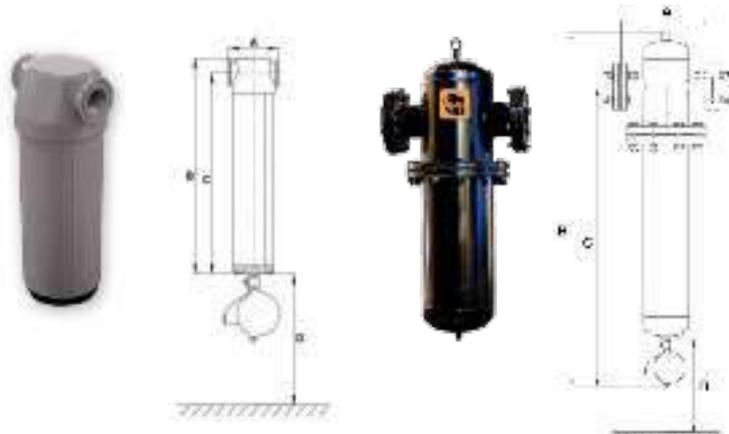


Магистральные сепараторы циклонного типа серии СЦ



Особенности:

- Корпус из анодированного алюминиевого сплава, покрытый порошковой краской, нанесенной сухим способом.
- Срок службы - более 10 лет.

Основные технические параметры:

- Максимальное рабочее давление: 1,6 МПа
- Максимальная рабочая температура: 80°C
- Потери давления: 0,005 МПа

Технические характеристики сепараторов циклонного типа серии СЦ-Р

Модель	Соединительный элемент*	Поток, м ³ /мин (н. у.)	Соединение	Габариты, мм				Масса, кг
				A	B	C	D	
СЦ-0025	Р	0,42	G1/4"	103	258	236	155	1,3
СЦ-0100	Р	1,67	G1/2"	103	258	236	200	1,3
СЦ-0200	Р	3,33	G3/4"	123	304	277	270	2
СЦ-0300	Р	5,00	G1"	123	320	285	370	2,1
СЦ-0600	Р	10,00	G1 1/2"	123	320	285	460	2,1
СЦ-1200	Р	20,00	G2"	160	484	443	565	4,3
СЦ-2200	Р	36,67	G3"	193	547	491	585	7,3

*Р – резьбовое соединение

Поправочные коэффициенты для подбора магистрального сепаратора серии СЦ-Р

Давление (бар)	1,0	3,0	5,0	7,0	9,0	11,0	13,0	15,0	16,0
Коэффициент	0,5	0,71	0,87	1,0	1,12	1,22	1,32	1,44	1,57

Технические характеристики сепараторов циклонного типа серии СЦ-Ф

Модель	Соединительный элемент*	Поток, м ³ /мин (н. у.)	Соединение	Габариты, мм				Масса, кг
				A	B	C	D	
СЦ-2500	Ф	41,7	DN100	400	1080	270	450	12,9
СЦ-2900	Ф	48,3	DN100	480	1070	260	450	31,0
СЦ-3600	Ф	60,0	DN125	480	1150	320	450	92,0
СЦ-6500	Ф	108,3	DN150	640	1230	430	450	160,0
СЦ-10800	Ф	180,0	DN200	750	410	920	215	348,0
СЦ-17300	Ф	288,0	DN250	740	410	1010	241	510,0
СЦ-26000	Ф	433,0	DN300	1000	485	990	279	642,0

*Ф – фланцевое соединение

Поправочные коэффициенты для подбора магистрального сепаратора серии СЦ-Ф

Давление (бар)	1,0	3,0	5,0	7,0	9,0	11,0	13,0	15,0	16,0
Коэффициент	0,5	0,71	0,87	1,0	1,12	1,22	1,32	1,44	1,57

Пример расшифровки:

СЦ – 0100Р

└─┬─ Резьбовое соединение
└─┬─ Пропускная способность, м³/час

СЦ – 2900Ф

└─┬─ Фланцевое соединение
└─┬─ Пропускная способность, м³/час