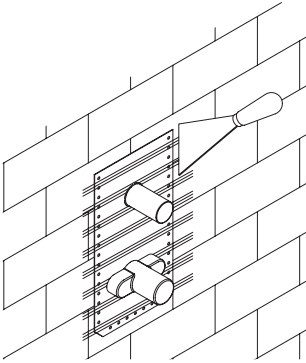
9.

- Apply the adhesive to the wall with a spatula
- Aplicar el adhesivo a la pared con una espátula



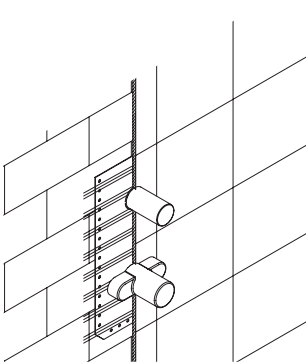
10.

- Insert the gasket provided so that it adheres perfectly to the wall and press its entire surface evenly
- Inserte la junta prevista para que se adhiera perfectamente a la pared y pulsar toda su superficie de manera uniforme



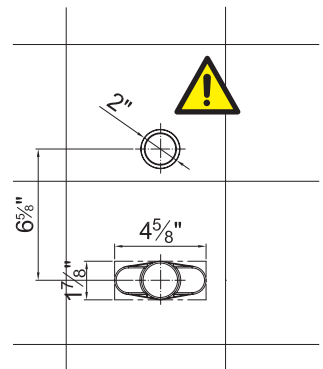
11.

- Reapply the adhesive to all of the gasket and the surrounding area
- Volver a aplicar el adhesivo a toda la empaque y la zona circundante

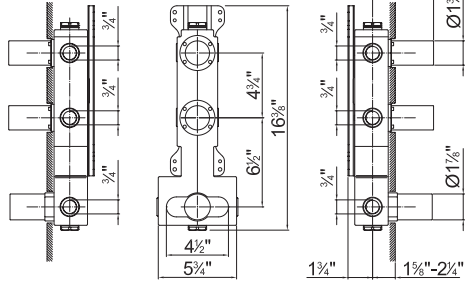
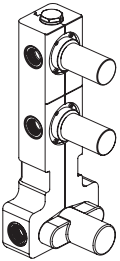


12.

- Figure 13 shows the minimum measures for cutting tiles and distances to pre-drill the cover.
- En la figura 13 se indican las medidas mínimas para el corte de los azulejos y la distancia entre los orificios para perforar previamente el revestimiento.

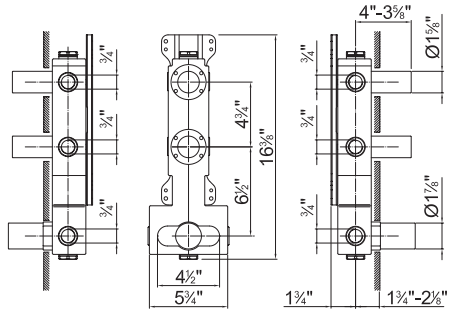
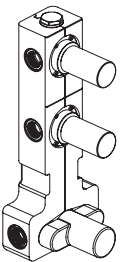


13.



ART. 3902AU

Built-in pieces / Pedazos incorporados

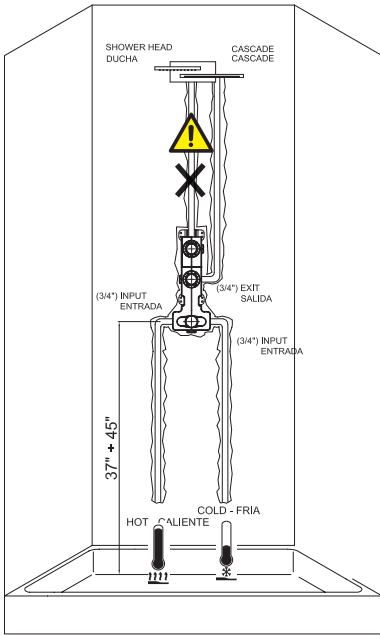


ART. 6002AU

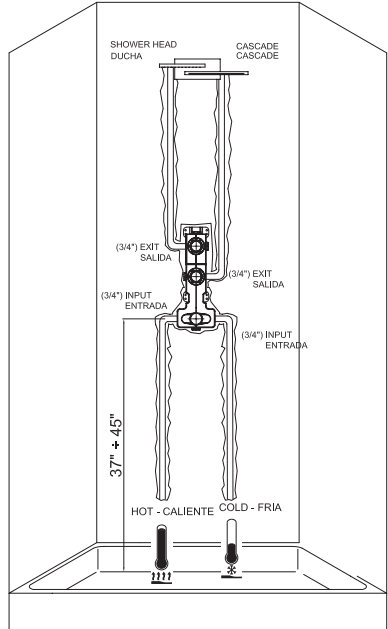
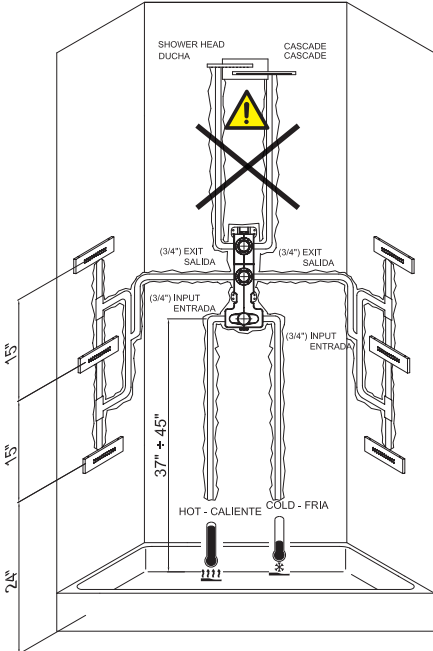
Built-in pieces / Pedazos incorporados

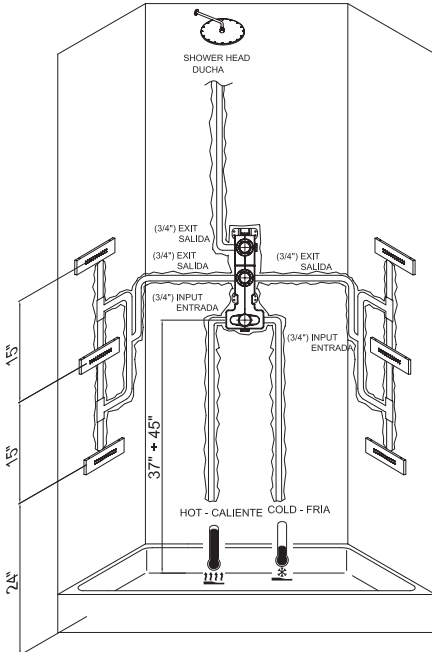
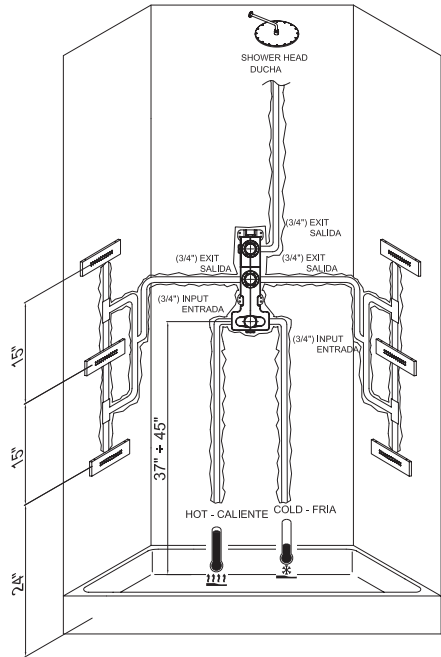
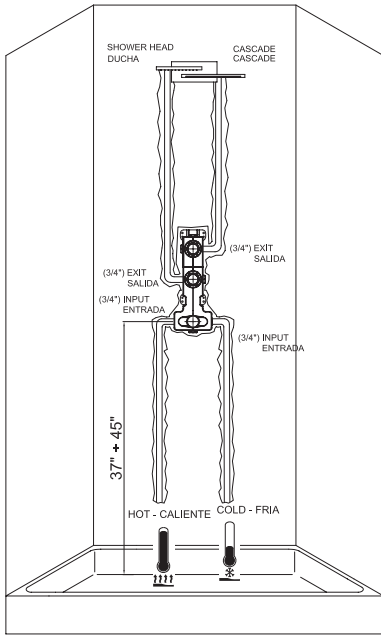
Sample installation diagrams / Diagramas de cableado de ejemplo

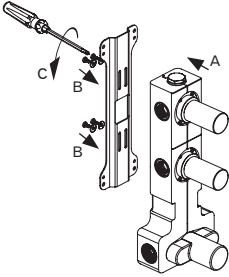
- It is possible to connect the tubing both to the left and the right of the stop cock. Insert the plug in the exit not to be used as shown in Figure 3A – 3B on pages 19..
- E 'puede ser conectado a la tubería de la izquierda y la derecha de las llaves de paso. Inserte el enchufe en la producción no se utiliza, como se muestra en la Figura 3A - 3B - En la página 19.



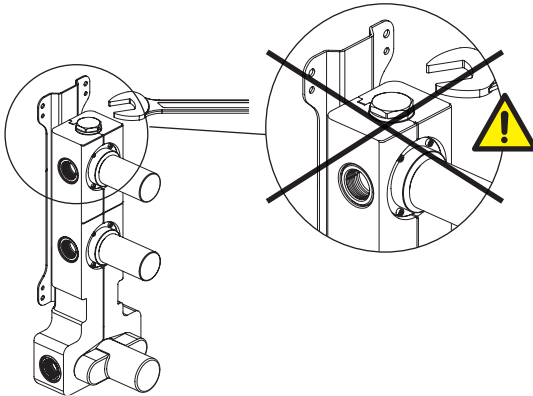
- The upper exit IS NOT TO BE USED. Never remove the plug inserted in the upper part of the inset, as shown in Figure 2 on pages 19.
- La salida, no arriba USO. No retire la tapa por alguna razón en la parte superior de la colección, como se muestra en la Figura 2 página. 19.





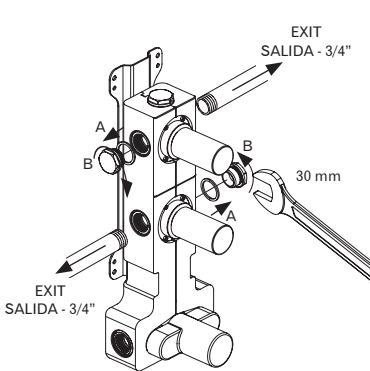


1.

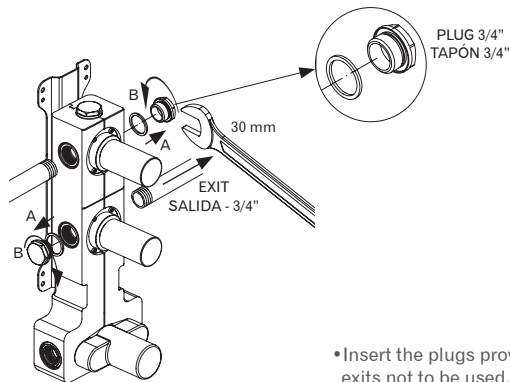


2.

- Never remove the plug inserted in the upper part of the inset.
- No retire la tapa por alguna razón en la parte superior de la colección.



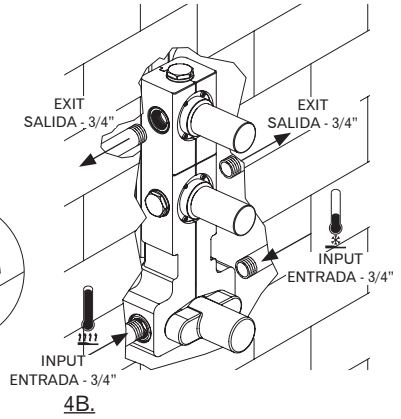
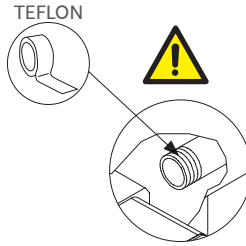
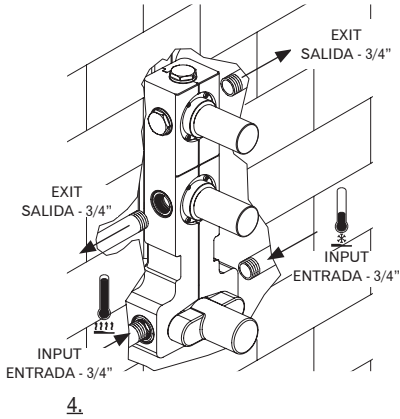
3A.



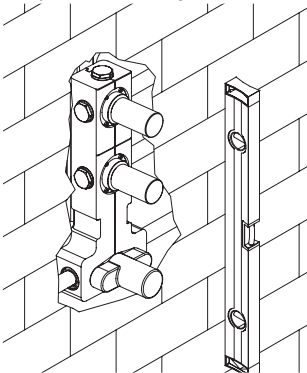
3B.

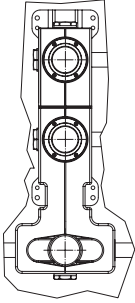
- Insert the plugs provided in the exits not to be used.
- Inserte los tapones suministrados en las salidas no utilizadas.

- Sample installation and water outlet (use Teflon on the pipe threads):
- Ejemplo de cableado entrada y salida de agua (utilizar teflón en las roscas de las tuberías):

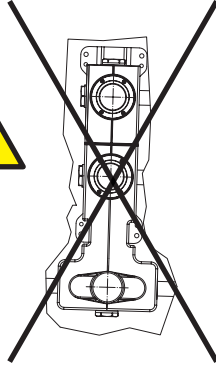


- With the help of a level, correctly position the built-in body both horizontally and vertically according to the specifications of the following indications, paying particular attention to the minimum and maximum mounting depth information on labels on the protective covering.
- Con la ayuda de un nivel, posicionar correctamente el cuerpo a empotrar de manera horizontal y vertical siguiendo las indicaciones de las figuras a continuación prestando especial atención a la profundidad del empotrado mínimo y máximo indicada en las etiquetas ubicadas en la protección.

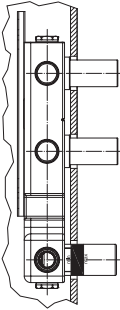




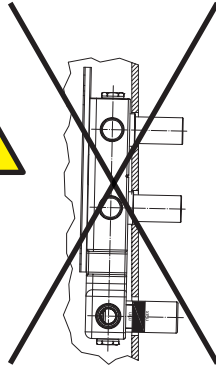
6A.



6B.

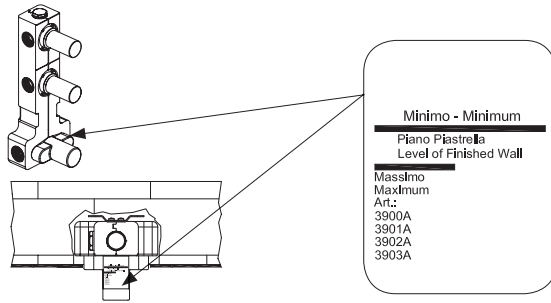


7A.



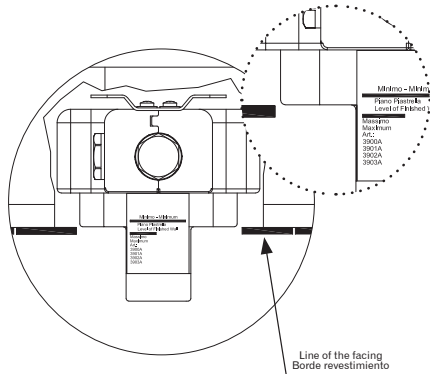
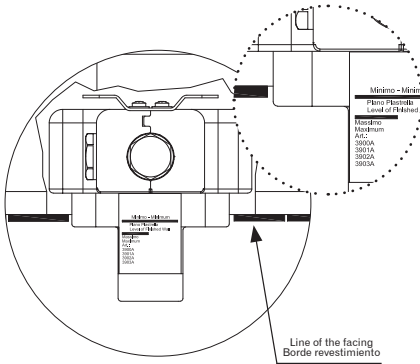
7B.

- Position of the label:
- Localización de la etiqueta:

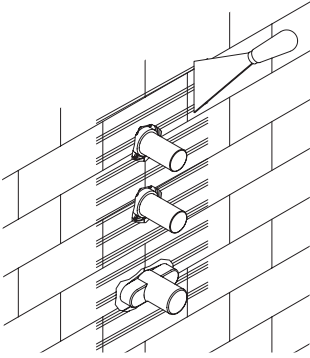


minimum depth /
profundidad mínima

maximum depth /
profundidad máxima

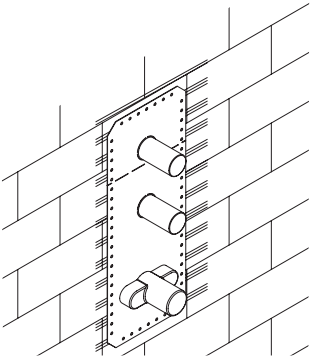


- Put the system under pressure in order to verify the hold and correct installation
- Presurizar la planta para comprobar su retención instalación correcta



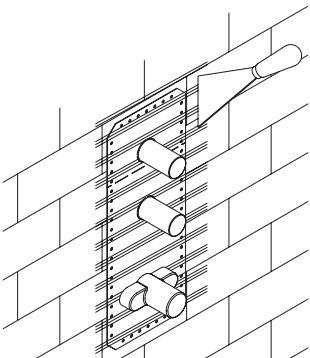
8.

- Apply the adhesive to the wall with a spatula
- Aplicar el adhesivo a la pared con una espátula



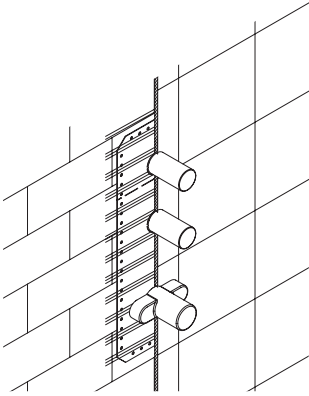
9.

- Insert the gasket provided so that it adheres perfectly to the wall and press its entire surface evenly
- Inserte la junta prevista para que se adhiera perfectamente a la pared y pulsar toda su superficie de manera uniforme



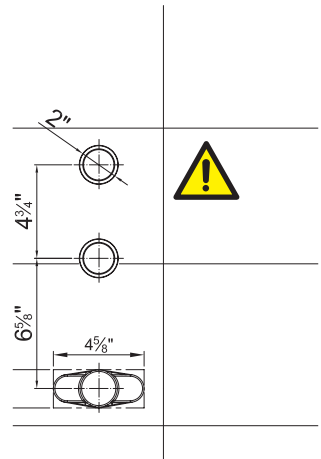
10.

- Reapply the adhesive to all of the gasket and the surrounding area
- Volver a aplicar el adhesivo a toda la empaque y la zona circundante

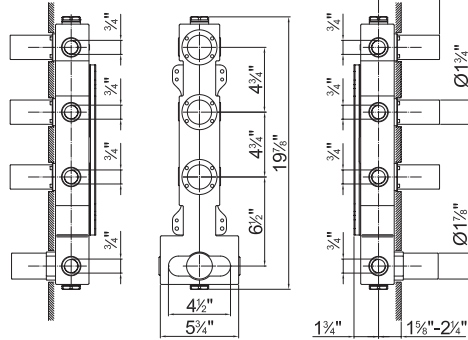
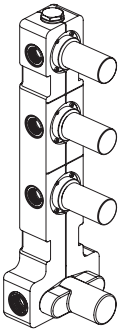


11.

- Figure 12 shows the minimum measures for cutting tiles and distances to pre-drill the cover.
- En la figura 12 se indican las medidas mínimas para el corte de los azulejos y la distancia entre los orificios para perforar previamente el revestimiento.

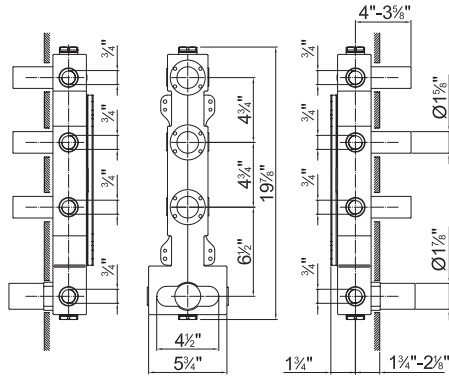
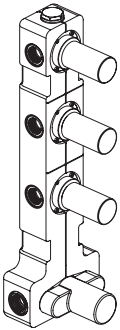


12.



ART. 3903AU

Built-in pieces / Pedazos incorporados

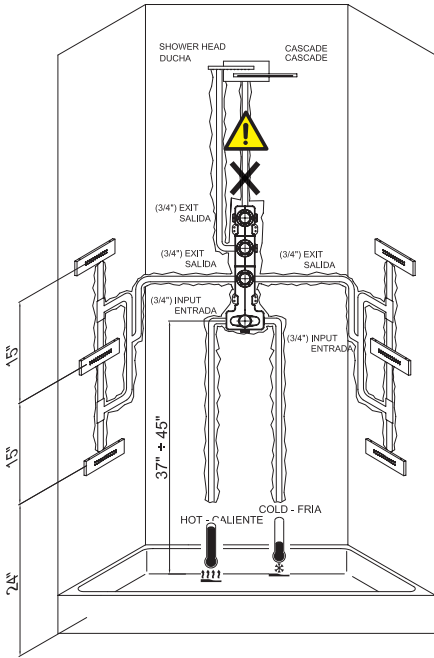


ART. 6003AU

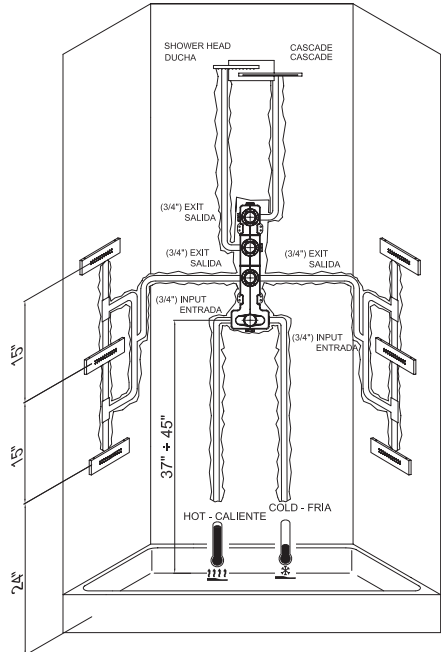
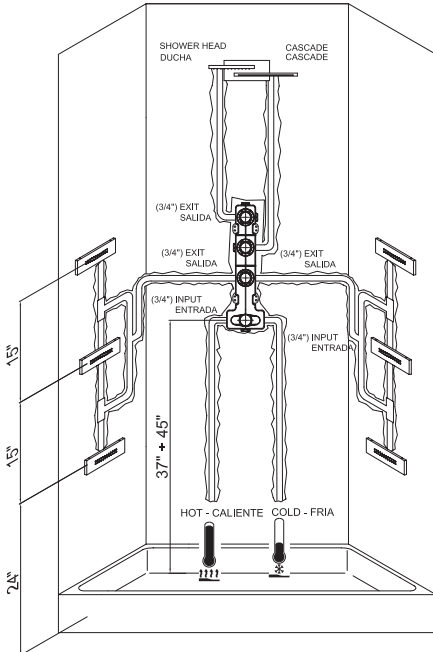
Built-in pieces / Pedazos incorporados

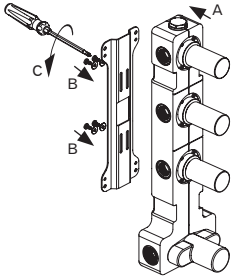
Sample installation diagrams / Diagramas de cableado de ejemplo

- It is possible to connect the tubing both to the left and the right of the stop cock. Insert the plug in the exit not to be used as shown in Figure 3A – 3B on pages 30.
- E 'puede ser conectado a la tubería de la izquierda y la derecha de las llaves de paso. Inserte el enchufe en la producción no se utiliza, como se muestra en la Figura 3A - 3B - En la página 30.

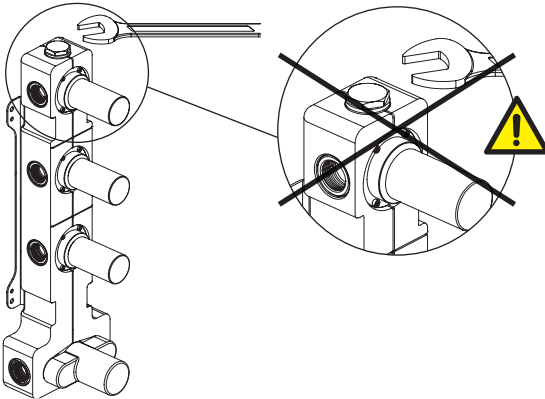


- The upper exit IS NOT TO BE USED. Never remove the plug inserted in the upper part of the inset, as shown in Figure 2 on pages 30.
- La salida, no arriba USO. No retire la tapa por alguna razón en la parte superior de la colección, como se muestra en la Figura 2 página. 30.



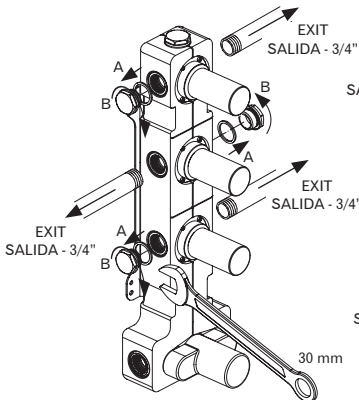


1.

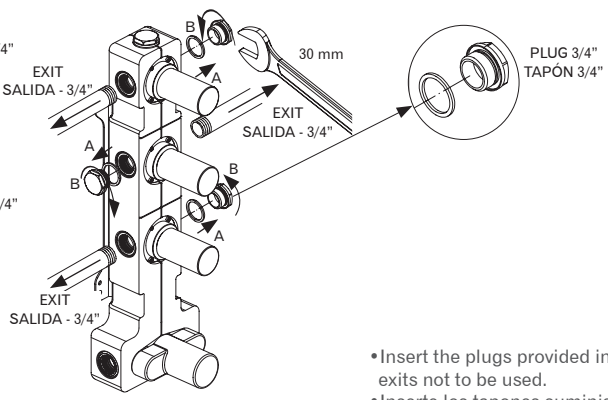


2.

- Never remove the plug inserted in the upper part of the inset.
- No retire la tapa por alguna razón en la parte superior de la colección.



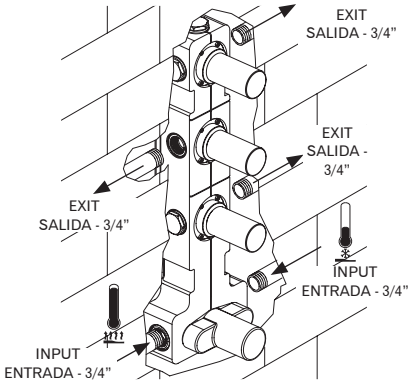
3A.



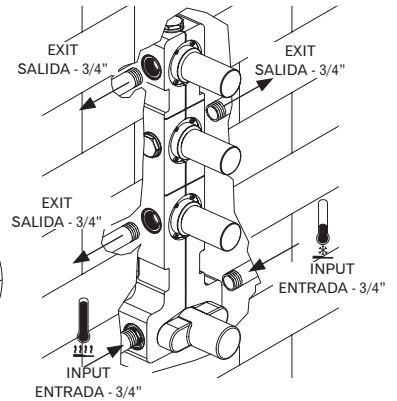
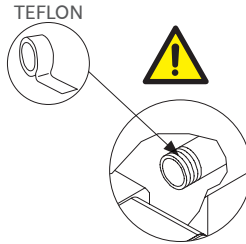
3B.

- Insert the plugs provided in the exits not to be used.
- Inserte los tapones suministrados en las salidas no utilizadas.

- Sample installation and water outlet (use Teflon on the pipe threads):
- Ejemplo de cableado entrada y salida de agua (utilizar teflón en las roscas de las tuberías):

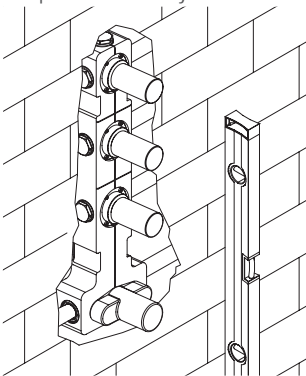


4.

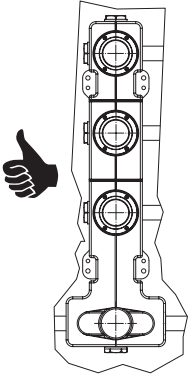


4B.

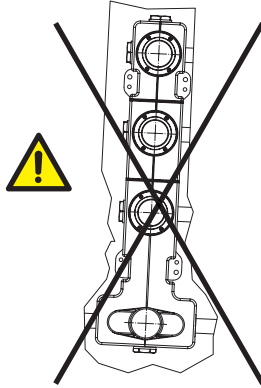
- With the help of a level, correctly position the built-in body both horizontally and vertically according to the specifications of the following indications, paying particular attention to the minimum and maximum mounting depth information on labels on the protective covering.
- Con la ayuda de un nivel, posicionar correctamente el cuerpo a empotrar de manera horizontal y vertical siguiendo las indicaciones de las figuras a continuación prestando especial atención a la profundidad del empotrado mínimo y máximo indicada en las etiquetas ubicadas en la protección.



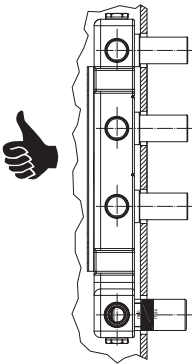
5A.



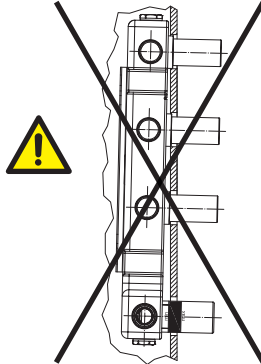
6A.



6B.

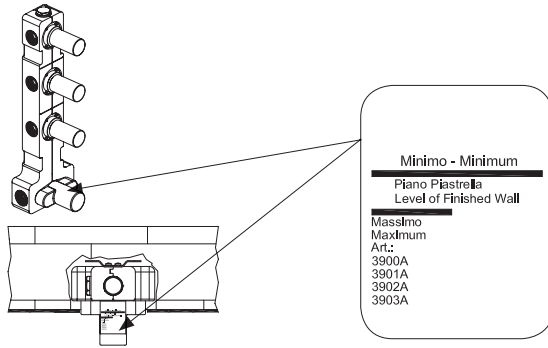


7A.



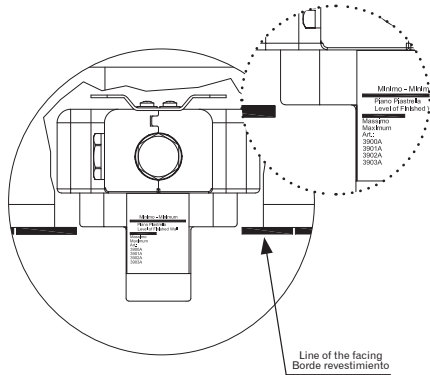
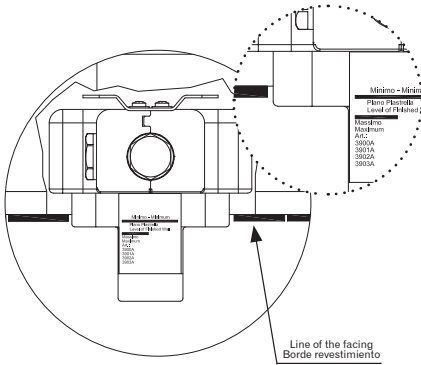
7B.

- Position of the label:
- Localización de la etiqueta:

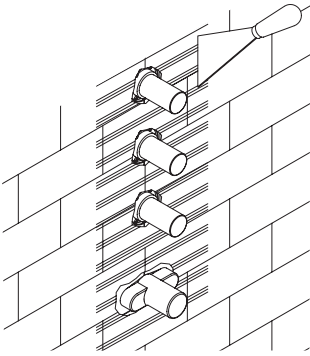


minimum depth /
profundidad mínima

maximum depth /
profundidad máxima

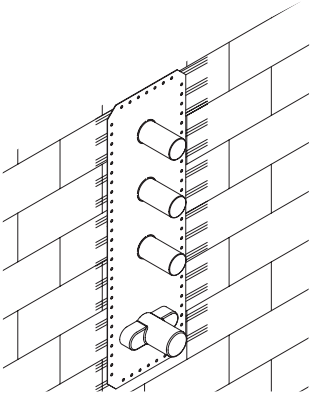


- Put the system under pressure in order to verify the hold and correct installation
- Presurizar la planta para comprobar su retención instalación correcta



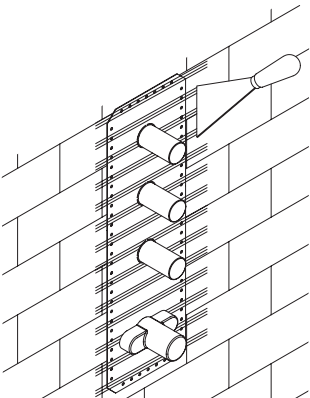
8.

- Apply the adhesive to the wall with a spatula
- Aplicar el adhesivo a la pared con una espátula



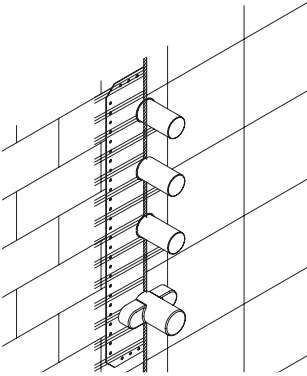
9.

- Insert the gasket provided so that it adheres perfectly to the wall and press its entire surface evenly
- Inserte la junta prevista para que se adhiera perfectamente a la pared y pulsar toda su superficie de manera uniforme



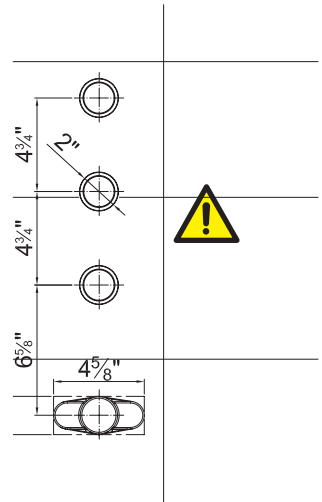
10.

- Reapply the adhesive to all of the gasket and the surrounding area
- Volver a aplicar el adhesivo a toda la empaque y la zona circundante

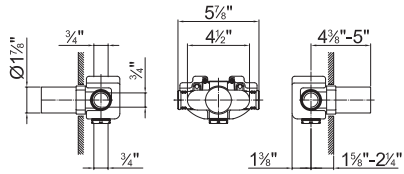
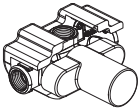


11.

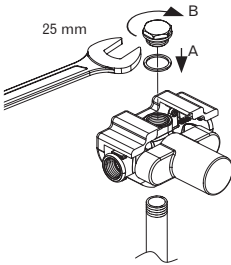
- Figure 12 shows the minimum measures for cutting tiles and distances to pre-drill the cover.
- En la figura 12 se indican las medidas mínimas para el corte de los azulejos y la distancia entre los orificios para perforar previamente el revestimiento.



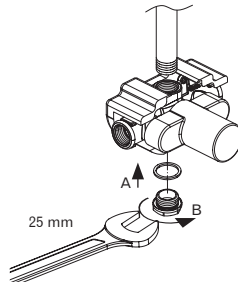
12.



ART. 3900AU Built-in pieces / Pedazos incorporados



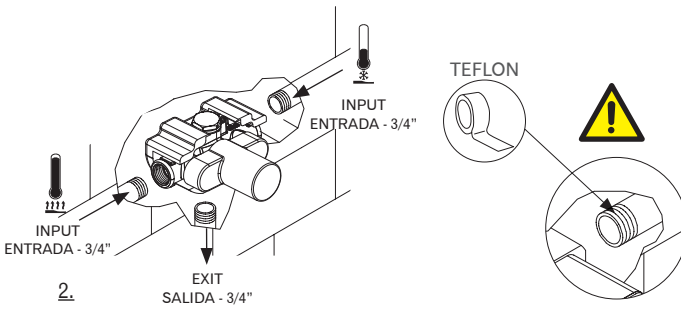
1A.



1B.

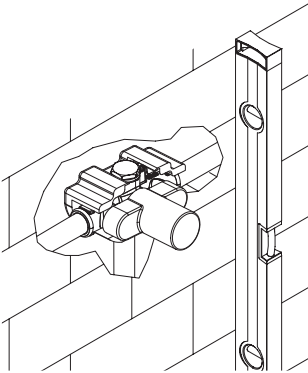
- Insert plugs in unused outputs
- Inserte los tapones en las salidas no utilizadas

- Position input and water outlet (use Teflon on the pipe threads):
- Localización entrada y salida de agua (utilizar teflón en las roscas de las tuberías):

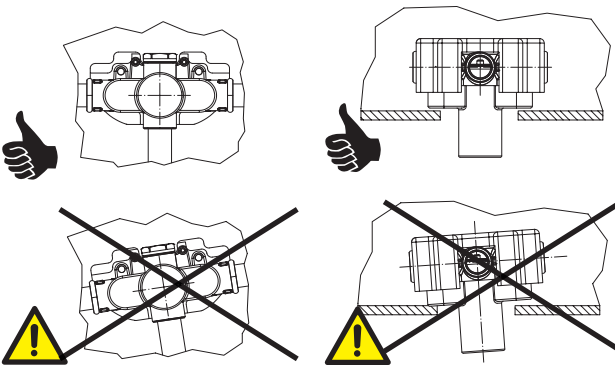


2.

- With the help of a level, correctly position the built-in body both horizontally and vertically according to the specifications of the following indications, paying particular attention to the minimum and maximum mounting depth information on labels on the protective covering.
- Con la ayuda de un nivel, posicionar correctamente el cuerpo a empotrar de manera horizontal y vertical siguiendo las indicaciones de las figuras a continuación prestando especial atención a la profundidad del empotrado mínimo y máximo indicada en las etiquetas ubicadas en la protección.



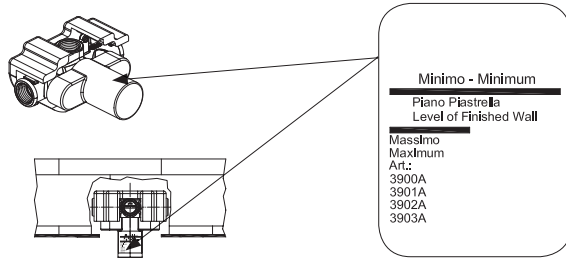
3.



4A.

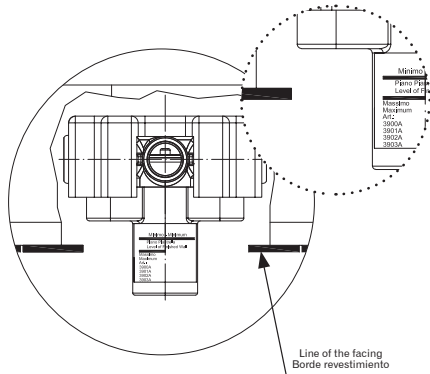
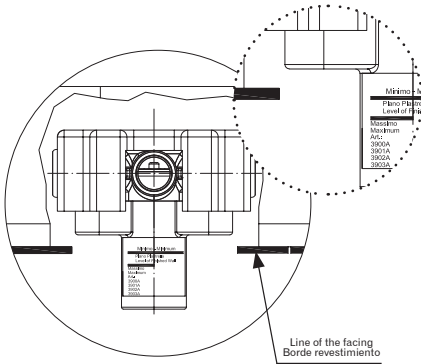
4B.

- Position of the label:
- Localización de la etiqueta:

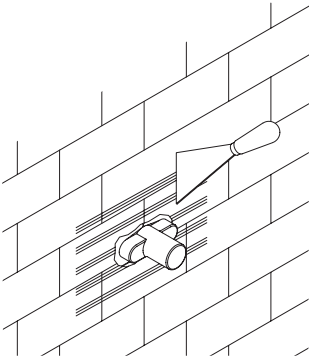


minimum depth /
 profundidad mínima

maximum depth /
 profundidad máxima

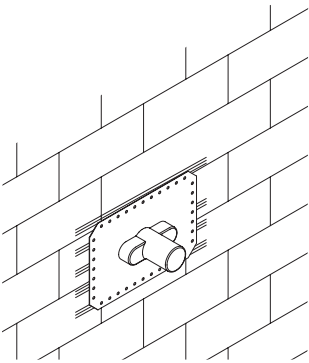


- Put the system under pressure in order to verify the hold and correct installation
- Presurizar la planta para comprobar su retención instalación correcta



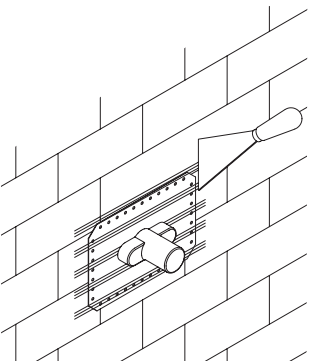
5.

- Apply the adhesive to the wall with a spatula
- Aplicar el adhesivo a la pared con una espátula



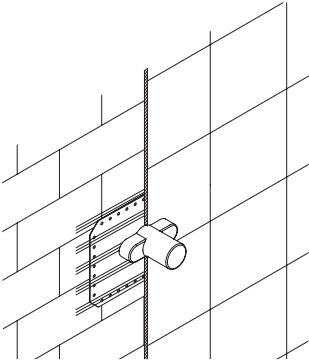
6.

- Insert the gasket provided so that it adheres perfectly to the wall and press its entire surface evenly
- Inserte la junta prevista para que se adhiera perfectamente a la pared y pulsar toda su superficie de manera uniforme



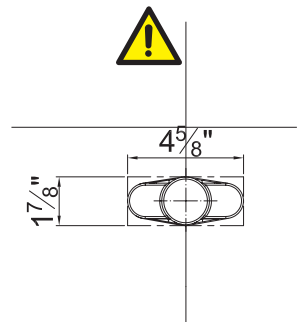
7.

- Reapply the adhesive to all of the gasket and the surrounding area
- Volver a aplicar el adhesivo a toda la empaque y la zona circundante

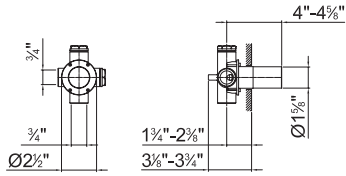
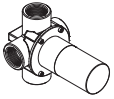


8.

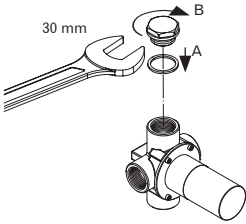
- Figure 9 shows the minimum measures for cutting tiles and distances to pre-drill the cover.
- En la figura 9 se indican las medidas mínimas para el corte de los azulejos y la distancia entre los orificios para perforar previamente el revestimiento.



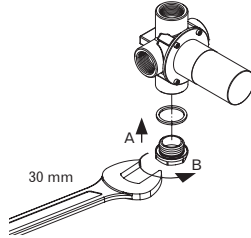
9.



ART. 6090AU Built-in pieces / Pedazos incorporados

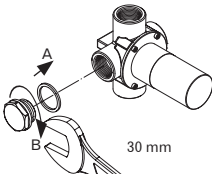


1A.

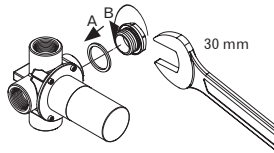


1B.

- Insert plugs in unused outputs
- Inserte los tapones en las salidas no utilizadas



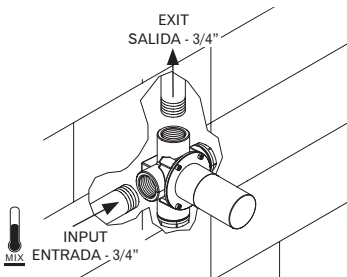
2A.



2B.

- Insert plugs in unused revenue
- Inserte los tapones en los ingresos no utilizados

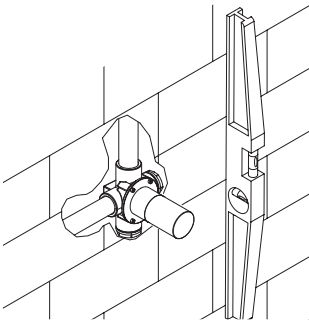
- Position input and water outlet (use Teflon on the pipe threads):
- Localización entrada y salida de agua (utilizar teflón en las roscas de las tuberías):



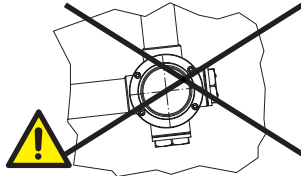
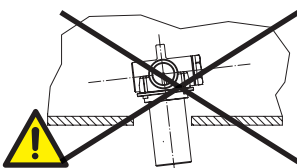
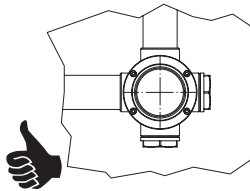
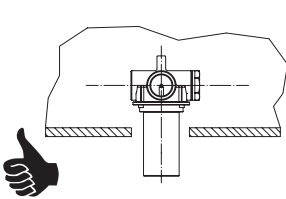
3.



- With the help of a level, correctly position the built-in body both horizontally and vertically according to the specifications of the following indications, paying particular attention to the minimum and maximum mounting depth information on labels on the protective covering.
- Con la ayuda de un nivel, posicionar correctamente el cuerpo a empotrar de manera horizontal y vertical siguiendo las indicaciones de las figuras a continuación prestando especial atención a la profundidad del empotrado mínimo y máximo indicada en las etiquetas ubicadas en la protección.



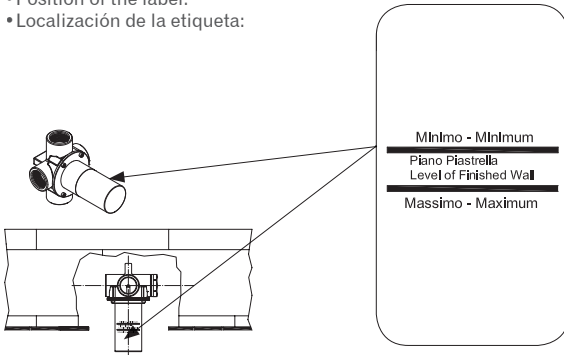
4.



5A.

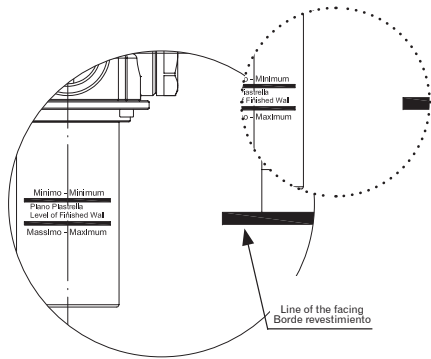
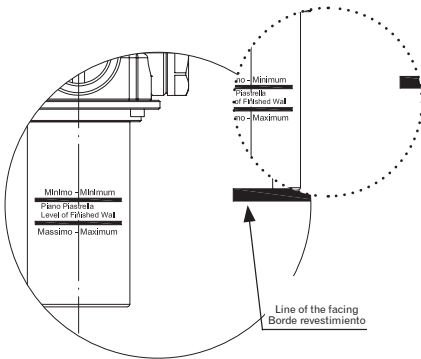
5B.

- Position of the label:
- Localización de la etiqueta:

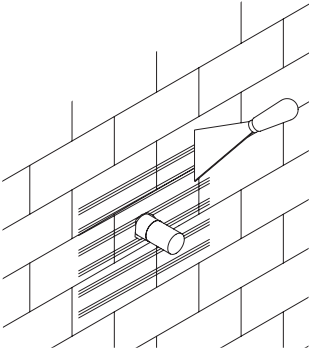


minimum depth /
profundidad mínima

maximum depth /
profundidad máxima

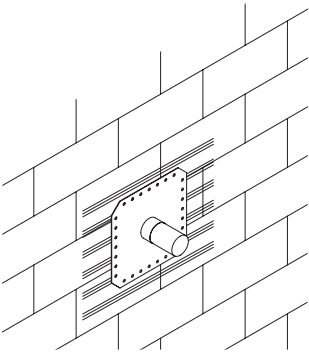


- Put the system under pressure in order to verify the hold and correct installation
- Presurizar la planta para comprobar su retención instalación correcta



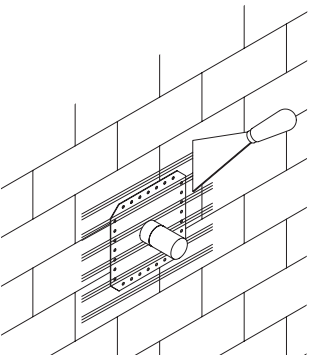
6.

- Apply the adhesive to the wall with a spatula
- Aplicar el adhesivo a la pared con una espátula



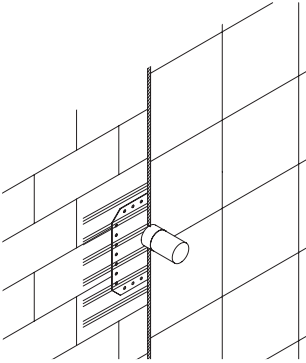
7.

- Insert the gasket provided so that it adheres perfectly to the wall and press its entire surface evenly
- Inserte la junta prevista para que se adhiera perfectamente a la pared y pulsar toda su superficie de manera uniforme



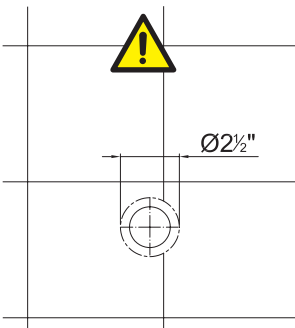
8.

- Reapply the adhesive to all of the gasket and the surrounding area
- Volver a aplicar el adhesivo a toda la empaque y la zona circundante

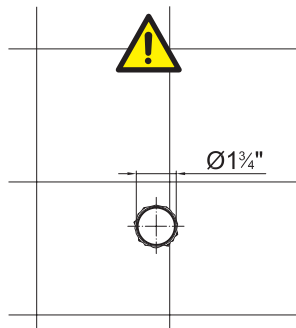


9.

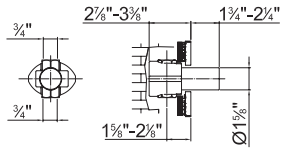
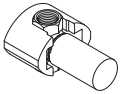
- Cut the tiles along the protective cover, considering the size of the plaque which will be installed as shown in Fig. 10. Figure 11 shows the minimum measures for cutting tiles and distances to pre-drill the cover.
- Cortar los azulejos a ras de la protección considerando las dimensiones de la placa que se instalará como se muestra en la fig. 10. En la figura 11 se indican las medidas mínimas para el corte de los azulejos y la distancia entre los orificios para perforar previamente el revestimiento.



10.

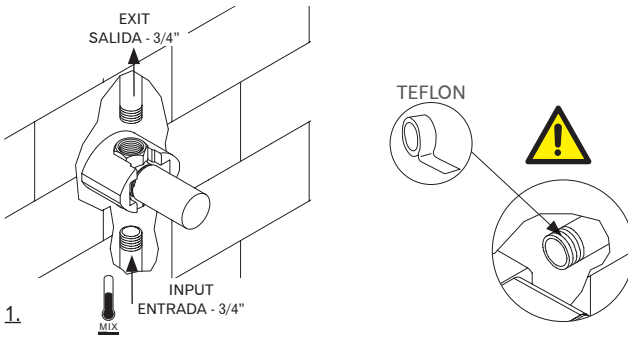


11.

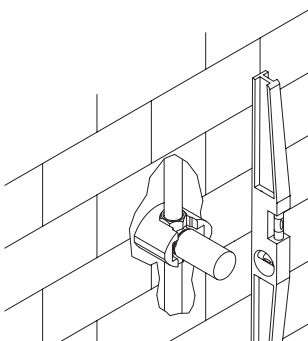


ART. 3970AU Built-in pieces / Pedazos incorporados

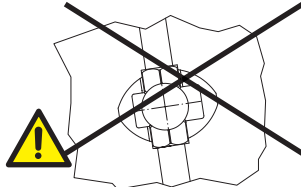
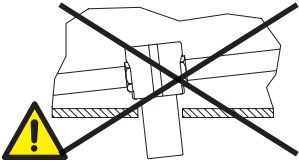
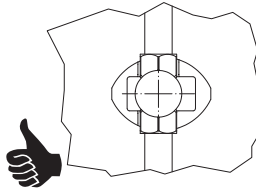
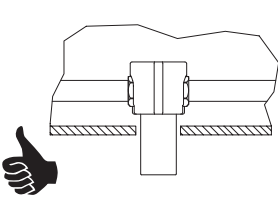
- Position input and water outlet (use Teflon on the pipe threads):
- Localización entrada y salida de agua (utilizar teflón en las roscas de las tuberías):



- With the help of a level, correctly position the built-in body both horizontally and vertically according to the specifications of the following indications, paying particular attention to the minimum and maximum mounting depth information on labels on the protective covering.
- Con la ayuda de un nivel, posicionar correctamente el cuerpo a empotrar de manera horizontal y vertical siguiendo las indicaciones de las figuras a continuación prestando especial atención a la profundidad del empotrado mínimo y máximo indicada en las etiquetas ubicadas en la protección.



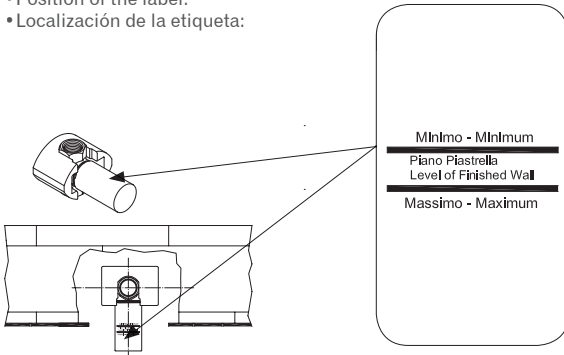
2.



3A.

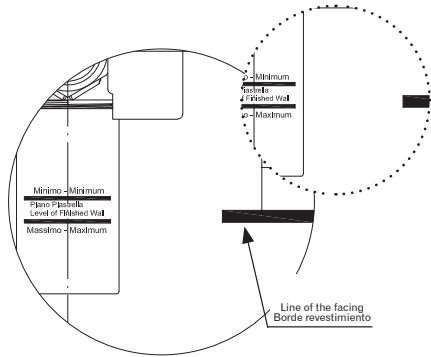
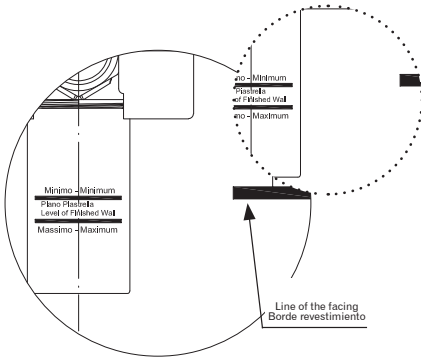
3B.

- Position of the label:
- Localización de la etiqueta:

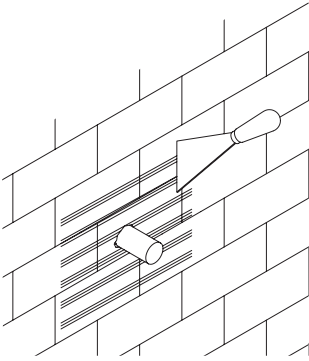


minimum depth /
profundidad mínima

maximum depth /
profundidad máxima

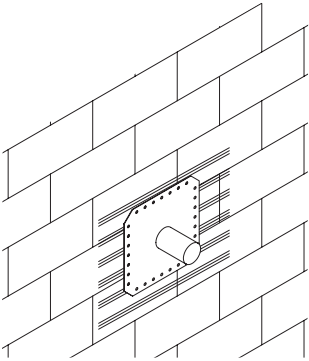


- Put the system under pressure in order to verify the hold and correct installation
- Presurizar la planta para comprobar su retención instalación correcta



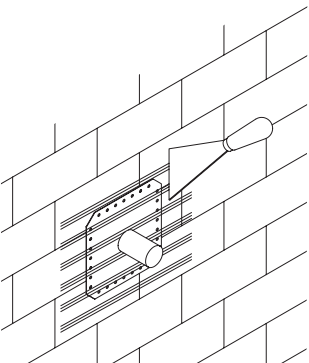
4.

- Apply the adhesive to the wall with a spatula
- Aplicar el adhesivo a la pared con una espátula



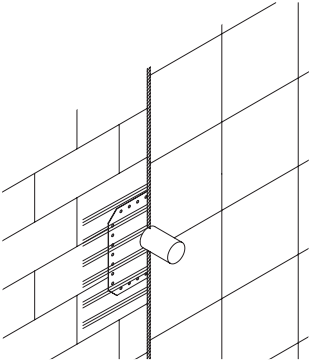
5.

- Insert the gasket provided so that it adheres perfectly to the wall and press its entire surface evenly
- Inserte la junta prevista para que se adhiera perfectamente a la pared y pulsar toda su superficie de manera uniforme



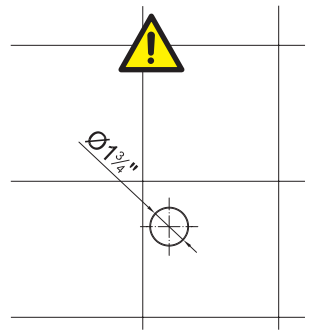
6.

- Reapply the adhesive to all of the gasket and the surrounding area
- Volver a aplicar el adhesivo a toda la empaque y la zona circundante



7.

- Figure 8 shows the minimum measures for cutting tiles and distances to pre-drill the cover.
- En la figura 8 se indican las medidas mínimas para el corte de los azulejos y la distancia entre los orificios para perforar previamente el revestimiento.



8.

Technical data

Minimum pressure.....	14 PSI
Maximum pressure.....	145 PSI
Reccomended working pressure.....	30-70 PSI
Maximum water temperature.....	176°F
Maximum water temperature reccomended.....	150°F
Maximum in-let pressure difference (hot - cold).....	22 PSI

Operating instructions

These mixers can be used with cumulos boilers or instantaneous water heaters.

Warning

The supplying pipes must be carefully cleaned before installation.

ENGLAND.

Datos Técnicos

Presion mínima.....	14 PSI
Presion máxima.....	145 PSI
Presion de trabajo aconsejada.....	30-70 PSI
Temperatura máxima.....	176°F
Temperatura máxima aconsejada.....	150°F
Diferencial maxima de presiún de entrada (caliente - fria).....	22 PSI

Aplicaciones

Estos monomandos pueden ser utilizados con acumuladores de agua caliente a presión.

Advertencias

Antes de conectar el monomando es necesario purgar correctamente la instalación hidráulica de alimentación de cualquier impureza que pueda tener.

SPAIN.

Advice on product care

To clean the surface use a soap and water solution.

Never use for any reason cleaning solutions containing abrasive substances, chloric acids, ammonia, vinegar, bleach, domestic acids, disinfectants, or anytype of abrasive pad.

WARNING! Incorrect cleaning may permanently ruin the surface of the products and in such case the manufacturer may not be held liable for damage.

The Manufacturer reserves the right to modify product and accessories at any time without prior notice. Datas, products and sketches included in this document are just for information and do not bind the producer.

ENGLAND.

Consejos para el cuidado del producto

La limpieza de las superficies se hace utilizando un jabón líquido diluido en agua.

No usar en ningún caso detergentes líquidos que contengan sustancias abrasivas ó a base de ácido clorhídrico, estropajos abrasivos, amoníaco, acetona, lejía, ácidos de uso doméstico, desinfectantes varios.

ATENCIÓN! El uso de productos desaconsejados puede danar irremediabilmente las superficies de los elementos, de lo cual el fabricante no se hará responsable en ningún caso.

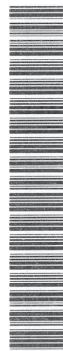
La sociedad se reserva el derecho de modificar sus productos y accesorios en cualquier momento y sin previo aviso.

SPAIN.



Fratelli Fantini SpA

via Buonarroti, 4
Pella (NO) Italia
T +39 0322 918411 r.a.
F +39 0322 969530
fantini@fantini.it
www.fantini.it



115000024000000U Rev. 0