

INSTALLATION INSTRUCTIONS
EMBEDDED EXTENSION

If the casing of this faucet is too embedded in the wall, you can use the extension kit provided to increase the action of the plate, following the instructions given below.

FIG. 01
Unscrew the grub screws (1.D) underneath the spout (1.E), using the wrench provided. Then pull out the spout from the fitting (1.B). Unscrew the grub screw (1.F) on the handle (1.G) and pull it out from the cartridge rod. Remove the plate (1.C). Loosen the fitting (1.B) from the embedded body, using the wrench provided, and unscrew the locknut (1.A). Unscrew the 2 screws (1.H), and remove the 3 OR seals (1.I) on the bottom surface to disassemble the body of the water dispenser (1.I).

FIG. 02
Take the extension assembly kit.

FIG. 03
Insert the OR seals (3.B and 3.D) into the slots of the fitting (3.C), screw the locknut (3.A) into the fitting (3.C), which must be engaged and tightened to the embedded body. Tighten the locknut (1.A) to the desired length. Place the 3 OR seals (3.N) in the slots on the embedded body. Join the extension body (3.O) to the dispenser (3.M), by inserting the two tabs into the slits provided and placing the 3 OR seals (3.N) in between. Position everything in line with the embedded body and tighten using the 2 screws (3.L). Insert the plate (3.E) and apply some silicone to make it stick to the wall, engage the spout (3.G) to the fitting (3.C) and tighten the grub screws (3.F). Fit the handle (3.I) to the cartridge rod and tighten the grub screw (3.H).

ISTRUCCIONES PARA LA INSTA-
LACIÓN DE LA PROLONGACIÓN

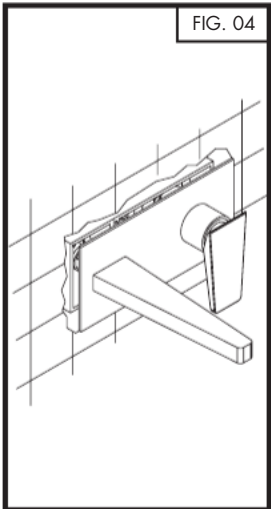
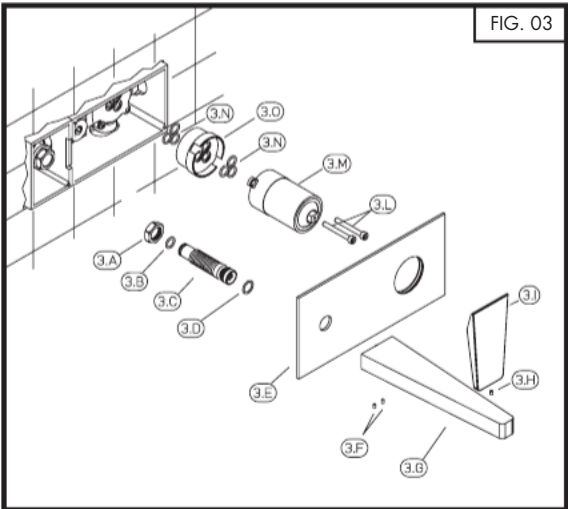
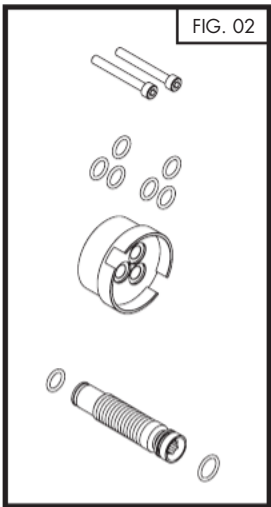
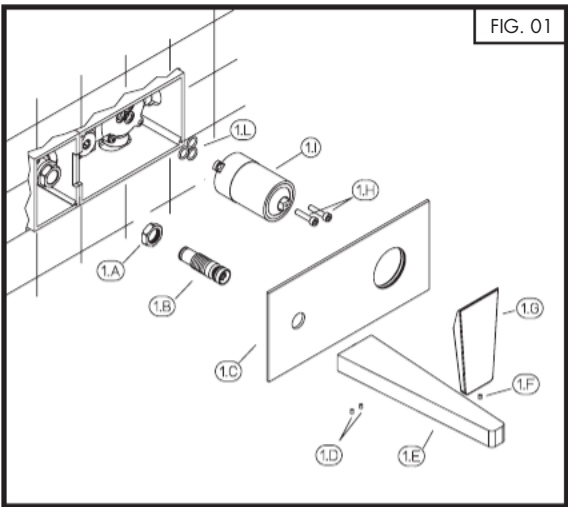
Si la caja de la llave empotrada está demasiado metida en la pared, es posible utilizar el kit de prolongación para aumentar la excursión de la placa, siguiendo las instrucciones indicadas a continuación:

FIG. 01
Destornillar con la llave específica las espigas (1.D) que se encuentran debajo de la boca (1.E) y extraer esta última del racor (1.B). Destornillar la espiga (1.F) de la manilla (1.G) y sacarla de la varilla del cartucho. Extraer la placa (1.C). Destornillar con la llave específica el racor (1.B) del cuerpo empotrado y a continuación destornillar la contratuercas (1.A). Destornillar los 2 tornillos (1.H) y desmontar el cuerpo distribuidor (1.I) quitando los 3 o-ring (1.I) que se encuentran en el plano inferior.

FIG. 02
Tomar el kit de Prolongación

FIG. 03
Insertar los O-ring (3.B) y (3.D) en los alojamientos correspondientes del racor (3.C), atornillar la contratuercas (3.A) al racor (3.C) el cual debe insertarse y atornillarse al cuerpo empotrado. Apretar la contratuercas (1.A) alcanzada la longitud deseada. Colocar los 3 o-ring (3.N) en los alojamientos del cuerpo empotrado. Acoplar el cuerpo de prolongación (3.O) al distribuidor (3.M) insertando las dos aletas en las ranuras, interponiendo entre las dos piezas los 3 O-ring (3.N). Poner la totalidad en posición con el cuerpo empotrado y apretar utilizando los 2 tornillos (3.L). Insertar la placa (3.E) añadiendo silicona para que adhiera a la pared, insertar la boca (3.G) al racor (3.C) y apretar las espigas (3.F). Montar de nuevo la manilla (3.I) en la varilla del cartucho y apretar la espiga (3.H).

EXTENTION KIT INSTALLATION
(IF NEEDED AVAILABLE ON-LINE)



ISTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Alimentación	Recomendada	Máxima	Mínima
Temperatura agua caliente	65 C° (~150F)	80 C° (~175F)	15 C° (~60F)
Presión de funcionamiento	3 BARES (~45PSI)	5 BARES (~75PSI)	0.5 BARES (~7PSI)

En caso de presiones de trabajo superiores a 5 bar (~75 psi) se recomienda utilizar un reductor de presión. Antes de empezar el montaje, se recomienda purgar las tuberías del agua caliente y fría para evitar que la suciedad y pequeñas impurezas puedan comprometer el funcionamiento del grifo.

INSTALACIÓN EMPOTRADA PRESSURE BALANCE

FIG. 01
Purgar previamente el circuito de agua de los detritos y la suciedad presentes dentro de las cañerías. Colocar contra la pared del cuerpo del grifo (1.A), conectar la alimentación de agua caliente con la entrada superior y la de agua fría con la entrada inferior. La profundidad de empotrado en la pared tiene que respetar (incluido el revestimiento) la tolerancia correspondiente a las indicaciones de MIN/MAX representadas en la figura.

FIG. 02
Retirar momentáneamente la protección (2.B) para comprobar la presencia de posibles pérdidas, destornillando para ello los tornillos exteriores (2.A); si no se observan anomalías, volver a montar la protección (2.A) y proceder con el acabado de la superficie exterior de la pared.

FIG. 03
Enroscar el racor de la boquilla (3.A) con la ayuda de una llave hexagonal y sujetar con la contratuercas (3.B). Colocar la placa (3.C) contra la pared y sellarla posteriormente con silicona. Insertar sobre el racor (3.A) la boquilla de distribución (3.D), bloquear en posición horizontal con las dos espigas roscadas inferiores (3.E). Terminar la instalación del acabado colocando la manilla (3.F) sobre el cartucho del cuerpo mezclador y fijándola con la espiga roscada (3.G).

FIG. 04
Si fuera necesario sustituir el cartucho (4.G), destornillar la espiga de sujeción (4.A) y extraer la manilla (4.B). Destornillar la espiga roscada situada debajo del cuerpo empotrado (4.C), retirar el anillo (4.D), extraer la caperuza abombada (4.E) y desenroscar la virola de sujeción (4.F). Retirar entonces el cartucho (4.G), simplemente tirando hacia sí. Montar de nuevo efectuando las operaciones inversas. Es conveniente limpiar periódicamente el dispositivo de aireación para

evitar la acumulación de residuos y cal que, al pasar el tiempo, originan una disminución gradual del caudal. Con la llave en dotación (4.I) destornillar el dispositivo de aireación (4.H) y limpiarlo de las impurezas.

FIG. 05
Al levantar la manilla de la palanca (5.A), se activa la válvula, permitiendo el paso de agua. El flujo de agua aumenta a medida que se levanta más la manilla (5.A). Al girar la manilla en sentido antihorario, se reduce la temperatura del agua hasta llegar a que pase solo agua fría. Al girarla en sentido horario, la temperatura del agua aumenta hasta llegar a que pase solo agua caliente.

MANTENIMIENTO DE LAS SUPERFICIES
Durante la limpieza, la superficie del grifo debe estar fría (el calor acelera el deterioro de la superficie misma). Comprobar que los productos de limpieza no contienen ácidos o sustancias corrosivas. El grifo debe secarse a diario con un paño suave. Evitar absolutamente estropajos, esponjas abrasivas o similares. Justo después de la limpieza, aclarar bien los residuos de detergente con agua fría. Los daños a los grifos, consiguientes a un tratamiento inapropiado, están excluidos de la garantía.

