

# FICHA TÉCNICA - HL2024 Tap M22

Controlador de caudal independiente de la presión. Garantiza el uso cómodo y económico del grifo.



## Número de la figura: 1130



Arriba izquierda: HL2024 Tap M22

Abajo derecha: HL2024 Tap M22 - dimensiones (en mm)

### Especificaciones

Montaje: en el grifo (mezclador), sustituyendo al aireador existente

Conexión entrada: M22

Conexión salida: n/a

Longitud: 35,0 mm

Diámetro: 23,2 mm

Peso: 29 g

Material de la carcasa: latón (4MS)

Acabado exterior: cromado

Acabado del área de contacto del agua: n/a

Tamaño máximo de partícula: 400 µm

Temperatura máxima operativa: 90 °C

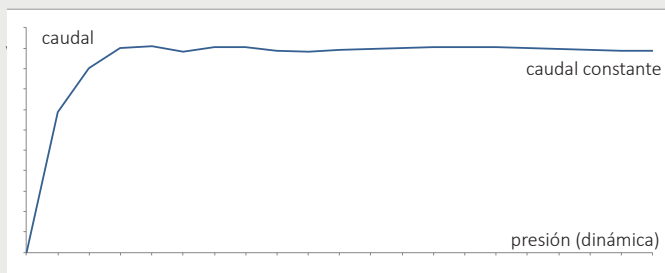
### Variantes de caudal

5,0 l/min (150-1.000 kPa/dyn)

7,8 l/min (200-1.000 kPa/dyn)

### Caudal constante: independiente de la presión

Desviación de caudal dentro del rango de presión dinámica mencionado: máx. 2%. El gráfico muestra el rendimiento de caudal constante de los productos HL2024.



\* En caso de uso permanente o semipermanente a 500 kPa/dyn o más combinado con 60°C o más, por favor contáctenos a [comercial@cenergist.com](mailto:comercial@cenergist.com)

### Resumen del producto

#### Uso cómodo y económico del grifo

El HL2024 Tap M22 (aireador) optimiza cualquier grifo estándar al suministrar un caudal constante. De esta forma, el HL2024 Tap M22 evita el desperdicio innecesario de agua y al mismo tiempo optimiza la comodidad del usuario.

#### Certificado para caudal constante

Los productos HL2024 son independientes de la presión y como tales proporcionan un caudal constante según lo certificado por Kiwa, Holanda (BRL-K635). Los productos cumplen los requisitos de Kiwa Water Mark y las principales normas europeas en materia de agua potable. Todos los productos HL2024 están equipados con uno o más controladores de caudal HL2024 integrados. El HL2024 cuenta con certificación exclusiva para la independencia de la presión y el funcionamiento a largo plazo.

#### Aplicación

En el grifo (mezclador).

#### Propiedades principales

- Chorro de agua suave
- Óptimo control del caudal gracias a la independencia de la presión
- Definición de la demanda máxima por grifo (mezclador)
- Ahorro de agua y energía
- Estabilización de la instalación de agua
- Reducción de la pérdida de presión del sistema

