



Охладители сжатого воздуха объединенные с резервуаром

«AIR DRYER – 200/5», «AIR DRYER – 200/12»



AIR DRYER – 200/12



AIR DRYER – 200/5



Фильтрующий фильтр

Охладители объединенные с резервуаром «**AIRDRYER - 200**», разработаны для удаления до 85% влаги, масла и других загрязнений, обычно находящихся в сжатом воздухе. Избыток мусора, влаги и масла важно удалять из сжатого воздуха, подаваемого в абразивоструйные аппараты и пневмоинструмент. Влага и другие загрязнения вызывают коррозию, закупорку, связывание компонентов, эрозийное изнашивание прокладок и другие последствия, которые ограничивают работу оборудования, приводя к простоям и потере производительности.

Охладители «**AIRDRYER-200**», объединенные с резервуаром объёмом 200 литров, в котором встроен фильтрующий элемент из нержавеющей стали, являются достаточно гибкими в использовании, и применяются для подачи сухого и чистого воздуха в широкий спектр пневматического оборудования и инструмента. Процесс очистки происходит трехступенчато, первая ступень – прохождение сжатого воздуха через фильтр, задерживающий механические частицы, вторая ступень – охлаждение сжатого воздуха на 3 – 5 градусов Цельсия в доохладителе, что способствует конденсации влаги, третья ступень – прохождение сжатого воздуха через фильтр из нержавеющей стали, удерживающий капиллярную влагу и частицы масла.

Трехступенчатый процесс очистки сжатого воздуха, в доохладителе объединенным с резервуаром, позволяет оборудованию работать максимально долго, обеспечивая рост производительности. Когда требуется техобслуживание доохладителя, конструкция позволяет повторно использовать фланцы, коленчатые патрубки и трубные фитинги. Благодаря компоновке этих ключевых деталей с повторно используемыми элементами и использованию стандартного воздушного шланга, издержки из-за ремонта и простоя максимально сокращены.

Разработанные изначально для очистки сжатого воздуха при проведении работ по абразивоструйной обработке, доохладители с резервуаром являются достаточно универсальными, чтобы поставлять сухой и чистый воздух для большинства пневматического оборудования и инструмента.

Наименование	Ø Входной	Ø Присоединительный для потребителей
Коалесцентный фильтр CF - 100 объёмом 100 литров производительность 5 м ³ /мин	2 ½"	3/4" – 1 шт 1"- 1шт 1 1/4" - 1 шт
Коалесцентный фильтр CF - 200 объёмом 200 литров производительность 12 м ³ /мин	2 ½"	3/4" – 1 шт 1"- 2 шт 1 1/4" - 2 шт
Охладитель сжатого воздуха RA - 50 производительностью 5 м ³ /мин (электродвигатель)	2 ½"	2 ½"
Охладитель сжатого воздуха RA – 120 производительностью 12м ³ /мин (электродвигатель)	2 ½"	2 ½"
Охладитель сжатого воздуха RA - 50 производительностью 5 м ³ /мин (пневмодвигатель)	2 ½"	2 ½"
Охладитель сжатого воздуха RA – 120 производительностью 12м ³ /мин (пневмодвигатель)	2 ½"	2 ½"
Охладитель сжатого воздуха RA – 50 с резервуаром 200 литров и коалесцентным фильтром «AIRDRYER – 200/5», производительностью 5 м ³ /мин. Вход 2 ". Один выход ДУ 25 и один выход ДУ 32 для подключения абразивоструйного аппарата и фильтра очистки воздуха для дыхания оператора.	2 ½"	3/4" – 1 шт 1"- 2 шт 1 1/4" - 2 шт
Охладитель сжатого воздуха RA – 120 с резервуаром 200 литров и коалесцентным фильтром «AIRDRYER - 200/12» производительностью 12 м ³ /мин. Вход 2 ". Два выхода ДУ 25 и два выхода ДУ 32 для подключения 2 – х абразивоструйных аппаратов и 2 – х фильтров очистки воздуха для дыхания оператора.	2 ½"	3/4" – 1 шт 1"- 2 шт 1 1/4" - 2 шт

ООО «Великолукский механический завод»

182100, Псковская область, г.Великие Луки, ул.М.Кузьмина, дом 39

Тел./факс 8(81153) 6-02-65 (многоканальный): 6-11-64, 6-24-10

<http://www.wmz.ru>, <http://www.ВМЗ.РФ>