



Allen Filtration
An Allen Global Company LLC



Кондиционер Масла Аллен Серия (AOC)

Кондиционер масла (AOC) используется для дегидрирования, дегазации и очистки изоляционных, смазочных, гидравлических, минеральных и синтетических масел, которые широко используются по всему миру. AOC использует вакуумную тепловую фильтрацию и фильтрацию частиц для очистки масла путем удаления твердых частиц до ISO 14/13/10 и удаляя 100% растворенных и вовлеченных газов до 5 пропромилле.

AOC восстанавливает температуру воспламенения и вязкость масла до нового или улучшенного состояния. Бортовые системы оповещения с программируемой логикой и пользовательским интерфейсом обеспечивают простоту эксплуатации и легкость в обслуживании. AOC сокращает время простоя, увеличивает долговечность масла и оборудования и снижает совокупную стоимость владения, как на протяжении срока эксплуатации масла, так и самого оборудования. AOC обладает самыми высокими показателями по удалению воды на рынке, что делает AOC представителем золотого стандарта среди решений по очистке жидкостей и в защите ваших крупных инвестиций.

Маслянный кондиционер Аллен Серия AOC

Свойства:

Удаляет произвольную, эмульгированную и растворенную воду до 5 пропромилле
Удаляет 100% растворенных и вовлеченных газов
Удаляет твердые частицы размером более 5 мкм
Восстанавливает температуру воспламенения и вязкость до нового состояния или улучшения
Удаляет кислотность вместе с удалением воды

Применение:

Трансформаторное масло
Гидравлическое масло
Смазочные масла
Синтетическое масло

спецификации

Ширина: 36-120 в (91.4-304.8 см)
Высота : 72-192 в (182.9-487.7 см)
Длина: 72-480 в (182.9-1,219.2 см)
Вес: 1,500-7,500 кг (680.4-3,401.9 кг)
Скорость потока: 100-2,000 л / ч (378.5-15,141.6 л / ч)
Водоотведение : > 5 массовых частей на миллион
Твердые Удаление: > 5 мкм
Растворенных и увлеченного газа Удаление: 100 %
Насос: Прочные, объемные внутренние
Тип редуктора , TEFC
Вакуумный насос : 5-15 фут 3 / мин (0,1-0,4 м3 / мин)
поршневой насос
Питание: 480 В, 60 Гц, 3 -фазный 380 В, 50 Гц, 3 -фазный
Рабочая температура: 100-700 ° F (71.1-82.2 ° C)
Рабочее давление: 30-250 кПа (206,842.7-1,723,689.3 Па)
Входные соединения: NPT или ANSI фланцевый
Выходные соединения: NPT или ANSI фланцевый
Интерфейс управления : Твердотельный программируемый логический контроллер
Аварийное отключение сигнализации: Низкий расход , высокая температура , высокий уровень
Система Датчики и Индикаторы: давление, температура, вакуума Flow
Код строительства: ASME