

## FICHA TÉCNICA

# CONJUNTO MEZCLADOR DUCHA 8" ATRATO

Conjunto Registro / Baño

Código: 101742

Ficha técnica: FT-DD-057/ Versión: 3

Fecha: Noviembre 2024

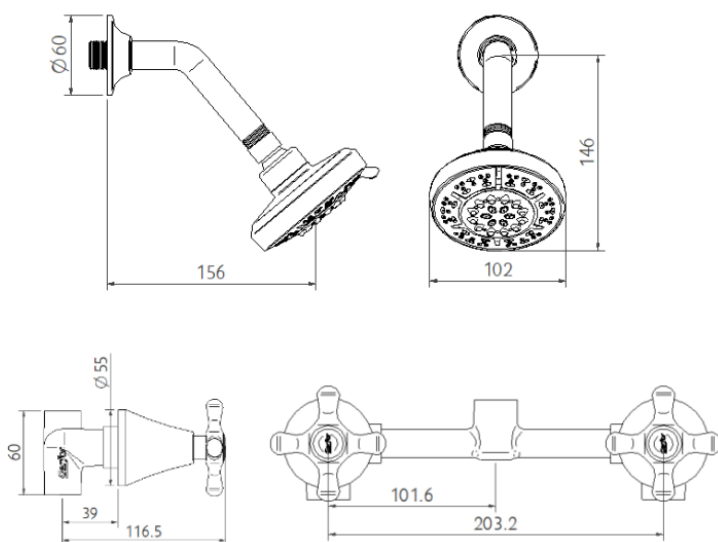
**Gerfor**

### 1. Descripción

El novedoso diseño del conjunto mezclador de ducha Atrato, posee dos manijas independientes con las que se hace la mezcla de agua fría y caliente. El mezclador está acompañado de la regadera Victoria, 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.

# CONJUNTO MEZCLADOR DUCHA 8" ATRATO

Conjunto Registro/ Baño

## 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.

## Normatividad

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

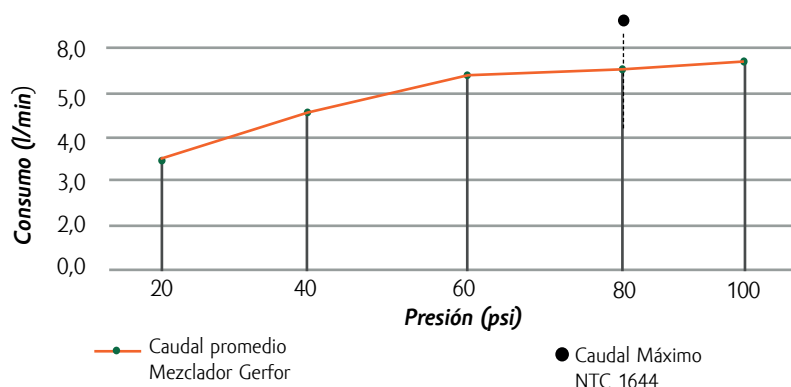
## 6. Referencias y Productos Complementarios

| Códigos | Descripción              |
|---------|--------------------------|
| 101234  | Cj.válvula de regulación |
| 101285  | Válvula de regulación    |
| 101575  | Toallero aro             |
| 101578  | Perchero                 |

| Códigos | Descripción          |
|---------|----------------------|
| 101574  | Toallero barra       |
| 310039  | Manija Slim          |
| 310053  | Base manija 8" cromo |
| 310015  | Escudo ducha cromo   |

## 7. Diagrama Caudal

| Presión (psi) | Caudal Promedio (l/min) | Caudal Máximo NTC 1644 (l/min) |
|---------------|-------------------------|--------------------------------|
| 20            | 3,39                    | -                              |
| 40            | 4,77                    | -                              |
| 60            | 5,47                    | -                              |
| 80            | 5,97                    | 9,5                            |
| 100           | 6,51                    |                                |



\*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