

Para visitar nuestra Web pulse aquí: <http://www.borjavalves.com>  
Please, click here to access:

Contacte con nosotros: [borja@bombasborja.com](mailto:borja@bombasborja.com)  
Contact us:

Dimensiones brida y orificios según:  
UNE-EN 1092-2 PN10 / PN16.

Flange dimensions and holes according to:  
UNE-EN 1092-2 PN10 / PN16.

### APLICACIONES:

- Esta ventosa está indicada para evacuar el aire en las redes de distribución de aguas con gran capacidad de abducción de aire en el vaciado de las tuberías.
- Para un correcto funcionamiento, la presión mínima de trabajo deberá ser de al menos de 2 bar.

### APPLICATIONS:

- The air valve is especially suitable for water distributions networks due to its large capacity of air inlet when emptying the pipes.
- To can work correctly, the minimum working pressure should be at least 2 bar.



**FIG.27**  
**Ø50-Ø150**

### CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
2	BOLA BALL	Poliuretano Polyurethane	1	-
3	JUNTA CIERRE SEALING JOINT	Goma Rubber	1	-
4	TAPA BONNET	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25

# VENTOSA BIFUNCIONAL

DOUBLE FUNCTION AIR VALVE

FIG.27

# Borja

## CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1

TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

Pasos nominales <i>Sizes</i>	Tirantez de los asientos <i>Seat tightness</i>	Presión de trabajo <i>Working pressure</i>
De Ø50 a Ø150 <i>From Ø50 to Ø150</i>	18 Kg/cm <sup>2</sup>	16 Kg/cm <sup>2</sup>

## DIMENSIONES

*DIMENSIONS*

DN <i>Size</i>	ØD PN16	ØK PN10 / PN16	H	nº x d PN10 / PN16	Peso (Kg) <i>Weight</i>
50	165	125	210	4 x 19	11
65	185	145	230	4 x 19	13
80	200	160	260	8 x 19	17
100	220	180	290	8 x 19	24
150	285	240	395	8 x 23	53

Medidas en mm.  
*Measures in mm.*

Nº	DENOMINACIÓN <i>NAME</i>
1	CUERPO <i>BODY</i>
2	BOLA <i>BALL</i>
3	JUNTA CIERRE <i>SEALING JOINT</i>
4	TAPA <i>BONNET</i>

# Borja

