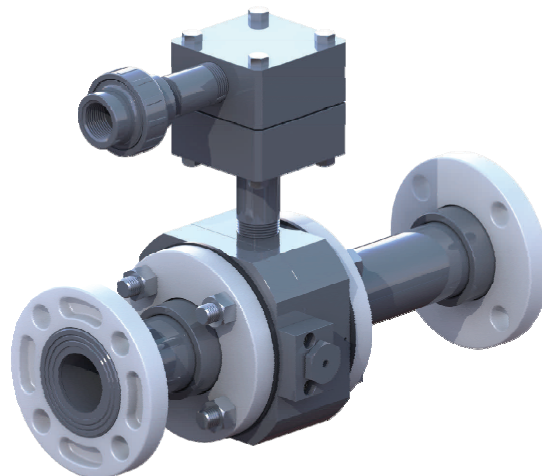


Los eyectores antisifón se usan típicamente en sistemas donde podría ocurrir un sifón en la tubería del eyector (generalmente en momentos en que el eyector no está funcionando). Estos eyectores incluyen una válvula que permite la entrada de aire y evitan el desarrollo de un sifón que de otro modo conduciría a la inyección no deseada de productos químicos.

Características

- Válvula antisifón.
- Boquilla y garganta fija.
- Válvula de retención integral para evitar que el agua inunde el Sistema.
- Bridas de PVC estilo Van Stone 150# para conexiones de proceso.



Capacidad

Eyector de 2": 500-2000 PPD (10-40 Kg/h)

Descripción

Trabajando fuera del principio de Venturi, cuando el agua a alta presión pasa a través de un pequeño orificio, su velocidad aumenta, lo que resulta en una caída de presión. Esta caída de presión es lo suficientemente grande como para crear una condición de corriente de vacío hacia la boquilla y llevar el químico de alimentación al agua.

Los eyectores antisifón incluyen una válvula que permite que el aire ingrese al Sistema de tuberías de agua y evitan el desarrollo de una situación de sifón que podría provocar la inyección no deseada de productos químicos en momentos en que el sistema no está operando. Tales situaciones podrían ocurrir cuando las instalaciones tienen eyectores ubicados a una altura más alta que el punto de inyección (como plantas de aguas usadas o superficiales con tanques de almacenamiento de agua subterráneas).

Fabricados con PVC duradero y otros materiales químicamente resistentes, estos eyectores se pueden usar con cloro gas, dióxido de azufre, amoníaco e hipoclorito de sodio. Para otros productos químicos consulte a Hydro Instruments.

Descripción	Pieza Numero	Capacidad
Eyector Antisifón Bridado de 2"	EJH-2000-CL2-AS	500 - 2,000 PPD (10 - 40 kg/h)