

# ВОЗДУШНЫЕ ВАНТУЗЫ ДЛЯ БЕЗКОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ

## Особенности модели

- Воздушные вантузы для бесколодезной установки позволяют избежать дорогостоящих колодцев
- Обсадная труба защищает автоматический вантуз
- Автоматический отключающий клапан позволяет легкий демонтаж воздушного вантуза для инспекции или ремонта в состоянии под давлением
- Материалы, из которых выполнен воздушный вантуз, обеспечивают коррозионную стойкость
- Поступившая в ковер вода отводится через систему опорожнения (ISO фитинг для труб DN ½")
- При установке под землей необходимо использовать ковер с диаметром люка не менее 300 мм;  
Для отвода поступившей дождевой воды необходимо засыпать обсадную трубу до крышки щебнем (рис. 2, см. страницу 293)
- Конструкцию воздушного вантуза в наборе можно укоротить на 100 мм путем обрезки на предусмотренных для этого местах по уровню красной отметки (см. на обороте, обсадная труба 5, удлинительная труба 3)
- Вантуз, работающий только на выпуск воздуха - по запросу (мин. давление 0,3 бар)
- Длина для России до 3,0 метров

## Материал | Технические особенности

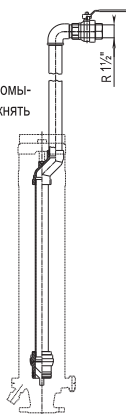
- **Обсадная труба** из нержавеющей стали
- **Воздушный вантуз** из POM и латуни
- **Макс. расход выпускаемого воздуха:** 3,2 м³/мин
- **Соединительный фланец:** DN 50 или DN 80  
Размеры и отверстия согласно EN 1092-2 | PN 16

## Комплектующие

- Ковер № 1790
- **Промывочный стендер** включая отключающий клапан;  
Вместо воздушного вантуза можно использовать промывочный стендер, позволяющий промывать и опорожнять трубопровод

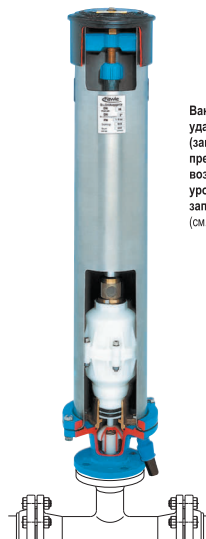
№ для заказа	L	Вес	
9824	755	4,70	
	1055	5,80	
	1305	6,75	
	1555	9,50	

L = общая длина воздушного вантуза в комплекте



№ 9822

№ 9823

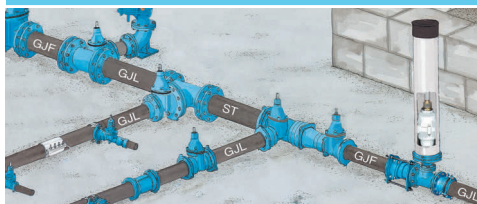


Вантуз только для удаления воздуха (запирание для прекращения подвода воздуха при повышении уровня грунтовых вод) - по запросу (см. на обороте, рис. 3)

№ для заказа	Рабочее давление бар	DN	Глубина заложения трубопровода для монтажа		L*	Вес
			Надземное исполнение (рис.1)	Подземное исполнение (рис.2)		
9822	PN 1 - PN 16	50	0,75 м	1,00 м	755	22,0
			1,00 м	1,25 м	1055	25,5
			1,25 м	1,50 м	1305	29,0
		80	1,50 м	1,50 м	1555	33,5
			0,75 м	1,00 м	755	23,5
			1,00 м	1,25 м	1055	27,0
9823	PN 0,1 - PN 6	50	1,25 м	1,50 м	1305	30,0
			1,50 м	1,50 м	1555	31,0
			0,75 м	1,00 м	755	22,0
		80	1,00 м	1,25 м	1055	25,5
			1,25 м	1,50 м	1305	30,0
			1,50 м	1,50 м	1555	33,0

\*L = 100 с возможностью уменьшения длины мин. длина = 650 макс. длина = 2500

## Пример использования



Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.

# ВОЗДУШНЫЕ ВАНТУЗЫ ДЛЯ БЕЗКОЛОДЕЗНОЙ УСТАНОВКИ

## Технические параметры

Рис.1

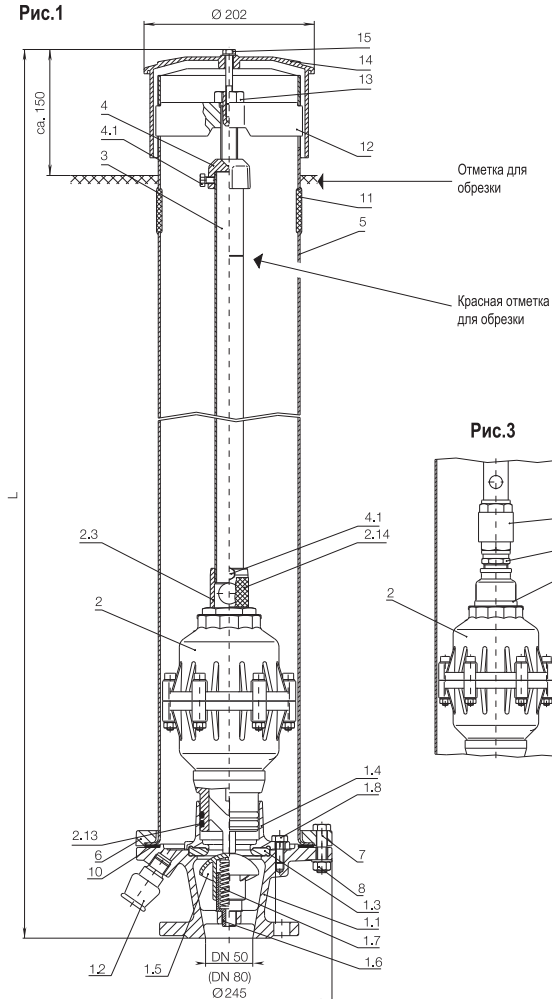


Рис.2

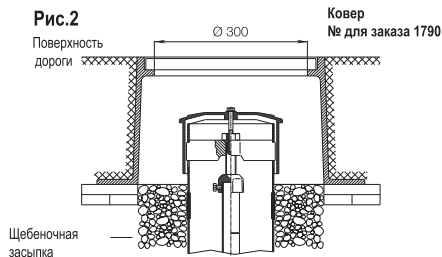
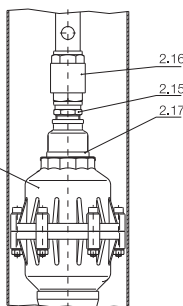


Рис.3



	Деталь	Материал
1.1	Основание (фланец)	Высокопрочный чугун
1.2	Фитинг	Высокопрочный чугун
1.3	Уплотнение	Эластомер
1.4	Уплотнительный фланец	Латунь
1.5	Запорный клапан	РОМ
1.6	Держатель пружины	РОМ
1.7	Пружина	Нержавеющая сталь
1.8	Шестигранный болт М 10	Нержавеющая сталь
2	Воздушный вантуз	см. страницу 283
2.3	Гнездо запора	Латунь/эластомер
2.13	Уплотнительное кольцо круглого сечения	Эластомер
2.14	Москитная сетка	Нержавеющая сталь
2.15	Двойной ниппель	Латунь
2.16	Обратный клапан	Латунь
2.17	Редукционная муфта	Латунь
3	Шток	Нержавеющая сталь
4	Центрирующая крышка	Высокопрочный чугун
4.1	Шестигранный болт	Нержавеющая сталь
5	Стояк (обсадная труба)	Нержавеющая сталь
6	Зажимное кольцо	Высокопрочный чугун
7	Шестигранный болт М 12 x 55	Нержавеющая сталь
8	Шестигранная гайка	Нержавеющая сталь
10	Уплотнение	Эластомер
11	Колпачок	Эластомер
12	Держатель шпindelя	
13	Приводной болт	Нержавеющая сталь
14	Крышка	HDPE
15	Шестигранный болт	Нержавеющая сталь



Для квалифицированной настройки и установки данного оборудования обращайтесь в Hawle Service.

**HAWLE**  
**SERVICE**

Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.