



Ventouses simple effet automatiques, à brides PN 10, 16, 25



Art. 700-707

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-2 PN 10-16-25

Installation: dans les points haut de la tuyauterie

DOMAINE D'APPLICATION • Aqueducs • Systèmes d'irrigation

- Fig. 700: à brides PN 10 - 16

- Fig. 707: à brides PN 25

Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

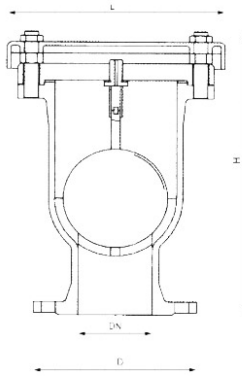
Les ventouses simple effet automatiques sont utilisées pour le dégazage permanent de l'air présente dans les conduites sous pression. Pression minimale sur siège: 0,3 bar. Les ventouses simple effet automatiques peuvent exécuter les deux fonctions suivantes:

- Évacuation d'air à grand débit, lors de la mise en eau
- Rentrée d'air à grand débit, en cas de vidange de la tuyauterie

Matériaux

corps	fonte ductile GGG40-50, EN-GJS-400/500
couvercle	fonte ductile GGG40-50, EN-GJS-400/500
flotteur	ABS
étanchéité	EPDM
peinture	époxy

Dimensions



DN	D mm.	L mm.	H mm.	Poids kg.
50	165	180	260	13
80	200	230	294	17
100	220	280	353	25
150	285	320	412	49
200	340	450	580	60

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa	Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège
50-200	16	2,4	1,76
50-200	25	4,0	2,75

DN de la conduite

DN de la ventouse

< 200 mm	DN 50
200 mm - 250 mm	DN 80
300 mm - 500 mm	DN 100
600 mm - 900 mm	DN 150
1000 mm - 1200 mm	DN 200
> 1200 mm	DN 250 o 2 x DN 200

