

New deal

ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ



Фильтр тонкой очистки с коалесцирующим картриджем, удаляющим масло из воздуха.

- Металлический стакан с возможностью внешнего обзора уровня конденсата.
- Ручной/полуавтоматический и автоматический отвод конденсата.



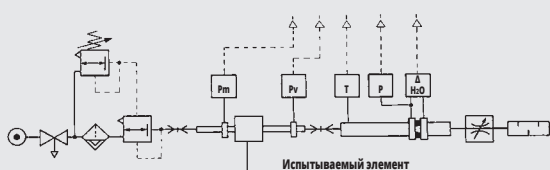
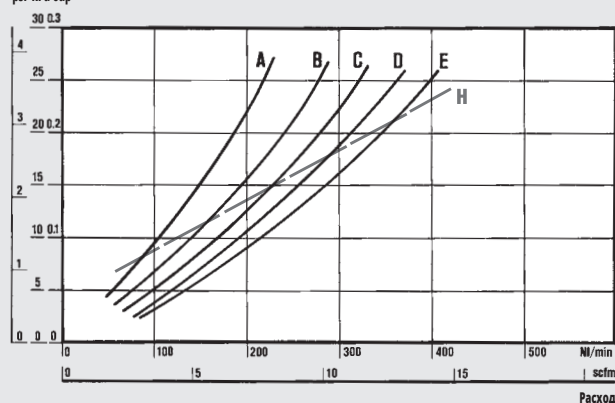
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		DEP ND 3/8"	DEP ND 1/2"
Присоединение		3/8"	1/2"
Тонкость очистки	мкм	99.97% , 0,01	
Максимальное давление на входе	МПа	1.8	
	бар	18	
	psi	261	
Максимальный предполагаемый расход		См. расходные характеристики	
Предполагаемый расход при 6 бар	Нл/мин	230	
	scfm	8	
Рабочая среда		Отфильтрованный воздух (4 мкм)	
Максимальная температура при 1 МПа; 10 бар; 145 psi	°C	50	
	°F	122	
Масса	кг	0.9	
Винты для настенного монтажа		M4 x 55	
Объем стакана	см³	45	
Положение при монтаже		Вертикальное	
Отвод конденсата		RMSA - SAC - RA	
		RMSA: отвод конденсата вручную, автоматический слив при атмосферном давлении.	
		RA: автоматический отвод конденсата, не зависящий от давления и расхода.	
		SAC: автоматический отвод конденсата.	
		Работает при сбросе давления - требуются различные коллекторы.	
Примечания		Рекомендуется устанавливать 4 мкм фильтр перед фильтром тонкой очистки для удержания твердых частиц.	
		Максимальное входное давление для дренажа типа RA не должно превышать 10 бар.	

РАСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

D 3/8 - 1/2

$\Delta P = (P_m - P_v)$

psi kPa бар



• Расходные характеристики были получены в Туринском Политехническом Институте на Факультете Механики с помощью компьютеризированного испытательного стенда с диафрагменным манометром, соответствующим стандарту ISO 5167, следуя рекомендациям CETOP RP50R (одобрены ISO DIS 6358-2).

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| (A) = 2 бар- 0.2 МПа - 29 psi | (E) = 10 бар- 1 МПа - 145 psi |
| (B) = 4 бар- 0.4 МПа - 58 psi | (H) = максимальный расход, |
| (C) = 6 бар- 0.6 МПа - 87 psi | рекомендуемый для |
| (D) = 8 бар- 0.8 МПа - 116 psi | оптимальной работы |

