

PURGADOR AUTOMÁTICO HIGROSCÓPICO CON DISPOSITIVO DE RETENCIÓN

FUNCIONAMIENTO

El purgador automático HYGROVENT ha sido diseñado para la eliminación del aire en los puntos altos de los sistemas de calefacción.

El funcionamiento automático del purgador HYGROVENT se basa en el principio de la variación del volumen de los discos higroscópicos según este húmedo o seco.

Una esfera de retención incorporada al purgador impide la salida del agua en las operaciones de sustitución del cartucho portadiscos.

La purga manual del aire se realiza accionando el volante de maniobra.

INSTALACIÓN

El HYGROVENT puede ser instalado en posición vertical u horizontal.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Temperatura máxima: 110°C
- Presión mínima: 0,1 bar.
- Presión máxima: 6 bar.
- Presión de prueba: 9 bar.
- Líquido a utilizar: agua

MATERIALES

- Cuerpo de la válvula: Latón niquelado
- Muelle y bola de retención: Acero inoxidable
- Junta: EPDM
- Discos higroscópicos: Fibra celulosa
- Volante de maniobra: ABS

Código	Rosca
AC01008	1/8"
AC01009	1/4"

Nota: los valores indicados se refieren a pruebas efectuadas con los discos perfectamente limpios.



DIMENSIONES (mm)

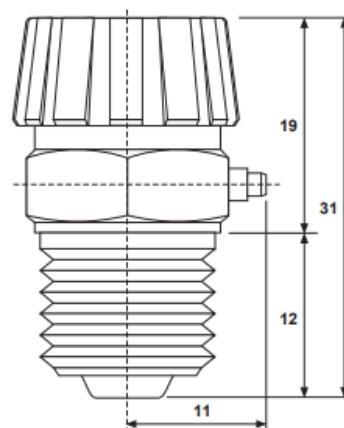


DIAGRAMA DE CAPACIDAD DE PURGA

