



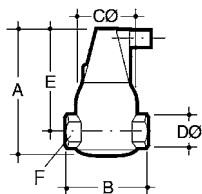
Separador de aire FLAMCOVENT

Separador de aire por absorción. El separador de aire FLAMCOVENT es la solución definitiva a los problemas de aire en las instalaciones de calefacción. La eliminación del aire que se produce en los sistemas de calefacción central es un problema sobradamente conocido. Aunque los purgadores automáticos cumplen con efectividad su función con las burbujas de gran tamaño que se van acumulando en ellos, son incapaces de eliminar las microburbujas, normalmente invisibles, a simple vista, que se hallan en suspensión en el agua porque carecen de fuerza ascensorial. Estas microburbujas permanecen en el circuito, siendo causa de:

- Ruidos.
- Acumulación en puntos de difícil purga en tuberías y emisores.
- Dificultad de circulación del agua.
- Disminución del rendimiento de los circuladores por cavitación.
- Daños en los rodetes.
- Disminución del rendimiento de calderas e intercambiadores de calor.
- Corrosiones.

Nota: Sobre demanda se pueden suministrar otros tamaños y ejecuciones especiales.

El separador de aire FLAMCOVENT no sólo actúa como purgador automático de gran capacidad sino que elimina también las microburbujas en suspensión en el agua. Su ejecución interna absorbe estas microburbujas agrupándolas y haciendo posible su ascensión a la cámara superior donde son eliminadas quedando el agua insaturada y en disposición de disolver a su vez y arrastrar hacia el FLAMCOVENT nuevo aire contenido en puntos de difícil purga, para ser también eliminado. Con FLAMCOVENT se puede asegurar una instalación totalmente exenta de aire.



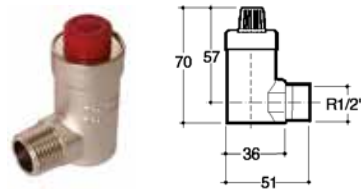
	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Temp. máx. trabajo °C	110	110	110	110
Presión máx. trabajo bar	10	10	10	10
A mm	151	171	192	192
B mm	98	100	114	114
Ø C mm	71	80	87	87
Ø D mm	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
E mm	121	137	152	152
F mm	36	45	60	60
kg	1,4	1,8	2,4	2,5
Referencia	195220000	195220001	195220002	195220003
PVP	78 €	89 €	134 €	141 €

Purgador de aire FLEXVENT

Estos purgadores automáticos garantizan la expulsión del aire acumulado en determinados puntos de la instalación (punto alto, cambio de nivel de la tubería, sifón, etc.), mediante un mecanismo compuesto de flotador y válvula actuando automáticamente al descender el

nivel del agua cuando esta arrastra aire, expulsándolo a través de la apertura de la válvula.

- Accionamiento de purga por flotador.
- Fabricado en latón.



Con válvula 3/8"

H 1/2"

Temp. máx. trabajo °C	110	110
Presión máx. trabajo bar	10	10
Referencia	516906701	195210000
PVP	11,20 €	13,60 €