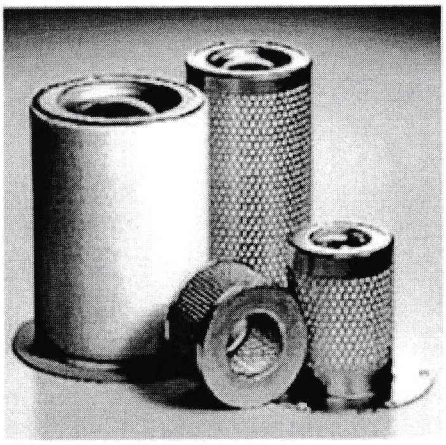
Alfafilter

filters for industry

Воздушные фильтры серии «DC»



Сепараторы серии «DC» предназначены для технического обслуживания воздушного компрессора в соответствии с паспортом эксплуатации винтового компрессора. Предназначены для использования во время проведения технического обслуживания винтовых компрессоров. Устанавливается непосредственно после винтового блока для отчистки воздуха. Для снятия и установки сепаратора внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации вашего винтового компрессора. Изготовлены на основе бумажного фильтрующего элемента в, металлическом корпусе (некоторые модели с искусственным волокном), фильтрование частиц до 0,1мкм.

Артикулы (цифровое обозначение от 3001 до 3999) означают модель фильтра, каждая модель имеет свои размеры и конфигурацию, которые зависят от производительности компрессора.

SOTRAS код	Номинальная норма потока (m3/min)	Тип	Рисунок	d1 (mm)	d2 (mm)	d4 (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)
DC 3099	30	int	1	350	240	500	700	-
DC 3137	44	int	1	475	398	740	900	19

Например: DC 3266, DC 3099

ВНИМАНИЕ! При проведении ТО, замене фильтра сепаратора или ремонта необходимо:

- убедиться, что поворотный выключатель компрессора находится в положении "0 - Выключено";
- отключить компрессорную установку от ресивера и сети

- сбросить давление из пневмосистемы установки

Примерная периодичность контроля состояния фильтров компрессора:

Наименование обслуживаемого элемента	Наработка до замены, часов	Периодичность контроля	
		ежесменный	ежемесячный
Контроль уровня масла	-	●	
Фильтр масляный	3000		●
Фильтр-маслоотделитель (сепаратор)	3000		●
Замена масла	3000		
Фильтр воздушный	1500		●
Радиатор	-		●
Электродвигатель	Согласно инструкции по эксплуатации электродвигателя		

Примерная последовательность замены фильтра-маслоотделителя (сепаратора):
- открыть заднюю панель компрессорной установки;
- снять фильтр отворачиванием против часовой стрелки;
- нанести слой масла на прокладку нового фильтра;
- установить фильтр, не допуская повреждений корпуса фильтра.
- через 2-3 часа проверьте сепарацию масла фильтром-маслоотделителем (визуализатор).

Дополнительные услуги, предоставляемые компанией ООО «АЛЬФА-ДОМ» покупателям фильтров:

1. услуги по комплектации:
- ЗИП компрессора
- запчасти для компрессора
- комплектующие и расходные материалы компрессора
2. услуги по ремонту:
- диагностика оборудования
- устранение неисправности
- компрессор ремонт
3. услуги по ТО:
- техническое обслуживание компрессоров
- сервисное обслуживание компрессоров
- винтовой компрессор обслуживание по регламенту