

FICHA TÉCNICA

CONJUNTO REGISTRO DUCHA ALMAGUER

Conjunto Registro / Baño

Código: 101763

Ficha técnica: FT-DD-051 / Versión: 3

Fecha: Noviembre 2024

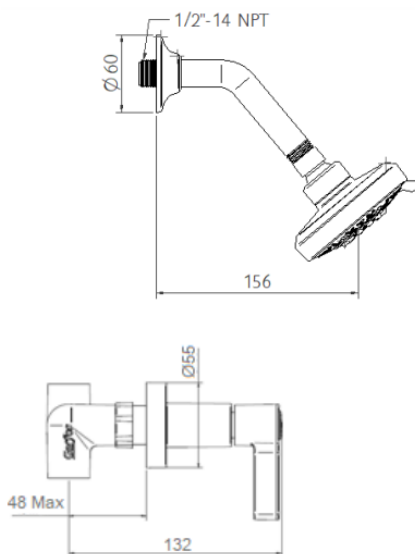
Gerfor

1. Descripción

El diseño del conjunto registro de ducha Almaguer, es ideal para instalaciones en las cuales solo hay agua fría o premezclada, el registro cuenta con apertura y cierre de $\frac{1}{4}$ de giro gracias a su sistema de cierre cerámico, que además esta acompañada con una regadera novedosa que proporciona un amplio flujo de agua, fabricado con materiales de alta ingeniería para garantizar la durabilidad en el tiempo.

2. Materiales

Manija: Metálica cromada	Cuerpo: Latón
Sistema de cierre: Cerámico / Latón	Escudo: ABS cromado



3. Características Generales

- Para uso doméstico.
- Resistente a la corrosión del medio ambiente en condiciones normales de uso.
- Resistente al jabón y limpiadores de tocador.
- Fácil instalación.
- Recubrimiento no tóxico.
- Sistema de cierre $\frac{1}{4}$ de giro

4. 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: 9.5 l/min.
- Vida útil del sistema de cierre: supera los 250.000 ciclos.

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

5. 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.

6. Referencias y Productos Complementarios

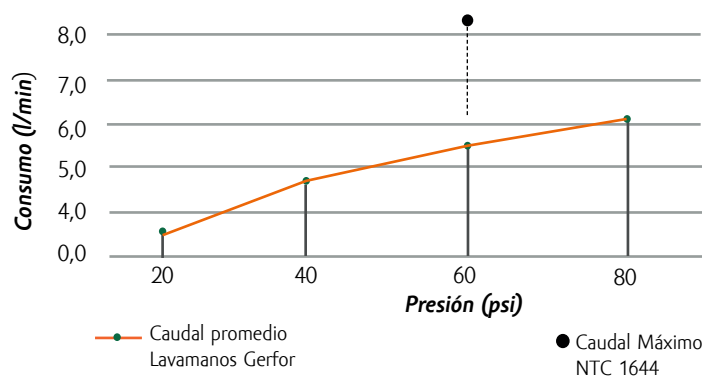
Códigos	Descripción
100104	Tubo presión 1/2" rde 9
100520	Adaptador presión macho 1/2"
100541	Codo presión 90° x 1/2"
101033	Soldadura pvc 1/128 gal
101044	Limpiador pvc- cpvc 1/128 gal

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 Promedio (l/ min)	Caudal Máximo NTC 1644 (l/ min)
20	3,33	-
40	4,78	-
60	5,49	9,5
80	6,12	-



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



Respaldo y
asesoría
técnica



Responsabilidad y
sostenibilidad
ambiental



Diseño, tecnología
y calidad



Sellos de calidad
NTC



Modela, planifica
y construye