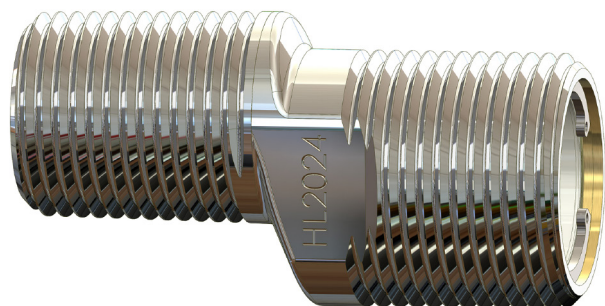


Número de la figura: 1121



Resumen del producto

Optimización del mezclador

El HL2024 Connect-S suministra un caudal constante, ahorra agua y energía, reduce significativamente las fluctuaciones de temperatura y aporta un nivel óptimo de confort al usuario. El HL2024 Connect-S lo consigue al eliminar en gran manera la influencia de las fluctuaciones de presión en los mezcladores (de ducha) termostáticos y no termostáticos.

Certificado para caudal constante

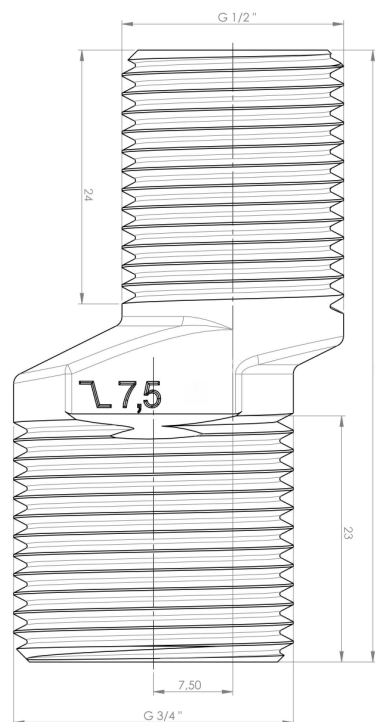
Los productos HL2024 son independientes de la presión y como tales proporcionan un caudal constante según lo certificado por Kiwa, Holanda (BRL-K635). Los productos cumplen los requisitos de Kiwa Water Mark y las principales normas europeas en materia de agua potable. Todos los productos HL2024 están 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 mezcladores termostáticos y no termostáticos (de la ducha).

Propiedades principales

- Óptima estabilidad de la temperatura del agua
- Óptimo control del caudal gracias a la independencia de la presión
- Definición de la demanda máxima por mezclador
- Ahorro de agua y energía
- Estabilización de la instalación de agua
- Reducción de la pérdida de presión del sistema



Arriba izquierda: HL2024 Connect-S

Abajo derecha: HL2024 Connect-S - dimensiones (en mm)

Especificaciones

Montaje: en entradas del mezclador de agua fría y caliente.

Conexión entrada: G 1/2" (BSPP) macho

Conexión salida: G 3/4" (BSPP) macho

Excentricidad: 7,5 mm

Peso: 91 g

Material de la carcasa: latón (4MS)

Color: cromado

Tamaño máximo de partícula: 400 µm

Temperatura máxima operativa: 90 °C *

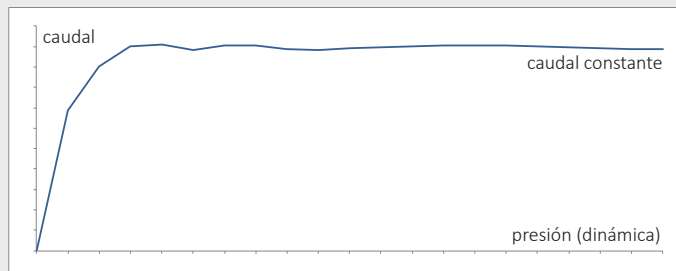
Variantes de caudal

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, contacte con nosotros en info@hl2024.com.

** Los diferentes tipos de mezcladores tienen diferentes contrapresiones. Esto podría influir de alguna manera en el caudal.

Términos y condiciones generales de instalación y uso de HGP International

HGP International es el nombre comercial de HGP Exploitatie B.V., Países Bajos, registrado en la Cámara de Comercio con el número 56180586.

Estos términos y condiciones han sido archivados en la Cámara de Comercio.

Aplicabilidad y establecimiento del acuerdo

1. Estos términos y condiciones generales de instalación y uso se aplican, con exclusión de los términos y condiciones de los clientes, a la instalación y uso de todos los productos de HGP International.
2. Además y sin perjuicio de los términos y condiciones generales de venta y suministro, estos términos y condiciones generales de instalación y uso se aplican a la relación legal entre HGP International, incluyendo las posibles terceras partes contratadas por HGP International, por una parte, y uno o más clientes y/o usuarios por otra parte, en el contexto de la instalación y uso de los productos de HGP International.

Uso de los productos

3. El cliente debe seguir en todo momento las instrucciones e indicaciones relativas al uso de los productos de HGP International. Cualquier garantía y/o responsabilidad de HGP International será nula si las instrucciones e indicaciones no se han seguido en su totalidad.

Exoneraciones

4. La instalación está totalmente a riesgo del cliente. HGP International no se hace responsable de los daños causados durante la instalación, salvo que el daño haya sido causado por intención o imprudencia deliberada por parte de HGP International. En ningún caso HGP International será responsable de los daños indirectos y/o consecuentes. Sin perjuicio de lo anterior, se aplican las siguientes limitaciones de la responsabilidad de HGP International.
5. HGP International ofrece una garantía con respecto a los productos en la medida en que esto haya sido acordado por escrito entre las partes, al concluir el acuerdo o en la medida en que HGP International esté legalmente obligado a hacerlo.
6. Con sujeción a las obligaciones imperativas derivadas de la ley, HGP International no está nunca obligado a indemnizar ninguna pérdida, salvo en caso de intención o imprudencia deliberada.
7. Cualquier responsabilidad por la pérdida consecuente o pérdida de beneficios, pérdidas indirectas, pérdida de beneficios y pérdidas debidas a la interrupción de la actividad del cliente y/o de los clientes del cliente queda explícitamente excluida en todas las circunstancias. La responsabilidad se limita siempre a la cantidad asegurada o pagada por HGP International. En caso de pérdida no cubierta o cubierta únicamente de forma parcial, la responsabilidad de HGP International se limita siempre al importe de la factura de la entrega específica o de la entrega parcial.

Otros

8. Si alguna de las disposiciones de las presentes condiciones generales fuera nula, se anulara o fuera inaplicable, esto no tendría consecuencias para la validez de las demás disposiciones o del acuerdo.
9. En la medida en que HGP International no pueda invocar ninguna disposición de las presentes condiciones generales o del acuerdo, se considerará que dicha disposición tiene un contenido y un sentido que se ajustan en la medida de lo posible a la disposición original, lo que permite a HGP International invocarla.
10. Todos los costes, judiciales y extrajudiciales, relacionados con el cobro de las sumas adeudadas a HGP International serán por cuenta del cliente.
11. La relación jurídica entre HGP International y el cliente se regirá por el derecho holandés, con exclusión de la Convención de Viena sobre la Compraventa, y todas las controversias serán resueltas exclusivamente por el tribunal competente del distrito de Amsterdam (Países Bajos).
