

1. Descripción

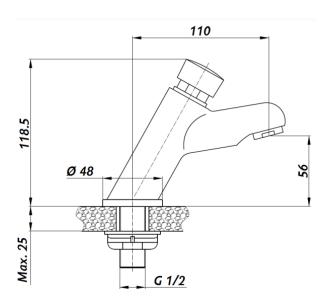
"La Llave lavamanos push institucional, gracias a sus sistema de cierre automático tipo push, es ideal para lugares públicos de alto tráfico. Sus materiales de alta ingeniería garantizan la durabilidad y funcionamiento en el tiempo."

2. Materiales

Cuerpo: Latón Cromado

Sello: Caucho Natural

Botón Push: Latón cromado



* El diseño y las dimensiones están sujetas a cambios sin previo aviso. Unidades: mm.



3.Características Generales

- Para uso en instituciones, centros comerciales, colegios, etc.
- Resistente a la corrosión del medio ambiente en condiciones normales de uso.
- Resistente al jabón y limpiadores de tocador.
- Fácil instalación.
- Recubrimiento no tóxico.

4. Cuidados y Limpieza

La limpieza debe realizarse únicamente con agua y jabón suave utilizando un paño de algodón limpio. Evite usar elementos abrasivos, ácidos o disolventes ya que pueden afectar el cromado. Antes de instalar la grifería es de vital importancia realizar drenaje de las tuberías, con el fin de eliminar los residuos que puedan afectar el adecuado funcionamiento del sistema de cierre.

5. Especificaciones Técnicas

- Presión de trabajo: 689 kPa (100 PSI).
- Presión máxima de servicio: 860 kPa (125 PSI).
- Presión mínima de servicio: 138 kPa (20 PSI)
- Temperatura de trabajo 5°C a 71°C.
- Caudal máximo: 1.0 I/min
- Vida útil del sistema de cierre: supera 150.000 ciclos.

6.Referencias y Productos Complementarios

| Códigos | Descripción | |
|---------|--------------------------------|--|
| 100517 | Adaptador Hembra 1/2" | |
| 100097 | Tubo Presión RDE 13.5 1/2" | |
| 101044 | Soldadura Verde PVC 1/128 GAL. | |
| 101284 | Válvula de regulación nieve | |
| 102735 | Acople flexible | |

Normatividad

- Cumple con los requisitos de la norma NTC 1644 Accesorios de suministro en instalaciones hidráulicas.
- Cumple con la resolución **0501**.

7. Diagrama Caudal

| Presión (psi) | Caudal Por Accionamiento (1 / accionamiento) | Caudal Máximo NTC 1644 (1 / accionamiento) |
|------------------|--|--|
| 20 | 0,5 | - |
| 40 | 0,61 | - |
| 60 | 0,61 | 1,0 |
| 80 | 0,62 | - |

^{*}Los valores de caudal indicados pueden variar de acuerdo a la presión.



Respaldo y asesoría técnica



Responsabilidad y sostenibilidad ambiental



Sellos de calidad



Modela, planifica y construye