

Клапаны, соответствующие стандартам качества ASME, для отбора газообразной фазы серии G8475R

Применение

Эти клапаны Multivalves® предназначены для использования в резервуарах ASME с патрубком 2 1/2" и наружной резьбой NPT на стояке. Их можно использовать с подземными резервуарами ASME с площадью поверхности до 59,4 кв. м и наземными резервуарами ASME с площадью поверхности до 17,8 кв. м. Для отвода конденсата требуется отдельное отверстие. MultiBonnet® является стандартом для такого клапана.

Характеристики

- Наиболее отработанная конструкция клапана Multivalve® в индустрии сжиженного газа.
- Совмещает в одном узле наполнительный клапан с двойным уплотнением, уравнительный клапан с ограничением потока, предохранительный клапан с защитной крышкой на цепочке, запорный клапан, контрольную трубку для жидкой фазы СУГ, уровнемер с фланцем типа «Junior» и манометр с заглушкой.
- **Предназначен для установки манометра FNPT 1/8" или подсоединения к другому типу манометра. Манометр может быть связан с выходным трубопроводом клапана отбора газообразной фазы.**
- Наполнительный клапан с двойным уплотнением обладает пропускной способностью, соответствующей производительности мощных насосов и счетчикам на современных заправочных агрегатах.
- Уравнительный клапан со скоростным клапаном позволяет достичь высокой производительности наполнительного клапана.
- В стояке соединение с резьбой 2 1/2" М. NPT для трубопровода и выходное соединение 3/4" F. NPT под патрубок к резервуару потребителя.
- Разъем MultiBonnet® обеспечивает быстрый и простой ремонт.

Материалы

Корпус..... прессованная латунь
 Маховик литой алюминий
 Стержень латунь
 Кольцевые прокладки эластичная резина
 Диск седла на запорном клапане нейлон
 Прочие диски седла эластичная резина
 Предохранительная пружина нержавеющая сталь



Информация для заказа

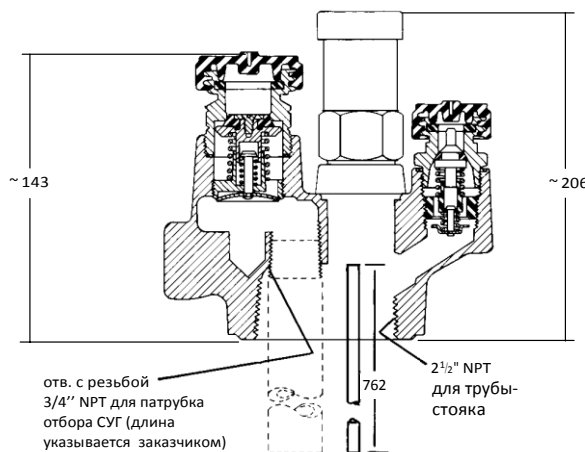
Номер изделия	вход	выход	разъем для заполнения емкости	разъем для уравнит. клапана		уровнемер	исполнение маховика	длина контрольной трубки для отбора газообр. фазы, мм	предохранительный клапан			тип емкостей, в которых применяются	
				разъем	поток закрытия клапана (по UL)				заводская настройка	Номер изделия	пропускная способность		
								UL			ASME		
G8475RV	2 1/2" F. NPT	F. POL (CGA 510)	1 3/4" M. ASME	1 1/4" M. ASME	118,93 куб. м/ч при 690 кПа	тип "JUNIOR"	рубчатая насечка	762*	1723 кПа	M3131G	57200 л/мин (газ)	54900 л/мин (газ)	наземные, до 7,7 кв. м.
G8475RW											MV3132G	113126 л/мин (газ)	нет данных
											наземные, до 17,8 кв. м.		
											подземные, до 59 кв. м.		

* Длина патрубка устанавливается согласно требованиям заказчика.



G8475R

При закрытом клапане отверстие во фланце для манометра будет изолировано от резервуара. Это позволяет проверить утечку при высоком давлении без отсоединения штуцера гибкой трубки от клапана отбора газообразной фазы.



Номер изделия	средняя пропускная способность для жидкости, л/мин			
	перепад давления на клапане			
	70 кПа	172 кПа	345 кПа	698 кПа
G8475RV	159	272	371	473
G8475RW				