

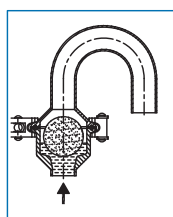


### 1 Приложение

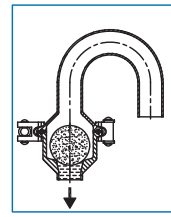
Воздушный клапан монтируется вертикально на линии всасывания насоса в верхней части ёмкости или установки в целях отвода воздуха, и одновременно предотвращает утечку продукта.

### 1 Принцип работы

Плотность шара меньше плотности воды, когда продукт достигает клапана, шар поплававком держится на поверхности. При повышении уровня продукта воздух отводится до тех пор, пока шар не вынужден перекрыть отверстие клапана.



Уровень продукта поднимается, шар держится на поверхности, позволяя отводить воздух до тех пор, пока шар не вынужден перекрыть отверстие и предотвратить утечку продукта.



При давлении ниже атмосферного, шар падает на нижнее седло клапана.  
\* воздушное отверстие необходимо для облегчения процесса опустошения ёмкости.

### 1 Конструкция и характеристики

Легкий монтаж/демонтаж - слатр-конструкция.  
Стандартное присоединение: сварка.

### 1 Материалы

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Детали в контакте с продуктом            | AISI 316L               |
| Другие детали (вне контакта с продуктом) | AISI 304                |
| Прокладка хомута                         | EPDM                    |
| Шар                                      | Натуральный каучук (NR) |
| Обработка поверхности клапана            | Зеркальная полировка    |



**I Опции**

Присоединения: Clamp, SMS, DIN и т.д.

Специальное приспособление для опустошения ёмкости.

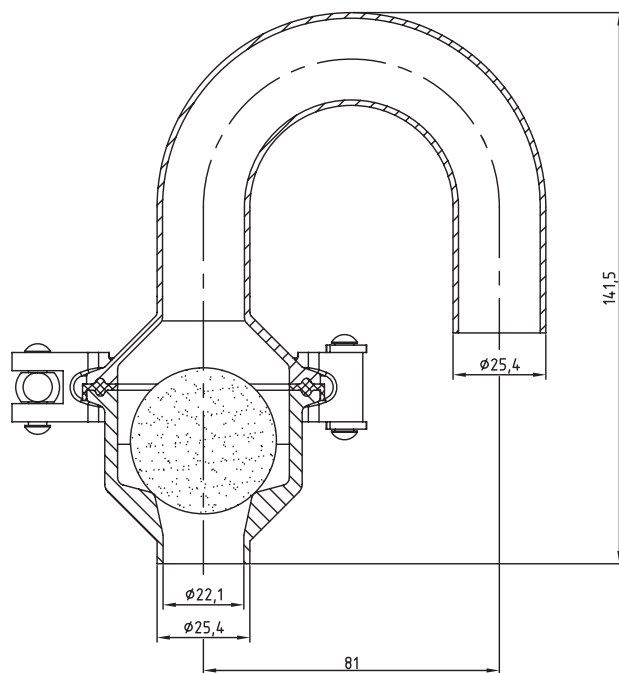
**I Технические спецификации**

Макс. давление 10 bar

Макс. температура 90°C (NR)

Стандарт: DN-1"

Умеренная скорость потока способствует правильному размещению шара.



Информация, содержащаяся в данной брошюре, ознакомительная. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления вносить поправки в любые сведения и технические характеристики. Более подробную информацию Вы можете найти на нашем сайте.

[www.inoxpa.com](http://www.inoxpa.com)



FLVDA.1.RU-1207