

Повітряний вантуз
2-х ступеневий
ВОДА

7040
1-ступеневий

7050
2-ступеневий
Опис виробу:
7040

- Автоматичний випуск повітря у всьому діапазоні тиску
- Виключає можливість гідравлічних ударів в системі
- Отвір в кришці з внутрішньою різьбою дозволяє встановлювати додаткове обладнання для відводу повітря.
- Корпус та кришка виготовлені з латуні CW617N; PN-EN 1412
- Поплавковий клапан зі спіненого поліетилену
- Внутрішні елементи вантуза (нижній та верхній важелі, штифт, гвинт, стопорне кільце) виготовлені з нержавіючої сталі 1.4301
- Відповідність виробу вимогам PN-EN 1074-4
- Різьбове підключення згідно з PN-EN ISO 228-1, тиск PN10, PN16

7050

- Повітряний вантуз який складається з двох сумісних повітряних вантузів:
 - 7010 перша ступінь працює під час запуску системи та в момент її зупинки.
 - 7040 друга ступінь працює постійно коли в системі відбувається рух робочою рідиною.

Застосування:

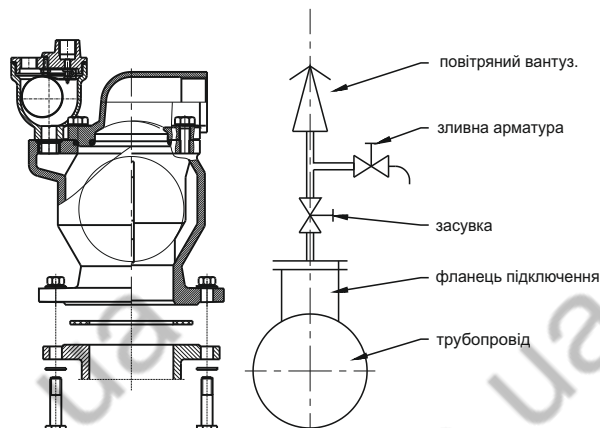
Системи водопостачання, промислові системи, охолоджувальні системи для видалення повітря з трубопроводу під час заповнення або для аерації трубопроводу під час спорожнення з робочим тиском до 1,6 МПа та діапазоном температур до +70°C

Випробування:

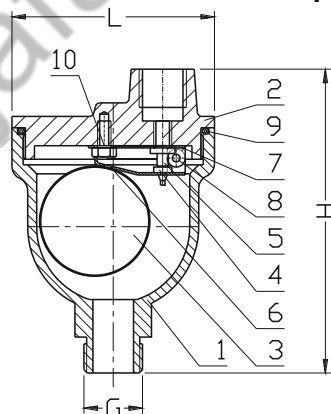
Випробування водою під тиском згідно EN 1074-1, EN 1074-2, EN 12266-1
 міцність корпусу 1,5 x PN
 герметичність закриття 1,1 x PN

Монтаж:

Рекомендується встановлювати повітряний вантуз у вертикальному положенні в найвищій точці трубопроводу або в точках його перегину.



7040



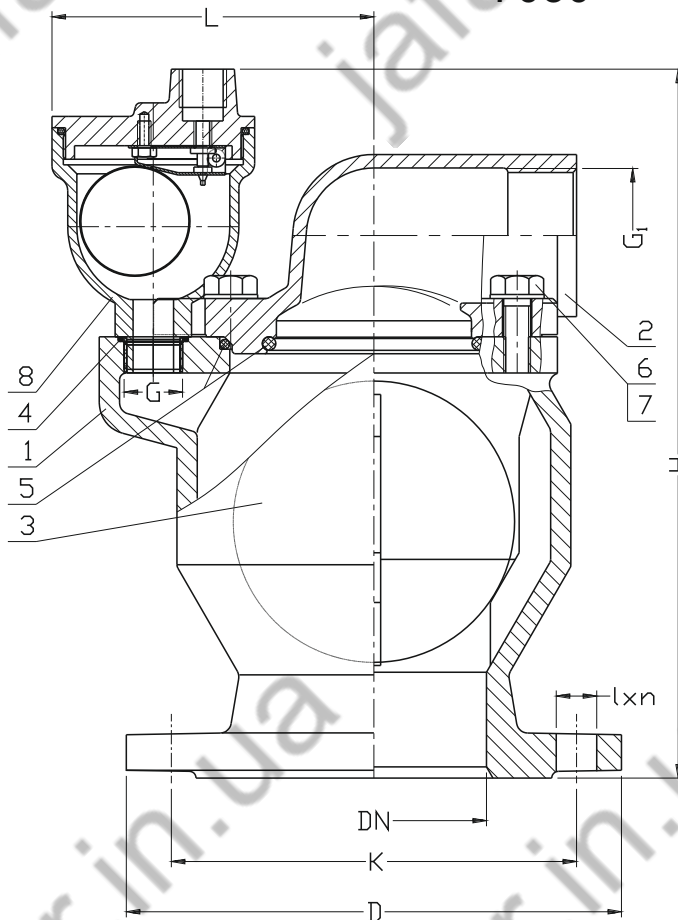
Nr	Частина	Матеріал
1	Корпус	Латунь CW617N PN-EN 1412
2	Кришка	Латунь CW617N PN-EN 1412
3	Поплавок	Поліпропілен PN-EN ISO 19069-1
4	Ущільнення	Гума EPDM / NBR(*) PN-ISO 1629 PN-ISO 1629
5	Насадка	Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10027-2
6	Нижній важіль	Нержавіюча сталь 1.4021 PN-EN 10027-2
7	Верхній важіль	Нержавіюча сталь 1.4021 PN-EN 10027-2
8	Шкворень	Нержавіюча сталь 1.4301 PN-EN 10027-2
9	Ущільнююче кільце	Гума EPDM / NBR(*) PN-ISO 1629
10	Гвинт	Нержавіюча сталь A2 PN-EN ISO 4017

(*) варіант матеріалів за запитом

G	H	L	Вага
[мм]			[кг]
3/4"	135	85	1,6
1"	135	85	1,7
5/4"	135	85	1,7
6/4"	135	85	1,8

Підбір повітряного вантуза в залежності від DN трубопровода					
Трубопровід	DN	80-250	300-400	450-550	600-900
Повітряний вантуз	DN	50	80	100	150

7050



Nr	Частина	Матеріал
1	Корпус	Високоміцний чавун EN-GJS 400-15, PN-EN 1560
2	Кришка	Високоміцний чавун EN-GJS 400-15, PN-EN 1560
3	Куля	Сплав AlSi, PN-EN 1706 Гума EPDM / NBR(*)PN-ISO1629
4	Ущільнююче кільце	Гума EPDM / NBR(*) PN-ISO 1629 PN-ISO1629
5	Ущільнююче кільце	Гума EPDM / NBR(*) PN-ISO 1629
6	Болт	Нержавіюча сталь A2 PN-EN ISO 4017
7	Шайба	Нержавіюча сталь A2 PN-EN ISO 7091
8	Повітряний вантуз Тип 7040	Каталог виробника

(*) - варіант матеріалів за запитом

DN	H	L	D	K	l x n	G	G ₁	Вага
[мм]						[дюйм]		[кг]
50/GW2	250	108	165	125	19x4	3/4"	5/4"	8,5
80	280	128	200	160	19x8(4)*	3/4"	2"	15,5
100	316	141	220	180	19x8	3/4"	2"	19,5
150	355	173	285	240	23x8	3/4"	3"	34,5
200	355	173	340	295	23x8(12)*	3/4"	3"	35,6