

Магистральные фильтры Производительностью от 1.000 до 40.000 л/мин

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Корпус фильтра подсоединяемый к трубопроводу

Легко съемный стакан выкручиваемый из корпуса, с дренажным клапаном для сброса давления и слива конденсата

Фильтрующий картридж с большой фильтрующей поверхностью и защитой ячейистым каркасом из нержавеющей стали

Автоматический дренажный клапан для слива конденсата (ручной дренажный клапан для серии FCA)

Анти-коррозийная защита фильтр изготовлен из алюминия с гальваническим покрытием



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Манометр для оценки эффективности функционирования картриджа

Индикатор загрязнения

позволяет визуально определить необходимость замены картриджа



Монтажный комплект упрощает крепление фильтра к стене

Стыковочный комплект

позволяет соединять вместе 2 фильтра



ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИЛЬТРАЦИИ

Серия	Фильтрация, μm	Эффективность, %	Очистка по маслу*, мг/м^3	Потеря давления, мбар	Класс по ISO 8573-1	
					масло	Твердые частицы
FMO	1	-	0,1	30	2	2
FMM	0,01	-	0.01	90	1	1
FCA	-	-	0,005	70	1	-
FPRO	3	99.9	-	20	4	3

* - при $t 20^\circ \text{C}$ и 760 мм Рт.ст

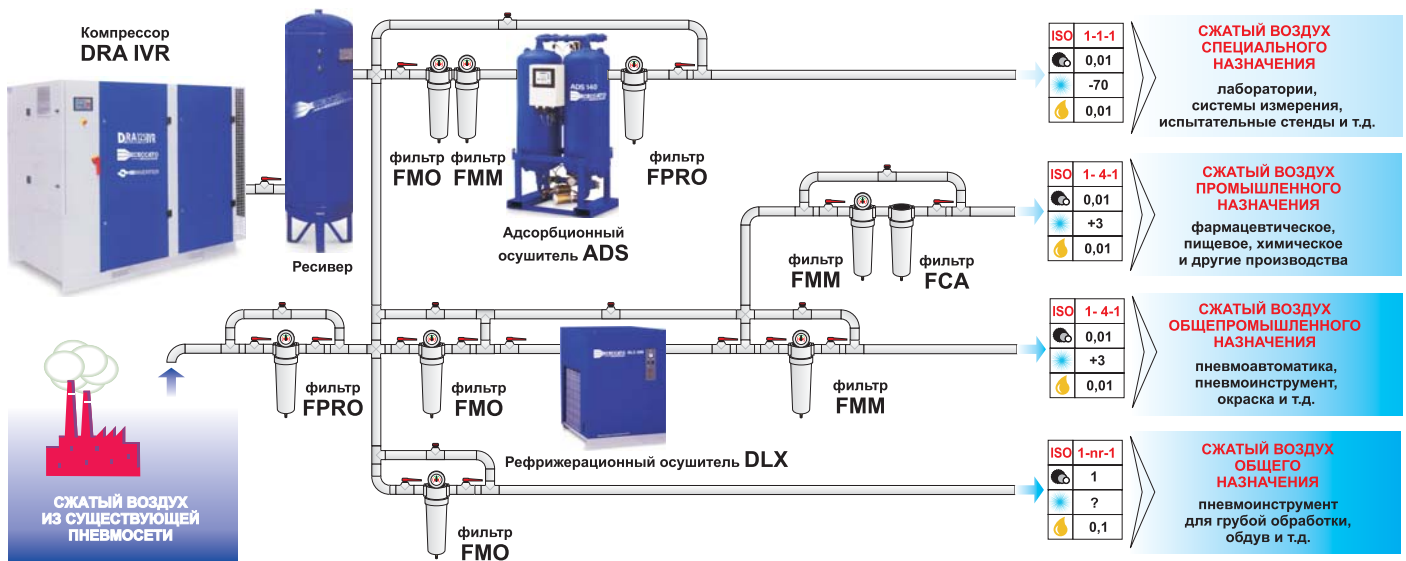
Max. рабочая температура: 65°C для серий FMO-FMM-FPRO; 35°C для серии FCA

СУХОЙ И ЧИСТЫЙ СЖАТЫЙ ВОЗДУХ ?

ЭТО ПРОСТО!

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ISO	Класс качества воздуха по ISO 8573-1
	Максимальный диаметр твердых частиц, мкм
	Максимальная точка росы под давлением, °C
	Максимальное содержание масла, мг / м ³



СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Класс очистки	МАСЛО концентрация	ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ		ВОДА	
		размер	концентрация	точка росы	содержание воды
1	0,01 мг/м ³	0,1 μм	0,1 мг/м ³	-70° C	0,003 мг/м ³
2	0,1 мг/м ³	1 μм	1 мг/м ³	-40° C	0,11 мг/м ³
3	1,0 мг/м ³	5 μм	5 мг/м ³	-20° C	0,88 мг/м ³
4	5 мг/м ³	15 μм	8 мг/м ³	+3° C	6,0 мг/м ³
5	25 мг/м ³	40 μм	10 мг/м ³	+7° C	7,8 мг/м ³
6	-	-	-	+10° C	9,4 мг/м ³

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Модель	Производительность л/мин	Давление Бар	Габариты				Разъемы	Вес кг
			A	B	C	D		
10	1.000	16	187	88	21	60	3/8"	1,1
13	1.300	16	187	88	21	60	1/2"	1,1
20	2.000	16	256	88	21	80	3/4"	1,2
33	3.300	16	262	125	33	100	1"	2,7
60	5.580	16	362	125	33	120	1"	3,2
85	8.500	16	452	125	33	140	1 1/2"	3,7
130	13.000	16	643	125	33	160	1 1/2"	4,8
170	16.600	16	695	163	48	520	2"	8,8
250	25.000	16	935	163	48	770	2"	13,5
400	40.000	12	1.070	248	74	780	3"	30,5

