

## 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, $\mu\text{m}$	Эффективность, %	Очистка по маслу*, $\text{мг}/\text{м}^3$	Потеря давления, мбар	Класс по ISO 8573-1	
					масло	Твердые частицы
<b>FMO</b>	<b>1</b>	-	<b>0,1</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>FMM</b>	<b>0,01</b>	-	<b>0.01</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>FCA</b>	-	-	<b>0,005</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	-
<b>FPRO</b>	<b>3</b>	<b>99.9</b>	-	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>3</b>

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

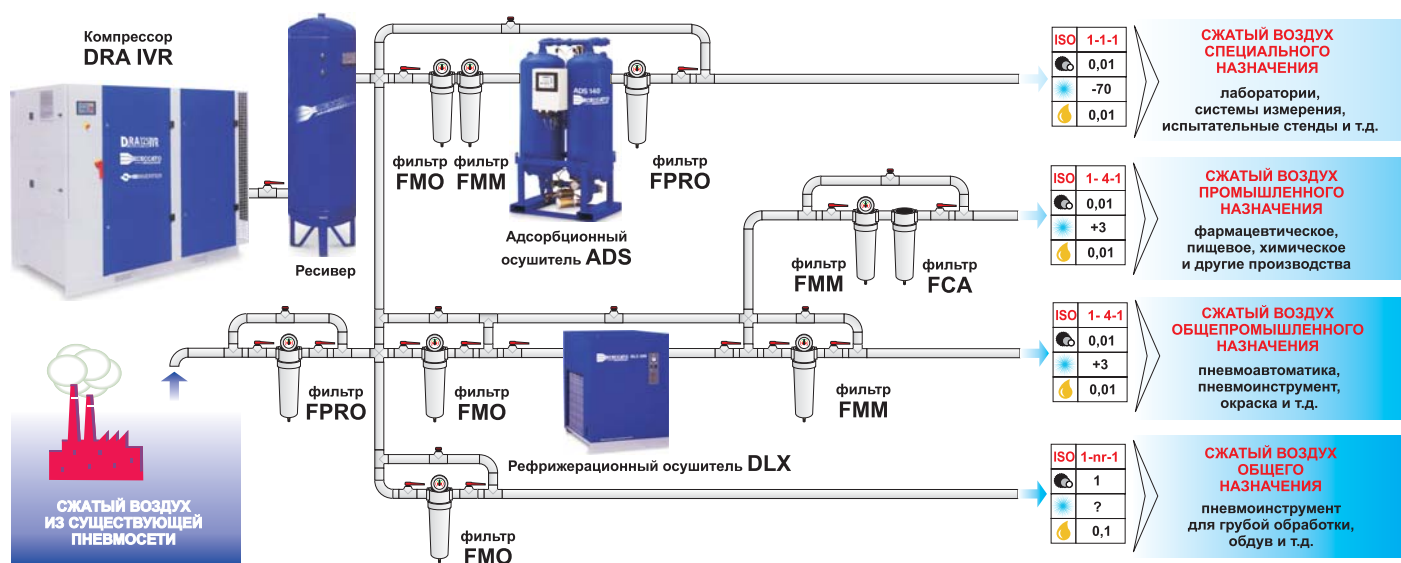
Max. рабочая температура:  $65^\circ\text{C}$  для серий FMO-FMM-FPRO;  $35^\circ\text{C}$  для серии FCA

# 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 <sup>3</sup>



### СТЕПЕНЬ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

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

### 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

ПОСТАВЩИК

