



## Válvula Ventosa CONEXX Controls Gvp

### **Ventosa automática Triple efecto, con cierre incorporado**

La ventosa garantiza el buen funcionamiento de las redes de conducciones para aguas sucias y residuales bajo presión, permitiendo el venteo del aire bajo presión durante el funcionamiento y la entrada de grandes volúmenes de aire en ocasión del llenado o drenaje de las conducciones.

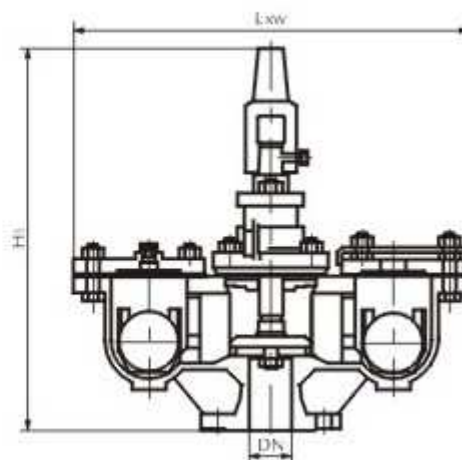
Válvula de aire triple función marca **CONEXX Gvp, modelo AVC** accionada por dos flotantes.

#### **Principio de funcionamiento:**

Permite:

- ingreso de gran caudal de aire durante el vaciado de la conducción
- salida de gran caudal de aire durante el llenado de la conducción
- purga de aire en conducción a presión.

**Materiales:** Cuerpo de fundición nodular ASTM A536 Gr. 65-45-12. Flotador gran orificio de acero inoxidable AISI 304, flotador de pequeño orificio de plástico de alto impacto, asientos de NBR. Pintura interna y externa en polvo aplicada electroestáticamente. Extremo bridado ISO 7005-2 PN 10/16 o ANSI 16.5





### Material

Body	Cast iron/ductile iron
Cover	Cast iron/ductile iron
Float ball	NBR
Spindle	Stainless steel/brass

### Design

Design is according to ISO Standard
Flange drilled is according to DIN,BS,JIS,ANSI etc.
Thread is according to BS,DIN,JIS, ANSI standard etc.

### Test

Working pressure	PN10/PN16	Class 125/150
Shell pressure	PN15/PN24	300 PSI
Seat pressure	PN11/PN17.6	200 PSI

### Dimensions

unit:mm

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

Remark:Our design can be suitable for all standard (BS,DIN,ANSI,JIS standard etc.).

### Ventajas:

- La válvula dispone de cierre para eventuales mantenimientos, lo que permite realizar el mismo sin detener la conducción.
- La misma no necesita una válvula de aislación ya que la tiene incorporada, así se reducen los costos sustancialmente.

