

FICHA TÉCNICA

CONJUNTO MEZCLADOR DUCHA 8" AQUA

Conjunto Registro / Baño

Código: 101773

Ficha técnica: FT-DD-054 / Versión: 3

Fecha: Noviembre 2024

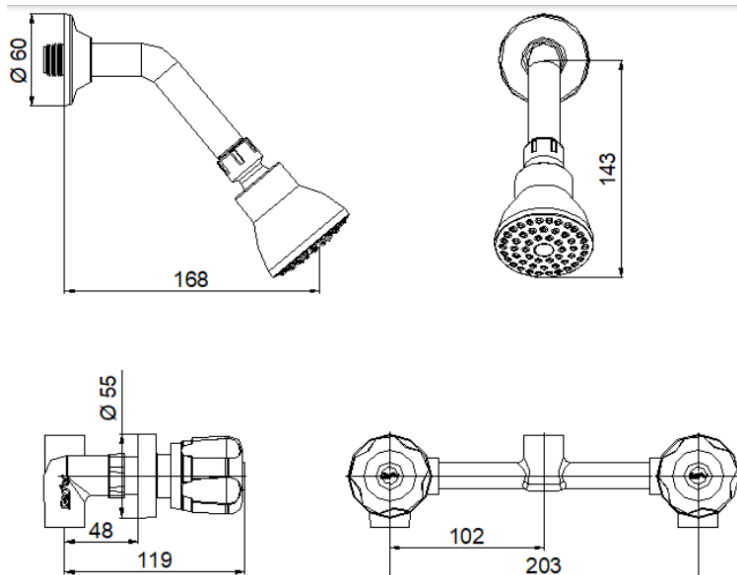
Gerfor

1. Descripción

El clásico diseño del conjunto mezclador de ducha Aqua, posee dos manijas independientes con las que se hace la mezcla de agua fría y caliente. El mezclador está acompañado de la regadera Aqua, la cual, gracias a su acabado cromado, tiene mayor brillo y resistencia a la corrosión. El conjunto es fabricado con materiales de alta ingeniería para garantizar la durabilidad en el tiempo.

2. Materiales

Manija: ABS	Cuerpo: Latón
Sistema de cierre: Metal Cerámico	Regadera: ABS + Polipropileno



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



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 ¼ 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.

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
101234	Cj válvula de regulación
101285	Válvula de regulación
101575	Toallero aro
101578	Perchero

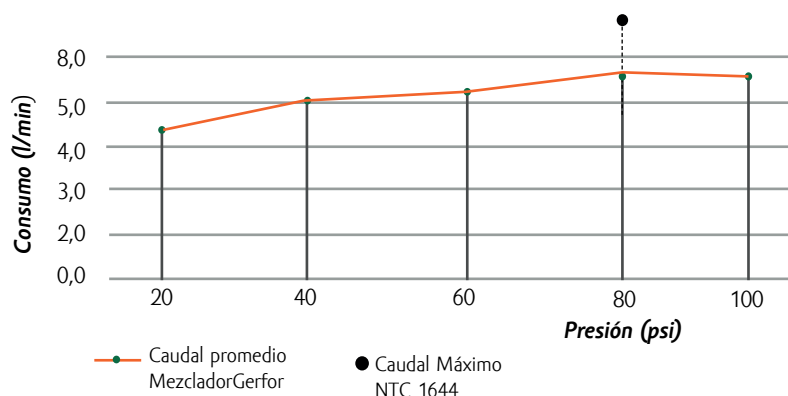
Códigos	Descripción
101574	Toallero barra
310053	Base manija 8" cromo
310015	Escudo ducha cromo

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	4,07	-
40	5,01	-
60	5.62	-
80	6,08	9,5
100	6,43	-



*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