

VÁLVULA DE AIREACIÓN Y DESAIREACIÓN



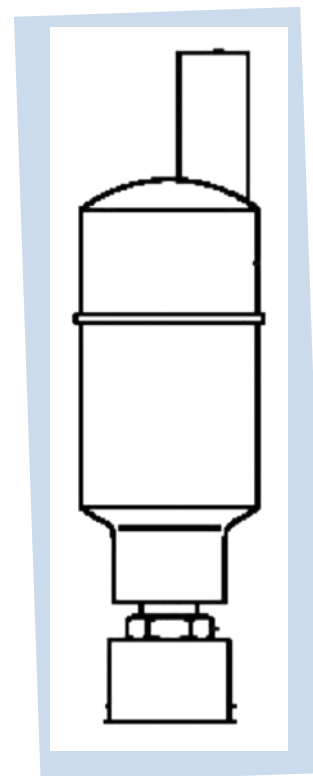
CONSTRUCCIÓN

La aireación y desaireación de la válvula consiste en un compartimento completamente soldado y un flotador hecho de acero inoxidable.

FUNCIÓN

Si el flotador no está lleno, está en una posición más baja y la válvula de desaireación está abierta. Cuando se llena de presión la carcasa el aire se escapa. Cuando el líquido sube al compartimento de desaireación, el flotador y la válvula se cierran. Si hay aire durante el proceso de la operación y por lo tanto desciende del flotador, la válvula se abre durante un momento de manera que el aire se puede eliminar.

Pos.	Qty.	Designation	Material	Article N°	Spare Part
1	1	Automatic Aeration Valve type 11-AV	Stainless steel	897 280 4	X
2	2	Double nipple R 3/4"	Stainless steel	884 778 2	X



VÁLVULA DE SEGURIDAD

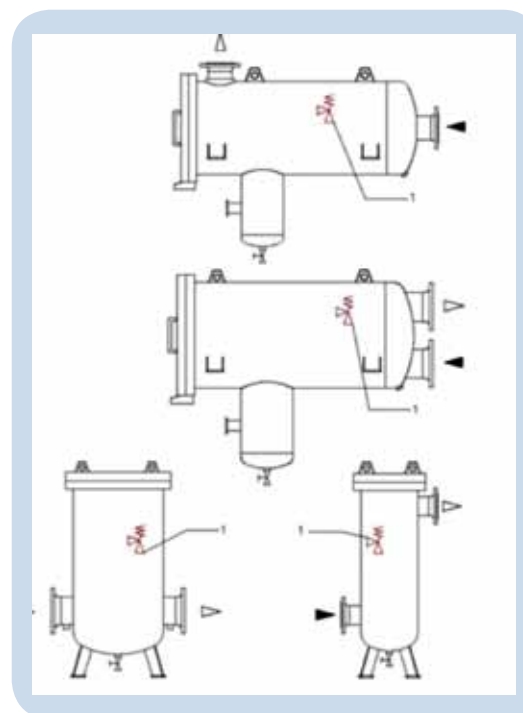
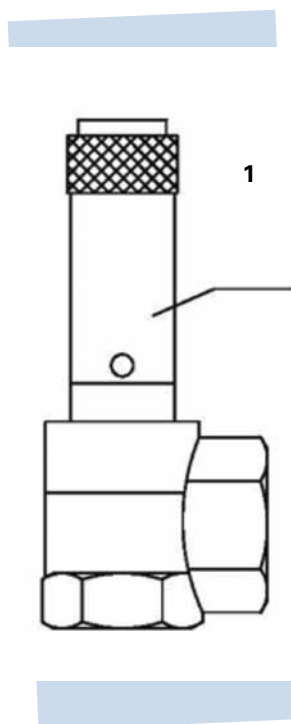


CONSTRUCCIÓN

La válvula de seguridad estanca los gases. La clapeta de la válvula tiene un resorte y se ajusta a la presión de diseño de la unidad. La válvula de seguridad está testada. En la carcasa a presión, la presión de tarado está grabada con el mínimo de aprobación.

FUNCIONAMIENTO

En la válvula de seguridad se ha previsto la disipación por expansión térmica. La línea de salida debe ser conectada sin presión a un tanque de decantación.



Pos.	Qty.	Designation	Material	Article N°	Spare Part
1	1	Pressure Reilef Valve R1/2"	SS	Pressure-dependent	X