

# Усиленные клапаны отбора газообразной фазы для баллонов серии 9103.

## Применение

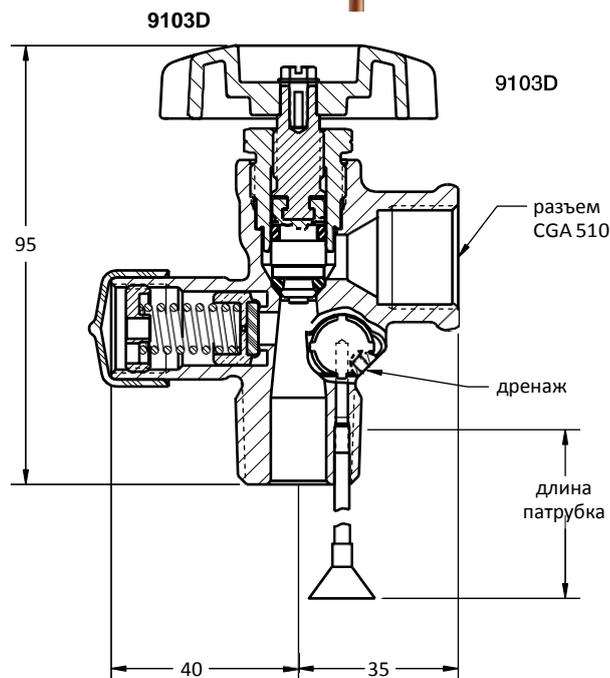
Усиленные клапаны отбора газообразной фазы предназначены для отвода газа из газовых баллонов объемом до 45 кг. Они используются в бытовом оборудовании и промышленных коммерческих установках для пропана.

## Характеристики

- Характерны горловиной быстрого наполнения и высоким подъемом штока, конструкция с кольцевым уплотнителем штока.
- Клапаны содержат нейлоновую коническую прокладку для надежного закрытия седла.
- Выпускаются также с трубкой для контроля жидкости.
- Винт-самонарез притягивает маховик к штоку и снижает возможность появления люфта маховика от вибрации при проходе газа.

## Материалы

Корпус ..... прессованная латунь  
 Маховик ..... алюминий  
 Стержень ..... латунь  
 Кольцевые уплотнения ..... эластичная резина  
 Диск седла ..... нейлон  
 Предохранительная пружина ..... нержавеющая сталь



## Информация для заказа

Номер изделия	вход	выход	исполнение маховика	длина контрольной трубки	заводская настройка	для использования с баллонами для пропана	ср. пропускная способность для жидкости, л/мин при перепаде давления между клапанами				комплектация
							69 кПа	172 кПа	345 кПа	698 кПа	
9103D10.6	3/4" M. NGT	F. POL (CGA 510)	рубчатая насечка	270 мм	2585 кПа	45 кг	48	77	110	156	заглушка POL
9103D11.6				295 мм							

Пороговое давление разряда	используется с емкостями для пропана до	средняя пропускная способность для жидкости, л/мин при перепаде давления между клапанами				поток закрытия клапана (по сжиженному газу)*		жидкость л/мин
		69 кПа	172 кПа	345 кПа	698 кПа	газ, куб. м/ч		
						172 кПа вход.	698 кПа вход.	
2585 кПа	45 кг	12	20	29	42	14,87	28,32	6,4

\* установленный поток измерен в трубопроводе внешним диаметром 3/8" и длиной не более 1,1 м  
 ВНИМАНИЕ: не разрешается использование гибких переходников с внешним диаметром 1/4" или штуцеров POL с гибкими переходниками 1/4" для подключения клапанов этой серии.  
 ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы обеспечить правильное функционирование и максимальную безопасность при работе совместно со скоростными клапанами, клапан отбора газообразной фазы должен быть полностью открыт и герметизирован во время использования. Эти клапаны имеют скоростной клапан. Смотрите раздел F для полной информации по выбору, работе и тестированию скоростных клапанов.