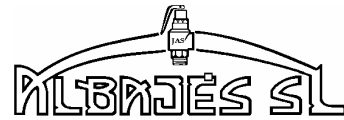
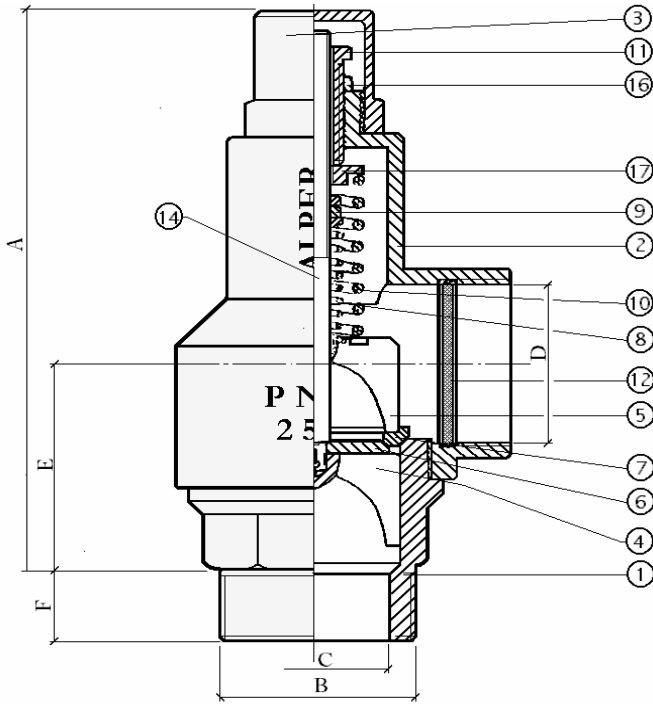


Fig. 350



VALVULA ATMOSFÉRICA Simple Regulación "VACIO" Roscada



BRONCE MEDIDAS

	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
A	145	165	180	182	220	233	260	345	345
B	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
C	13	18	22	32	37	43	60	74	95
D	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	4"
E	44	55	62	66	80	88	105	141	141
F	15	15	15	18	20	20	25	24	24

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Cuerpo Válvula Bronce Rg-5 | 12 | Rejilla protectora INOX |
| 2 | Campana Bronce RG-5 | 13 | |
| 3 | Capuchón Latón | 14 | Eje guia Mecanismo presión y vacío Latón |
| 4 | Guia inferior Obturador Bronce Rg-5 | 15 | |
| 5 | Guia superior Obturador Bronce Rg-5 | 16 | Tuerca regulación presión Latón |
| 6 | Obturador cierre vacío Bronce Rg-5 | 17 | Porta muelle Presión Latón |
| 7 | Obturador cierre presión (fijado) Bronce Rg-5 | | |
| 8 | Muelle cierre vacío A.Carbono // INOX Aisi-302/316 | | |
| 9 | Porta muelle y tuerca reg. Vacío | | |
| 10 | Muelle cierre presión (fijado) A.Carbono // INOX A-302/316 | | |
| 11 | Tornillo y tuerca reg. Presión Latón | | |

Funcionamiento:

El vacío hace desplazarse el obturador (6) guiado por (4) y (14), pudiendo ser regulado por (8) y (9). El cierre del obturador de vacío (6) se regula por el muelle (8) y la tuerca (9), pudiéndose regular desde los -0,050 Bar a los -0,600 bar.

El escape y la admisión son libres a la atmósfera, pudiéndose conducir, ya que la salida es roscada. La admisión está protegida por una rejilla, en caso necesario puede servir de cortafuegos.

Cuando la Válvula se monta a la intemperie, se recomienda la colocación de un codo en la salida, para evitar la entrada de impurezas o agua en el interior de la misma.

Esta Válvula se utiliza para la protección de tanques y depósitos, aliviando las depresiones que se producen en los procesos de vaciado de los mismos.

Como dispositivo/elemento de Seguridad, la Válvula abrirá a una presión positiva de $\pm + 5$ Bar.