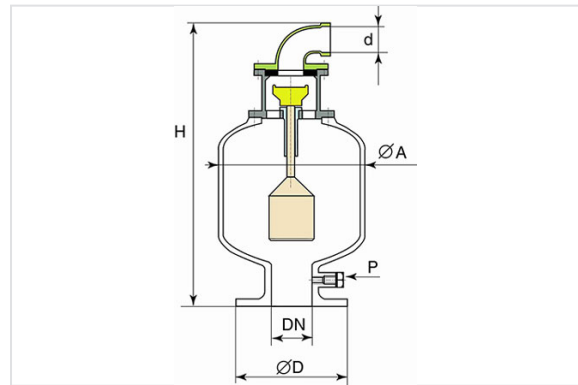


Ventosa doble función y grande flujo (ventilación y desgasificación) PFA 10 bars



La ventosa de saneamiento doble función con grande flujo (ventilación y desgasificación) existe en DN80,100 y 150.

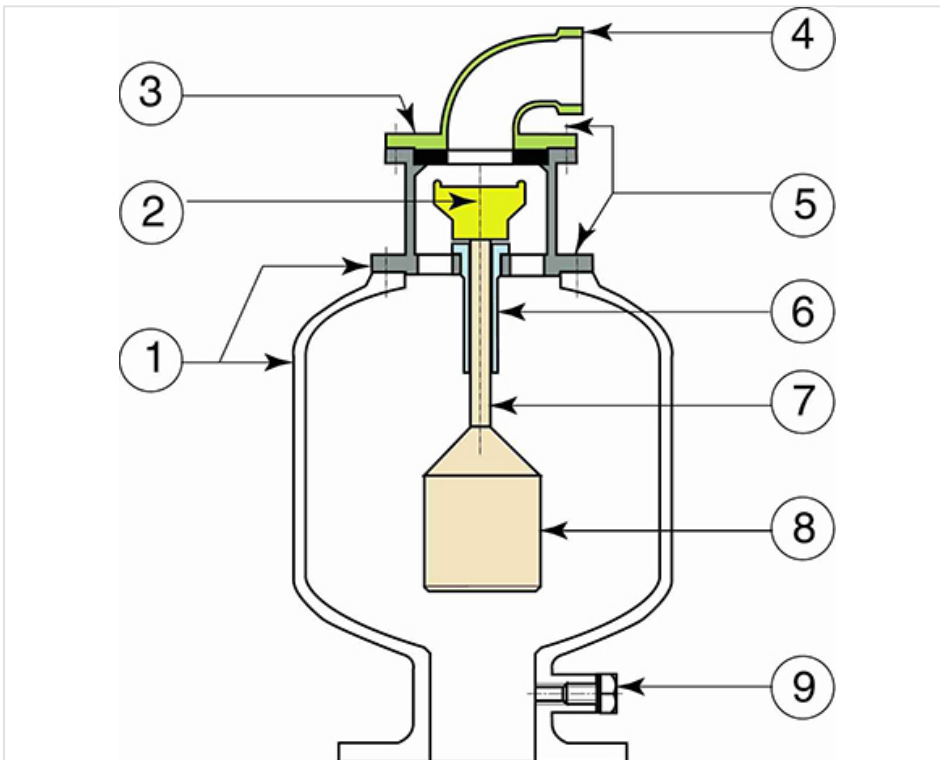
Presión maxi de servicio 10 bar. Brida de conexión ISO PN10.

- Esta ventosa permite la evacuación del aire con grande caudal durante el llenado de la red y, a la inversa, la entrada de aire con grande caudal durante el vaciado de la red.
- El cuerpo de la ventosa es en acero mecano soldado protegido después un revestimiento con epoxi 200 micrones al horno. La parte móvil es completamente en una materia plástica neutra a todos los ataques corrosivos de aguas residuales.
- Su utilización permite ahorrar la instalación de tuberías. En efecto, gracias a la utilización de esta ventosa, la tubería puede adaptarse a la configuración del campo (como la agua potable), evitando el coste añadido por las profundidades adicionales (blindaje de zanja, descenso de capa freática, etc...) necesarias para obtener un perfil de tubería regular.

DN	Gran caudal	A	H	D	"d" entrada/salida	Peso	Referencias
80 mm	940 m3/h	274 mm	685 mm	200 mm	1,5 "	28,00 kg	RCA80EQBF
100 mm	940 m3/h	274 mm	685 mm	220 mm	2 "	35,00 kg	RCB10EQBF
150 mm	2400 m3/h	356 mm	750 mm	285	3 "	46,00 kg	RCB15EQBF

P=Nozzle 3/4 - (*) consultarnos

Materiales y revestimientos



Item	Designación	Material	Revestimientos
1	Cuerpo	Acero tipo A40	Epoxi 250 micrones
2	Válvula con grande orificio	PVC	
3	Junta	Poliuretano	
4	Code de salida	Acero	Epoxi 250 micrones
5	Tornillería	Inox	
6	Guía de eje	PVC	
7	Eje del flotador	Polietileno	
8	Flotador	Polietileno	
9	Tapón de purga	Acero cincado	

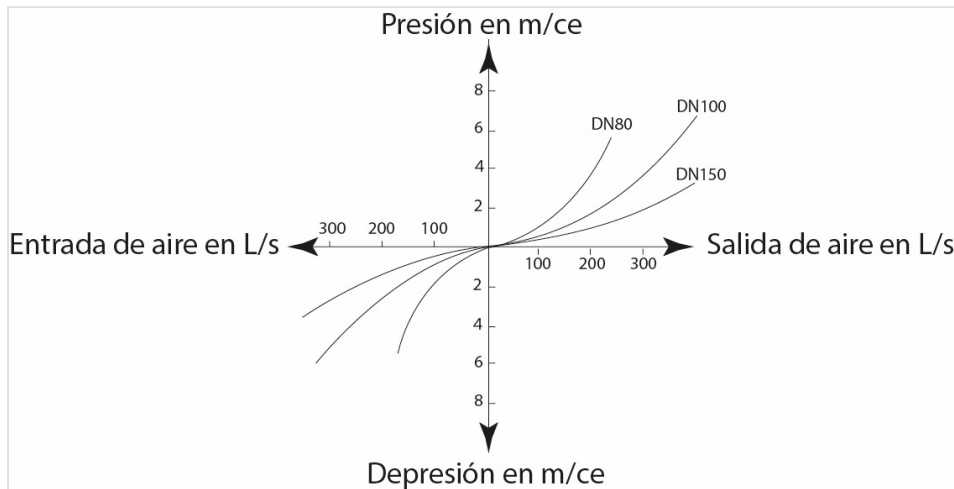
Opción válvula anti retorno

Posibilidad de instalar una válvula anti retorno sobre la salida del aire para el caso de que el usuario no quiere un entrada de aire (consultarnos).

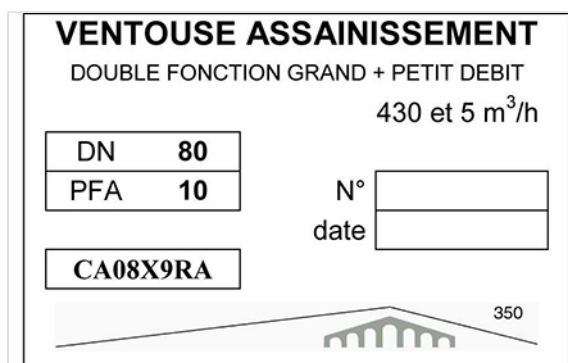
Opción sistema de seguridad por sobrevelocidad

Disminuye los golpes de ariete al momento del llenado de la tubería y al arresto de las bombas con la limitación de la salida de aire a grande flujo por el cierre automático de una válvula cuyo el reglaje de puesta en marcha es determinado por el usuario al momento del pedido (consultarnos).

Cuerva característica flujo/presión



Marcado



El producto tiene una etiqueta de identificación que indica sus características hidráulicas y la trazabilidad de su fabricación..

Instalación, puesta en servicio, mantenimiento

- El registro tiene que ser ventilado. Es posible de conectar un tubo a la parte superior permitiendo la evacuación del aire o de los gases fuera del registro. La ventosa, en esta configuración, puede ser utilizada en zona inundable (tubo no suministrado).
- La ventosa de saneamiento se instala en posición vertical sobre una válvula de seccionamiento permitiendo una limpieza o una intervención sobre el producto sin detener el funcionamiento de la red.
- El orificio de $\frac{3}{4}$ de pulgadas permite el vaciado y la limpieza.
- La parte superior desmontable permite salir la totalidad del conjunto móvil, in situ, y no necesita depositar el producto (caso de enjuague, mantenimiento).

