

СКЛ-СНР СЕРИЯ

ЦИКЛОННЫЕ СЕПАРАТОРЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ В СТАЛЬНОМ КОРПУСЕ

рабочее давление	100, 250, 400 бар
пропускная способность	40 до 715 Нм³/ч
присоединение	1/4" до 2"
температурный диапазон	1,5 до 65 °С
защитное покрытие	Никелирование 25 мкм

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- общее промышленное применение
- автомобильная промышленность
- электронная техника
- предприятия питания
- химическая промышленность
- нефтегазохимическая промышленность
- производство пластмасс
- лакокрасочная промышленность



Клапан



ВЫПУСКНОЙ КЛАПАН

ОПИСАНИЕ

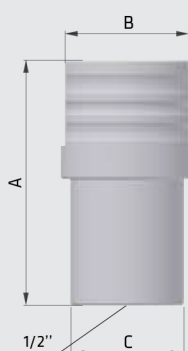
Циклонные сепараторы СКЛ-СНР разработаны для высокоэффективного удаления влаги и загрязнений из систем сжатого воздуха. В корпусе расположен сепаратор конденсата. Этот элемент отделяет капельную влагу от потока воздуха и предотвращает ее попадание назад в поток.

Для вывода конденсата из циклонного сепаратора СКЛ-СНР используются автоматические или электронные конденсатоотводчики.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СКЛ-СНР ЦИКЛОННЫЕ СЕПАРАТОРЫ

Модель корпуса фильтра	Присоединение	Макс. давление бар/psi	Пропускная способность при 7 бар (н.д.), 20°C		Диапазон рабочих температур		Размеры [мм]			Вес кг
	в дюймах		Нм³/ч	scfm	°C	°F	A	B	C	
СКЛ-СНР 003	1/4"	100/250/400	40	23,5	1,5 - 65	35 - 149	165	83,5	70	4,6
СКЛ-СНР 005	3/8"	100/250/400	70	41,2	1,5 - 65	35 - 149	165	83,5	70	4,6
СКЛ-СНР 007	1/2"	100/250/400	130	76,5	1,5 - 65	35 - 149	210	105	85	8,7
СКЛ-СНР 010	3/4"	100/250/400	195	115	1,5 - 65	35 - 149	210	105	85	9,3
СКЛ-СНР 018	1"	100/250/400	275	162	1,5 - 65	35 - 149	253	119	100	11,6
СКЛ-СНР 030	1 1/4"	100/250/400	380	223	1,5 - 65	35 - 149	303	119	100	16
СКЛ-СНР 047	1 1/2"	100/250/400	495	291	1,5 - 65	35 - 149	329	146	130	26,5
СКЛ-СНР 094	2"	100/250/400	715	421	1,5 - 65	35 - 149	415	182	150	49



класс качества по твердым частицам (ISO 8573-1)

-

класс качества по воде (ISO 8573-1)

8

класс качества по маслу (ISO 8573-1)

-

эффективность

>98%

Корректирующие факторы

Рабочее давление [бар]	7	25	40	64	100	250	400
Рабочее давление [psi]	100	362	580	928	1450	3625	5800
Корректирующий фактор	1	3	5	8	12	12	12