

# FLUXOR PARA INODORO, FL 13

Equipado con Montura standard

**GRIFARU**  
GRIFERIA TEMPORIZADA, S.L.

**Denominación técnica del producto**  
Fluxor para inodoro de instalación vista.

#### Aplicaciones y usos

Las aplicaciones más comunes de este fluxor, vienen establecidas por su propia geometría y configuración. Este modelo está pensado y diseñado para montajes o aplicaciones sobre superficies verticales. Al tratarse de un fluxor temporizado, su aplicación se enfoca básicamente a centros públicos o colectividades.

#### Características técnicas

Cierre automático temporizado de apertura mediante botón pulsador.

Equipado con Montura standard

Temporización: 7 - 10 segundos

Comportamiento estable de la temporización

Presión de trabajo: 1,5 - 5 bar

Presión de trabajo recomendada: 3 - 4 bar

Caudal: 2 litros / segundo (3 bar).

Salida para tubo de descarga, de diámetro exterior 28 mm.

Temperatura máxima de trabajo: 80° C

Peso aproximado: 570 g.

#### Dimensiones

Las dimensiones especificadas en estos dibujos son genéricas y se aportan con vocación informativa o idea general de envergadura.

#### Características de diseño

Los materiales empleados en la construcción de este producto, han sido cuidadosamente elegidos para cumplir con su función o requisito.

Las protecciones superficiales, así como los tipos de materiales empleados, soportan sobremanera agentes y ambientes de trabajo especialmente agresivos.

#### Calidad

Todo producto fabricado por GRIFARU, es chequeado al 100% en el proceso final de fabricación, verificando fundamentalmente su estanqueidad, funcionamiento y tiempos de respuesta.

#### Ecología

La concienciación actual en lo que se refiere a este apartado, es considerado de vital importancia. GRIFARU apuesta por todos los aspectos que contribuyan a ello y por tanto, los productos desarrollados por nuestra Marca aportan soluciones técnicas en la elección de materiales de uso alimentario, reciclables, etc., sin olvidar nunca el ahorro de agua que se consigue en cada maniobra de su grifería, así como los volúmenes de agua arrojados en la misma, algo que actualmente, es fundamental e imprescindible.

#### Instalación y Conexión

Se recomienda purgar las canalizaciones antes de conectar el fluxor.

Es aconsejable instalar una llave de paso en la línea de alimentación, para facilitar las intervenciones de mantenimiento.

Alimentar el fluxor con agua sin impurezas, la presencia de éstas puede causar deterioros en el temporizador. Por ello, es recomendable instalar algún tipo de filtro.

Conectar el cuerpo fluxor a la tubería de alimentación, introduciendo el embudo (2) previamente y roscarlo mediante el cuello destinado a tal fin, sellando la rosca adecuadamente con junta de caucho, hilo de teflón o sellante equivalente.

La tubería de conexión deberá estar roscada en su extremo (3/4" G. hembra).

**Muy importante:** Para conseguir que el fluxor arroje el caudal necesario, para una perfecta limpieza del inodoro en cada descarga, es imprescindible que la instalación de suministro de agua esté perfectamente dimensionada, en función de las características de la instalación, (número de elementos a instalar, longitud de tramos de tubería, pérdidas de carga, etc.). Consultar al fabricante si es necesario su asesoramiento.

#### Anomalías de funcionamiento

##### Si el fluxor no cierra:

Verificar la eventual presencia de cuerpos extraños en las juntas de cierre (3) y (6) y limpiarlas.

Comprobar la posible obstrucción de la ranura del cilindro interno de plástico. Si es así, limpiar ésta suavemente, con la punta de un alfiler.

Comprobar también el buen deslizamiento del eje (4), en su alojamiento.

Cerciorarse que el cabezal esté perfectamente apretado al cuerpo del fluxor.

##### Si el fluxor cierra rápidamente:

Limpiar la junta de pistón (5) y verificar que su borde no esté dañado.

La limpieza de estos componentes debe hacerse, simplemente con agua corriente.

##### Si el fluxor arroja un caudal insuficiente:

Verificar que la alimentación responda a las condiciones requeridas, por ejemplo, una eventual caída de presión en la red.

##### Si el agua "borbotea" o sale por el orificio (9):

Se debe comprobar que el fluxor desagua bien por el inodoro.

Cuidar que el tubo de descarga no esté demasiado introducido en el inodoro. Dependiendo de la concepción del inodoro, algunos modelos favorecen el rebote del agua, obstruyendo parcialmente la entrada de ésta cuando el tubo está demasiado cerca de alguna pared interna.

Evitar tubos de descarga acodados o con radios de curva pequeños.

#### Limpieza

Para un buen mantenimiento y cuidado del fluxor, la limpieza exterior debe realizarse únicamente con detergentes jabonosos muy suaves. No utilizar agentes de desinfección o limpieza agresivos con contenidos de alcohol, amoníaco, ácidos fosfóricos, acéticos, etc.

Utilizar también paños de limpieza y secado suaves y por supuesto, no usar ningún tipo de estropajo que pueda rayar y deteriorar las superficies cromadas.

#### Anti-cal

Se recomienda utilizar dispositivos descalcificadores, sobre todo, en zonas geográficas donde las deposiciones calcáreas se manifiesten en cantidades apreciables.

#### Precauciones con el hielo

La grifería instalada al aire libre (Campings, Piscinas, etc.), puede sufrir deterioros a causa del hielo. Para prevenir éstos, es recomendable vaciar las canalizaciones de la instalación al finalizar la temporada.

#### Accesorios

No se incluyen accesorios en este producto.

#### Recambios disponibles

Bajo pedido adicional, puede suministrarse la Montura o Cabezal y el Conjunto de Pistón.

#### Complementos de uso:

Se utiliza con los complementos de montaje siguientes:

- Tubo de descarga de agua, ref. FL 02
- Racord o Goma de unión al inodoro, ref. FL 05 ó FL 16
- Abrazadera de sujeción del tubo de descarga ref. FL 03

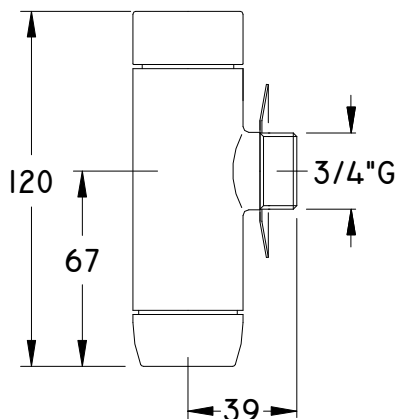
Estos elementos no están incluidos como parte de componentes del Fluxor y pueden solicitarse mediante pedido adicional.

#### Garantía

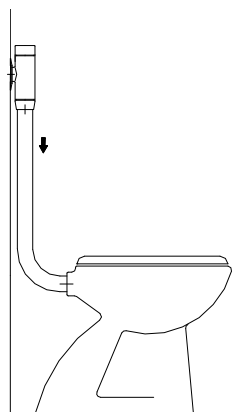
Ver dorso.

#### Recomendaciones

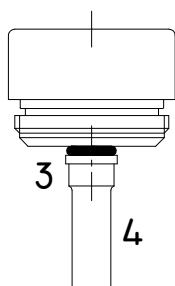
Utilizar siempre componentes originales como recambio, éstos han sido especialmente diseñados para esta aplicación, y cualquier otro, ocasionará fallos irreparables en el producto.



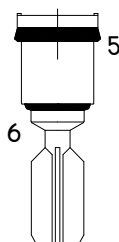
### DIMENSIONES GENERALES



### ESQUEMA TÍPICO DE INSTALACION



### MONTURA O CABEZAL



### CONJUNTO DE PISTON