

# Универсальные комплексные клапаны серии A8016DP для наполнения емкостей с NH<sub>3</sub>

## Применение

Конструкция предназначена в качестве ручного или уравнительного клапана в резервуарах машин для распыления безводного аммиака и в резервуарах для его хранения.

Этот клапан включает встроенный скоростной клапан. При подаче продукта клапан должен быть полностью открыт и уплотнен для того, чтобы скоростной клапан правильно функционировал, см. пояснения в разделе о скоростных клапанах в данном каталоге.

## Характеристики

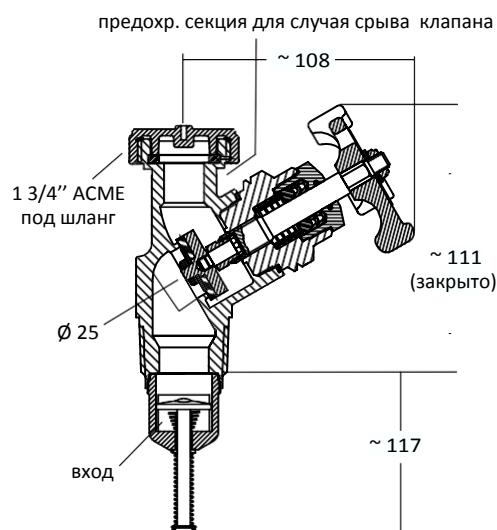
- Встроенный скоростной клапан открывается при минимальном перепаде давления во время наполнения - независимо от типа соединения, в котором установлен клапан.
- Седло скоростного клапана находится в разъеме резервуара для максимальной защиты в случае внешнего повреждения клапана.
- Узел эластичного седельного диска полностью доступен с трех сторон для герметичного запора и долгого срока службы.
- Конструкция подпружиненного V-образного кольцевого уплотнителя не требует переуплотнения или настройки в рабочем состоянии.
- Специальное углубление под резьбой ACME предназначено для обрыва шланга при его чрезмерном натяжении и сохранения корпуса клапана неповрежденным.
- Встроенный разъем 1/4" NPT предназначен для установки гидростатического предохранительного или вентиляционного клапана.

## Материалы

Корпус..... вязкая сталь  
Крышка..... сталь  
V-образный уплотнитель ..... тефлон  
Стержень..... нержавеющая сталь  
Диск седла ..... эластичный полимер  
Обратный клапан ..... нерж. сталь, стальной корпус  
Пружины..... нержавеющая сталь



A8016DP



## Информация для заказа

Номер изделия	вход (М. NPT)	наполнительное соединение (М. ACME)	поток при перепаде давления 138 кПа по NH <sub>3</sub> , л/мин	закрытие скоростного клапана при потоке, припл.		комплектующие	
				жидкость NH <sub>3</sub> * л/мин	газ NH <sub>3</sub> ** куб. м/ч	гидростатический предохран. клапан	дренажный клапан
A8016DP	1 1/4"	1 1/4"	360	167	11,3	SS8001JT	SS3169

\* Измерено при разнице давлений от 65,5 до 83 кПа.

\*\* Измерено при 689 кПа.