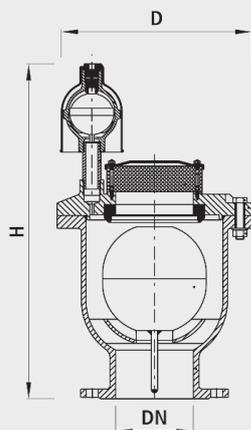


## Purgeur-aérateur, DN 150 à DN 200, PN 16

9830.



### Mode de fonctionnement

- Purgeur-aérateur à deux étage automatique, pour purger des grandes quantités d'air lors du remplissage de la conduite. En tant que soupape purge en service, elle purge de petites quantités d'air pendant l'exploitation de la conduite (sous la pression de conduite).
- Pour l'aération lors de vidange de la conduite (ou en cas de rupture de conduite), de l'air est introduit dans le système par le biais de la grande section transversale. Cela empêche la création d'une dépression dans le système de conduites.

### Matière

- Corps et couvercle: EN GJS-400
- Couvercle: ac. 37 avec revêtement époxy
- Grille: INOX 1.4301
- Support du siège d'étanchéité: Laiton
- Joint: EPDM
- Boule de flotteur polycarbonate

### Données de performance DN 150

- Section d'ouverture grande: 17670 mm<sup>2</sup>
- Section d'ouverture petite: 1.77 mm<sup>2</sup>
- Débit de purge: Petite section: 7.8 m<sup>3</sup>/h Grande section: 7500 m<sup>3</sup>/h
- Débit d'aération: Grande section: 5500 m<sup>3</sup>/h

### Données de performance DN 200

- Section d'ouverture grande: 17670 mm<sup>2</sup>
- Section d'ouverture petite (purgeur en service): 1.77 mm<sup>2</sup>
- Débit de purge: Petite section: 7.8 m<sup>3</sup>/h Grande section: 7500 m<sup>3</sup>/h
- Débit d'aération: Grande section: 5500 m<sup>3</sup>/h

### Fluide

- Eau potable

### Température

- max. 30 °C

### Pression d'essai

- Corps: 24 bar

	DN	Plage de service (bar)	PN (bar)	D (mm)	H (mm)	Poids (kg)	N° CAN 411	N° CAN 412
9830150006	150	0.2-6.0	16	375	690	69.000	833342	832134
9830150016	150	1.0-16.0 bar	16	375	690	69.000	833342	832134
9830200006	200	0.2-6.0	10	375	690	69.000	833343	832138
9830200016	200	1.0-16.0	10	375	690	77.000	833343	832138
9830201016	200	1.0-16.0	16	375	690	77.000	833343	