Válvula de aire Unirain doble acción 1"



Diseñada para extraer el aire atrapado en tuberías, filtros, tanques y en cualquier lugar donde sea perjudicial. Posee un único cierre, que realiza la expulsión del aire cinético y del residual automáticamente y sin que lo impida la presión del agua.

El diseño de su orificio en forma de Y consigue un caudal de aire mucho mayor que otras válvulas de este tipo, tanto en la expulsión como en la admisión.

FUNCIONAMIENTO

Extrae el aire de las tuberías mientras se llenan. Al llegar el agua al interior de la ventosa, sube el flotador y cierra el orificio de expulsión.

Mantiene de modo automático y continuo su función de purgado sobre toda bolsa de aire que pudiera llegar a la válvula, pues éste provoca el descenso del flotador y la apertura total o parcial del orificio de cierre.

Protege a la tubería del aplastamiento, pues, con la mínima depresión, baja el flotador, abriendo el cierre, con lo que el aire atmosférico penetra en la tubería de forma inmediata.

Especificaciones

* Válvula ventosa de funcionamiento continuo y automático.
* Cuerpo en color rojo para fácil visualización.
* Evacuará al menos 70 m^3/h de aire sin que ello provoque el cierre de la válvula en ausencia de agua.
* Volumen de aire extraído de al menos 15 m^3/h a 10 m.c.a.
* Cuerpo y base construidos en poliamida reforzada con fibra de vidrio. Tratamiento protector contra rayos ultravioleta.
* Estanca a partir de 0.2 kg/cm^2.
* Presión de funcionamiento hasta 12 kg/cm^2 como mínimo.
* Rosca base 1"M.