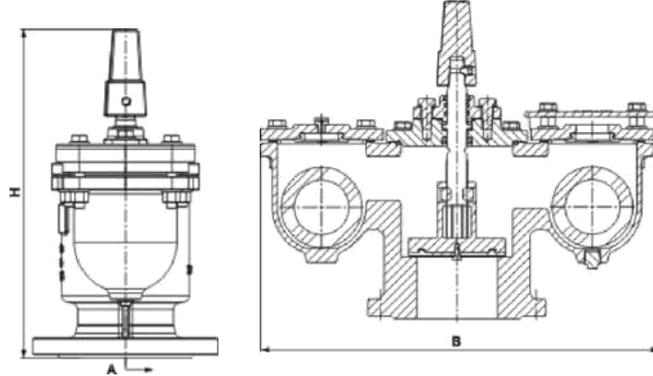


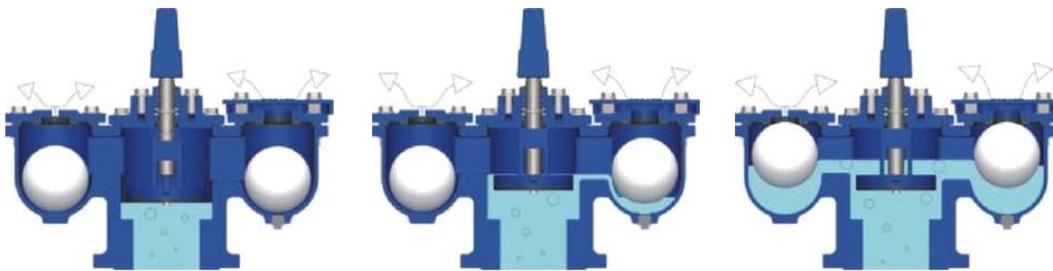
FICHA TÉCNICA

VÁLVULA TRIFUNCIONAL DE LIBERACION DE AIRE DE DOBLE CÁMARA

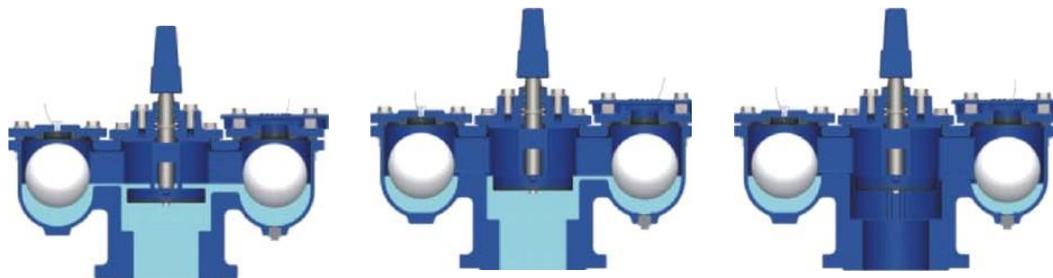
TECHFLOW



La válvula de liberación de aire puede controlar el aire de la tubería mediante bolas flotantes, el diseño razonable asegura una mejor función. La válvula de aislamiento debe estar abierta generalmente cuando se trabaja en tuberías.



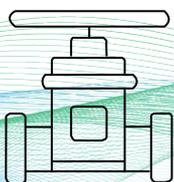
cuando el aire del sistema de tuberías se vuelve más, se climb hasta la parte superior de la tubería debido a la menor densidad que el agua, llegan el cuerpo de la válvula y la cámara de bolas y luego descargan el exceso de aire al exterior. El agua fluye hacia arriba, las bolas siguen hasta cerrar las rejillas de ventilación finalmente para terminar todo el proceso de descarga, evitando la explosión de plpelina debido a una gran cantidad de aire en el interior.



Semejantemente. cuando se produce la presión negativa en el sistema, el flujo de agua hacia abajo en la cámara. las salidas de aire están abiertas. Debido a que ahora la presión atmosférica en el exterior es más grande que la presión del sistema, el aire wlll Influye el sistema desde las rejillas de ventilación, elimina el daño de presión negativa para la tubería.

Aplicación

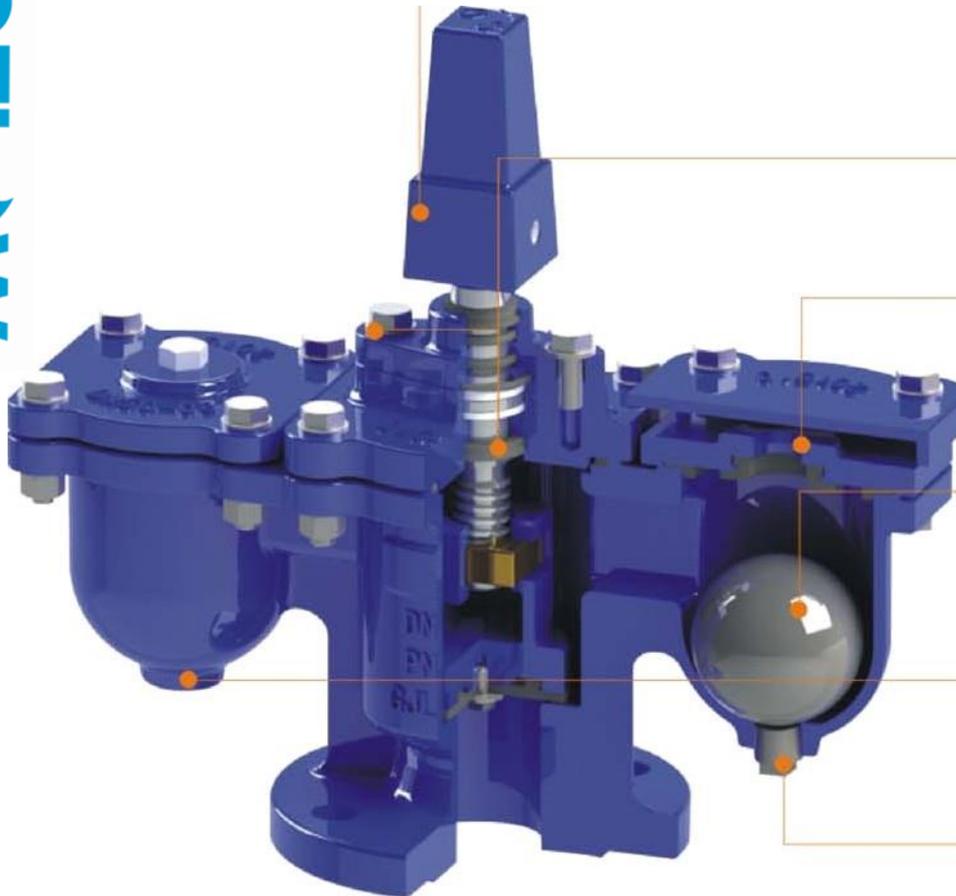
- Estaciones de bombeo de aguas residuales y aguas residuales
- Tuberías de alcantarillado sistema de calefacción
- Plantas de tratamiento de aguas residuales municipales e industriales



FICHA TÉCNICA

Las válvulas de liberación de aire pueden controlar la **tubería** inmediata para descarga o entrada de aire, para asegurarse del flujo normal y la presión de trabajo en el sistema para evitar la explosión o succión de la tubería cuando la presión del aire cambia en la **tubería**.

TECHFLOW



Aislante, tapa para Mantenimiento. Parte superior del tallo, operado fácil por la llave inglesa.

Con diseño de glándula para poder ser reemplazado por debajo de la presión.

La salida principal y accesoria puede liberar grandes desplazamientos y puede descargar el aire rápidamente.

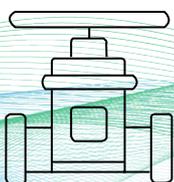
Dos bolas flotantes pueden ser ABS o S1 acero, con el mismo diámetro, fácil de reemplazar y mantener

Orificio de bypass de repuesto, puede regular la presión, reemplazable y apto a otros componentes.

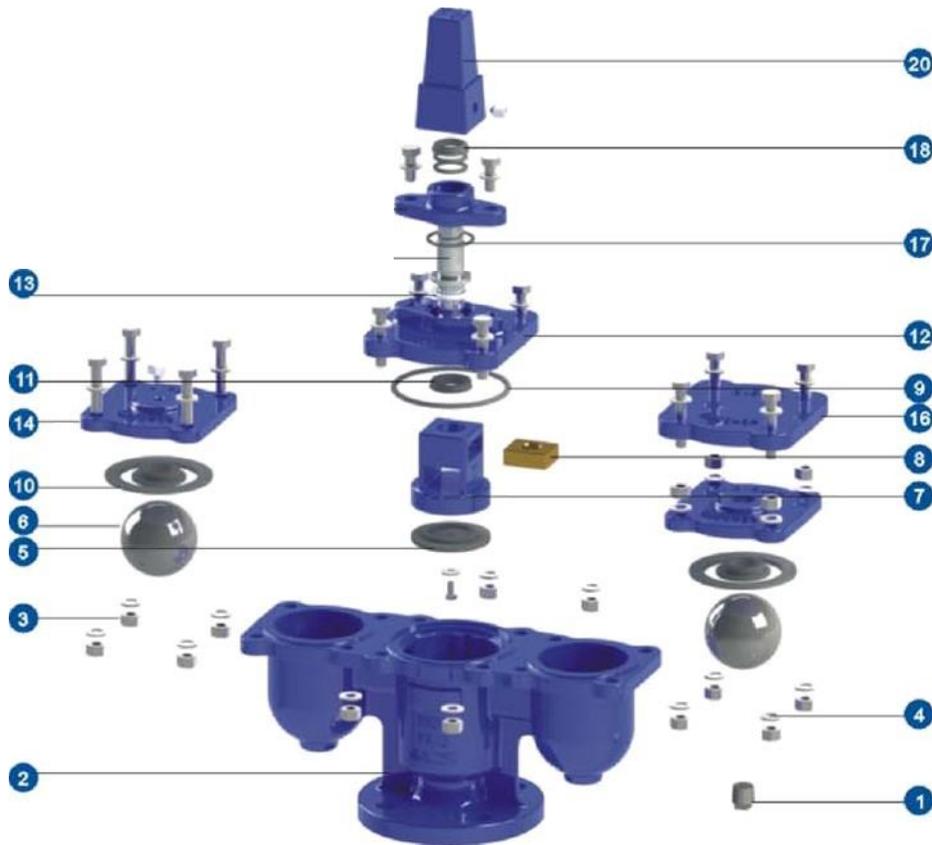
Diseño de salida de drenaje, puede limpiar los residuos de la tubería, buen sellado y fácil desmontaje

Application

1. La válvula de liberación de aire debe ser de instalación vertical, asegurar que las bolas flotantes estén en condiciones verticales, no puede ser instalación horizontal o invertida.
2. Debido a que el aire tiene una densidad más baja que el agua, puede seguir la tubería para subir, reunida en el punto más alto del sistema, por lo que la válvula de aire debe ensamblarse en la posición más corta.
3. La válvula de liberación de aire debe ensamblarse junto con la válvula de aislamiento para mantener fácilmente sin cerrar el sistema.



FICHA TÉCNICA

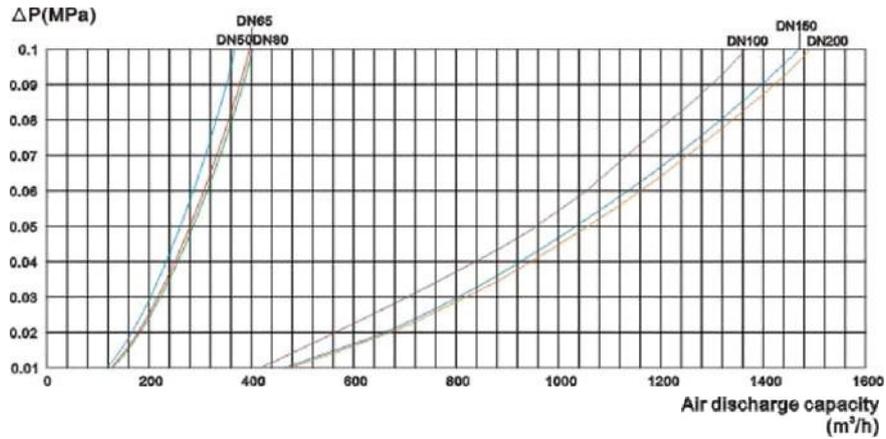


Material Lista

No	Parte	Material
1	Tapón de drenaje	Acero galvanizado ; Estela inoxidable)
2	Cuerpo	Es Í ron: Dúctil Hierro
3	Nuez	Galvanizado; Acero Stainless
4	Lavador	Galvanizado; Acero Stalnless
5	Sellado	Caucho EPDM: NBR
6	Flotador de bola	ABS: Manchas sin estaño
7	Disc	Reparto Irán: Bron Dúctil
8	Nuez de tallo	Latón
9	O ranillo	EPDM; NBR
10	Junta	EPDM; NBR
11	En seallng	EPDM; NBR
12	Cubierta del orificio medio	Hierro fundido: Bron dúctil
13	Lavador	Nailon
14	Cubierta	Hierro fundido: Ductlle tron
15	Tallo	S1aterinte
16	Cubierta	Reparto: Irán Dúctil
17	Anillo O	EPDM; NBR
18	Du st gua rd	EPDM; NBR
19	Glándula	Hierro Ductlle
20	Tapa del tallo	Ductlle hierro



FICHA TÉCNICA



DIMENSIONES

Size(DN)	13	25	50	80	100	150	200
H ₁	-	-	454	454	540	710	800
L	-	-	268	504	555	742	850
W	-	-	184	200	236	285	340
A	152	152	180	-	-	-	-
H ₂	170	188	210	-	-	-	-

PRESION DE TRABAJO

PRESION DE TRABAJO	PN10/PN16	Class 125/150
PRESION DEL CUERPO	PN15/PN24	300 PSI
PRESION DEL ASIEN TO	PN11/PN17.6	200 PSI

