

LA GRIFERIA

CAPITULO IV

• Problemas que puede presentar la Grifería.

Se entiende por grifería, aquellas válvulas diseñadas de manera que se adapten al cuerpo de los artefactos sanitarios a los cuales sirven y que son accionadas directamente por los usuarios, tales como las de lavamanos, fregaderos, bateas, etc

Como son una variedad de las válvulas de globo, su funcionamiento se basa en el mismo principio, es decir, que constan de un asiento sobre el cual se presiona una empacadura de caucho, fijada al extremo del vástago

PROBLEMAS QUE PUEDE PRESENTAR LA GRIFERIA:

La grifería presenta los mismos problemas que el resto de las válvulas descritas con anterioridad, y sus soluciones son las mismas

1) El grifo no cierra.

Solución:

Cambiar el sello de caucho, para lo cual se seguirá el siguiente procedimiento:

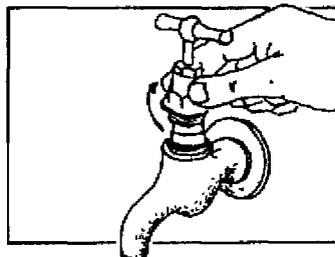
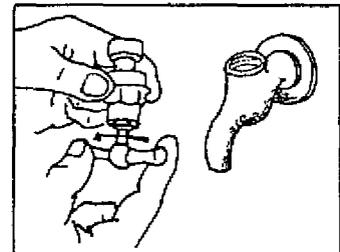
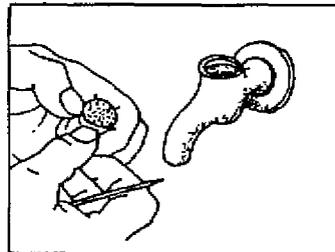
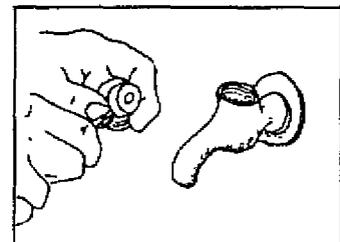
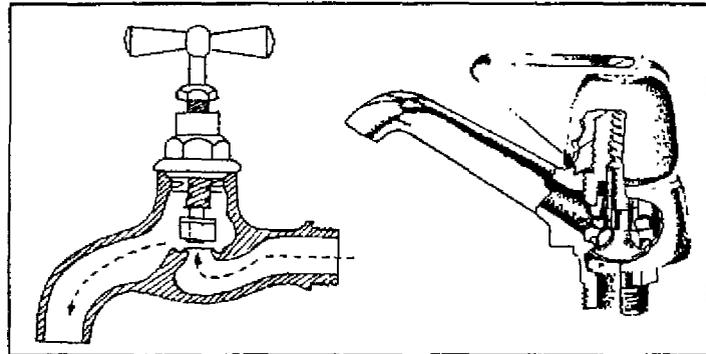
- 1.1. Cortar el paso de agua de la línea de suministro.
- 1.2. Se afloja el sombrerete o cabeza con el uso de una llave inglesa.
- 1.3 Se saca el vástago y se remueve el sello gastado.
- 1.4. Se coloca un sello de caucho nuevo, de los que se consiguen en el mercado
- 1.5. Se desenrosca el vástago para no dañar el sello al montar la válvula
- 1.5. Se enrosca el sombrerete y se aprieta con la llave ajustable.

2) Ruido en el grifo:

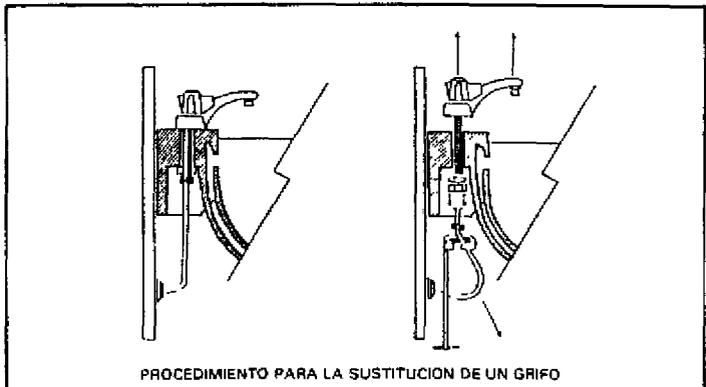
Solución:

Siguiendo el procedimiento descrito en el punto anterior, se cambia el elemento dañado por uno nuevo. Si no se consigue repuesto, se sustituirá el grifo completo. Para ello, se procederá de la siguiente manera:

- 2.1. Cerrar el paso de agua.
- 2.2. Con la llave ajustable, se afloja la tuerca que fija la canilla que une al grifo con la línea de suministro ubicada en la pared y se la separa de ésta
- 2.3. Con la llave reversible, se aflojan y remueven las tuercas de sujeción que están por debajo de la pieza.
- 2.4 Se quita el grifo dañado.
- 2.5 Siguiendo el proceso inverso, se coloca la pieza nueva.



PROCEDIMIENTO PARA EL CAMBIO DE EMPACADURAS EN GRIFERIA



PROCEDIMIENTO PARA LA SUSTITUCION DE UN GRIFO