

Applications

Il est facile de séparer des grandes bulles, notamment si le débit faible. Le problème est le débit haut et les micro bulles. Ceci n'est pas un problème pour le NONAIR®. Sa construction amène une partie de l'eau à une zone sans turbulence où les micro bulles s'agglutinent et forment des bulles plus grandes. Ces bulles montent alors en haut du NONAIR® et au travers du purgeur. Après quelques jours de fonctionnement, l'eau est libérée de l'air et sans les inconvenances que l'air dans l'eau cause.

Données

Capacité: pas de limitation particulière. Perte de charge: négligeable (sur 50 Pa à 1 m/sec.).

Exécution

Classe de pression: PN10. Raccordement à visser pour purgeur ont 3/8" fil jusqu'à R40 et 1/2" fil de R/DN50. Une réduction en laiton 1/2" x 3/8" est fourni. Les types DN125 – DN250 ont deux raccords, les types DN300 – DN400 ont trois raccords. Un raccordement à visser pour le drainage, ont 3/8" fil jusqu'à R40 et 1/2" fil de R/DN50 jusqu'à DN150 et 1" fil de DN200.

Le **modèle à visser** est entièrement en inox acido-résistant.

Le **modèle à souder inox** est entièrement en inox acido-résistant.

Le **modèle à souder acier** est de l'acier Inox avec embouts à souder en acier conforme au DIN 17175 . Le **modèle à brides** est de l'acier Inox avec des cols soudés en Inox. Des brides détachées PN10 en Silumin. Des brides PN16, conforme au DIN 2633, en acier carbone ou INOX sont optionnelles.

Dimensions

Choisissez la même diamètre que tuyau à raccorder.

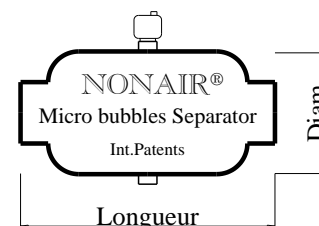


Avantages

- Elimination automatique de tout l'air dans l'eau d'installations de chauffage et de refroidissement.
- Passage libre, pas de risque d'obturation, fiable.
- Perte de charge négligeable, fonctionne même avec des débits élevés.
- Direction optionnel du courant.
- Petite dimension en hauteur, léger, installation simple.
- Entièrement en INOX acido-résistant 316L.

Spécifications techniques

Dim.	Conn- ection	Lo. mm	Diam mm	Poids kg	Volume litre
R20	Fil	140	70	0,6	0,5
R25	Femelles	145	70	0,6	0,5
R32		180	90	1,0	0,8
DN50	À	280	129	1,5	3
DN65		340	154	1,8	5
DN80	soudés	380	168	3,5	6
DN100		420	204	5,1	8
DN125	Inox	470	256	6,8	16
DN150		520	306	10	25
DN200		620	406	26	56
DN250		880	456	44	103
DN300		920	550	68	165
DN350		1050	608	86	225
DN400		1140	700	122	329
Dim.	Conn- ection	Lo. mm	Diam mm	Poids kg	Volume litre
R40	Fil	180	90	1,0	0,8
R50	Femelles	330	129	1,9	3
DN50	À	330	129	1,7	3
DN65		390	154	2,1	5
DN80	soudés	430	168	3,8	6
DN100		480	204	5,6	8
DN125	acier	530	256	7,4	16
DN150		580	306	11	25
DN200		680	406	28	56
DN250		940	456	50	103
DN300		980	550	77	165
DN350		1110	608	97	225
DN400		1200	700	135	329
Dim.	Conn- ection	Lo. mm	Diam mm	Poids kg	Volume litre
R25	Fil	145	70	0,6	0,5
R40	mâles	180	90	1,0	0,8
R50		370	129	1,9	3
DN50	Brides	305	129	3,2	3
DN65		365	154	4,2	5
DN80		405	168	6,5	6
DN100		455	204	8,7	8
DN125		505	256	11	16
DN150		555	306	16	25
DN200		660	406	35	56
DN250		920	456	60	103
DN300		965	550	112	165
DN350		1095	608	147	225
DN400	1185	700	195	329	



Fabricant:

AVONNI AB

Nybytorpsvägen 12, SE-182 54 DJURSHOLM, Suède
Tel: +46 8 755 73 00, www.nonair.com, E-mail: info@nonair.com