

АДАПТЕР ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ИЗОКИНЕТИЧЕСКИЙ ОТБОР ПРОБ СЖАТЫХ ГАЗОВ

Адаптер высокого давления разработан для использования с приборами Lighthouse Handheld, Solair и ApexZ при отборе проб газов, находящихся под давлением. Область применения – измерение концентрации частиц в сухом чистом сжатом воздухе, азоте и других инертных газах.

Возможны два варианта исполнения адаптера – со сбросом излишков газа непосредственно в помещение, где проводятся измерения, или отводом обратно в магистраль/внешнюю среду.

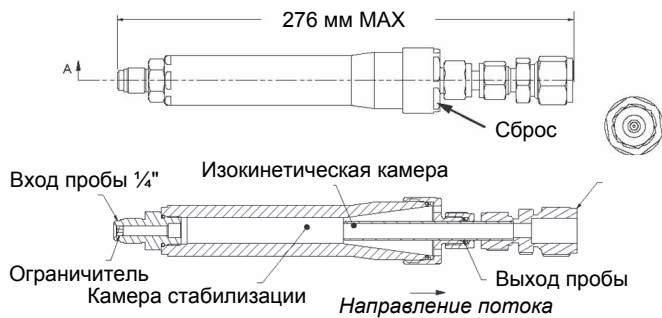
Детали устройства выполнены из нержавеющей стали, а все прокладки из фторуглеродного материала Viton, что облегчает разборку, очистку и сервисные работы.



Характеристики

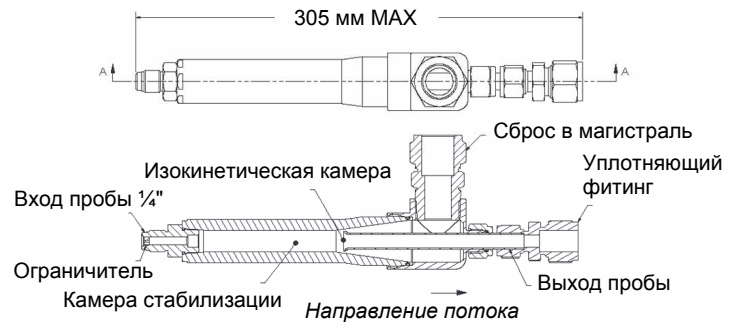
- Позволяет проводить отбор проб инертных газов под давлением
- В наличии модели, рассчитанные на разные скорости отбора пробы: 0,1; 1,0; 2,0; 3,5 CFM
- Рабочее давление 0 – 150 psi/2,0 – 10,3 бар (зависит от скорости отбора пробы)
- Используется с приборами Lighthouse Handheld, Solair и ApexZ
- Гарантия 2 года

Адаптер высокого давления со сбросом в помещение



Индикатор статуса

Адаптер высокого давления со сбросом в магистраль



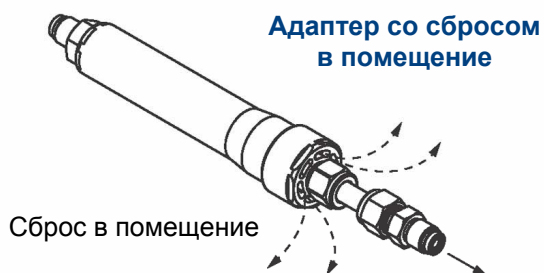
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Адаптер высокого давления Исокинетический отбор проб

Модель	Адаптер со сбросом в помещении	Адаптер со сбросом в магистраль
Описание	Исокинетический, сброс в помещение	Исокинетический, сброс в магистраль
Габариты	3,3 см (max) x 27,6 см (max)	3,3 см (max) x 30,5 см (max)
Масса	0,5 кг	0,5 кг

Счетчик	CFM	л/мин	Входное давление	Размер трубки
Счетчики с воздуходувкой				
Арех Z3	1,0	28,3	2,0-10,3 бар	3/8"
АрехZ50	3,5	100	4,1-10,3 бар	1/2"
Счетчики с насосом				
Handheld 2016,3016,5016	0,1	2,83	2,0-10,3 бар	1/4"
Solair 3100/5100	1,0	28,3	2,0-10,3 бар	1/4"
Solair 3200/5200	2,0	50	2,0-10,3 бар	3/8"
Solair 3350/5350	3,5	100	4,1-10,3 бар	3/8"

Материал	Нержавеющая сталь; уплотнения из Viton, Buna-N
Контроль расхода	Металлическая диафрагма
Исокинетический отбор	Положение патрубка регулируется по входному давлению
Измеряемая среда	Сжатый воздух, азот, инертные газы
Вход и выход	Вход - 1/4" VCR-фитинг/Выход - уплотняющий фитинг
Возможность очистки	Легко разбирается, сменные прокладки



Lighthouse Worldwide Solutions reserves the right to change specifications without notice.