

ACC Injection System

Дозирование Aquamarine Air Cooler Cleaner, промывка и очистка промежуточного радиатора

Инжектор

ACC Injection System представляет собой комплексную дозирующую систему для чистящего средства в заряженный воздухозаборник охладителя наддувочного воздуха.

Продукт впрыскивается через сопловые насадки аэрозольного распределения с помощью очень мелких капель ± 100 мкм на 5 барг. После впрыскивания моющего средства рекомендуется промывка водой. Система состоит из дозирующего бачка из углеродистой стали с эпоксидным покрытием, емкостью 2,5 л., оснащен погрузочной воронкой, впускным воздушным клапаном, предварительно установленным клапаном сброса давления (8,5 бар.), сливным клапаном, двумя нагнетательными клапанами

Система также укомплектована крепежным кронштейном.

Уточняйте всю информацию по данному продукту, включая инструкции по установке и виды использования.

Система предназначена для использования с большинством типов двигателей

Полный перечень технических характеристик, инструкция по дозированию и дополнительная информация предоставляется по запросу.

Поставка: Дозатор для Air Cooler Cleaner поставляется отдельно от дозирующих форсунок. При подаче заявки просим указать количество инжекторов, которое требуется, а также указать наименование детали двигателя. Предоставленная информация будет направлена вам для проверки в подтверждении заказа.

Позиции для заказа:

- $2.1.\ a)$ Air Cooler Dosing Unit / pot
- 2.1. b) Air Cooler Injector

Примечание: Доступна также порошковая система, просим указывать тип системы при оформления заказа.



Boiler Water Dosing Unit

Дозирующий насос с электромагнитный приводом Bт / бак деаэратора, регулируемый всасывающий агрегат W / поплавковый выключатель, дозирующая трубка, инжекционный клапан, пружина клапана, разъем.

Насос с электромагнитный приводом:

7.7 л. / час @ 7 Бар : Дэаэратор чистой воды : 100 — 230 Вольт,

без реле

БАК: 60 литров: с выбитой шкалой: 0,750 в сливном отверстии

винтовой крышки отверстия крепления насоса

ВСАСЫВАЮЩИЙ МЕХАНИЗМ регулируемый: с поплавковым выключателем

ТРУБКИ пластиковые : 10 000 мм. лг. : дозирование : 6 / 4 мм.

КЛАПАН ВПРЫСКА пластиковый : 1 Бар

ПРУЖИНА КЛАПАНА металлический сплав : 1 Бар : донный обратный клапан

СОЕДИНЕНИЕ горячая вода : 8 мм. с 1/2 BSP адаптор

Evaporator Fresh Water Dosing Kit

Дозирование: при подготовке морских испарителей, продукт должен дозироваться постоянно при подаче морской воды в том месте, где будет проходить вся водоподготовка испарителя.

Поскольку Aquamarine Evaporator Scale Controller является высококонцентрированным средством, он должен быть предварительно смешан с холодным дистиллятом в отдельном дозирующем баке и дозироваться с помощью расходомера или дозирующего насоса.

Рекомендуемая суточная доза зависит от плотности раствора (с. г.), который должен проверяться ежедневно с ареометром так, как указано ниже. Дозирование: стандартная дозировка, подходящая для большинства систем, составляет 0,01 л. Aquamarine Evaporator Scale Controller на тонну



произведенного дистиллята. Это зависит от производственной мощности испарителя. В стандартном 25-метр. т. / день испарителя используется 25 x 0,010 = 0,25 л. Aquamarine Evaporator Scale Controller / день.

Настройка расхода: водоподготовка добавляется в дозирующий бак и смешивается с водой.

Например: на 0,25 л. Aquamarine Evaporator Scale Controller добавить достаточно воды, чтобы восполнить 50 л. жидкости.

Расчет расхода: расход = 50 л. / 24 x 60 = 35 мл. / мин. при установленных данных. Время — 24 часа.

Примечание: плотность раствора не должна превышать значения в 1,038. Потенциал образования отложений быстро возрастает при превышении этого уровня. Увеличение объема Aquamarine Evaporator Scale Controller поможет сдержать образование солей известковых отложений в суспензии.

Например: если плотность раствора возрастает до 1,050 дозировка должна быть 0,06 л / тонну производимой воды.

Liquid Antifoulant seawater dosing unit.

Включает дозирующий насос с электромагнитным приводом Вт / выводной клапан, пружины, бак, регулируемый всасывающий агрегат W / поплавковый выключатель, дозирующая трубка, инжекторный клапан и пружину клапана дозатора жидкой присадки

Насос с электромагнитный приводом: 230VAC: 5,3 л. / час. при 8 Бар: чистая крышка: поставляется без клапанных пружин: 50 / 60 Герц

БАК: 60 л.: с выбитой шкалой: 0,750 в сливном отверстии винтовой крышки отверстия крепления насоса

ВСАСЫВАЮЩИЙ МЕХАНИЗМ регулируемый : с поплавковым выключателем

ТРУБКИ пластиковые : 10 000 мм. лг. : дозирование : 6 / 4 мм.

КЛАПАН ВПРЫСКА пластиковый : 1 Бар

ПРУЖИНА КЛАПАНА металлический сплав : 1 Бар : донный обратный клапан

Autochlorinator Dosing Kit

LC64 B2 KTCI CZ серии Т & Дозирующий Насос 4,73 л Р / час

В комплекте с 60 л. баком из полиэтилена с винтовой крышкой



Регулируемый всасывающий агрегат с поплавковым выключателем 8-мью трубками диаметром 8/5 мм PE

Vacuum Pump

Этот надежный и дешевый ручной помповый насос предназначен для использования со всеми видами химических веществ и масел, устранения утечек и контакта кожи с промышленными жидкостями. Насос предназначен для дозирования из барабана объемом 25л до 20 л. в минуту. Для всех стандартных химических веществ перечня Aquamarine Chemicals заказывайте красный насос.

- Синий насос для охлаждающих жидкостей / масел
- Красный насос для химических веществ (эта область охватывает все химические вещества, за исключением кислот и масел)
- Зеленый насос для *специальных химических веществ

Для получения полной информации по любому из представленных выше продуктов посетите наш сайт или сайт производителя www.aquamarinechemicals.com

Nitrite Cooling Water Monitor

Описание

Прибор содержит корпус оснащенный встроенными (подана заявка на патент) чувствительными компонентами и датчиком температуры. Муфты сделаны из 6 мм нержавеющей стали, сделаны так, что проба охлаждающей воды может проходить непрерывно через корпус для анализа уровня нитритов.

Результаты анализа отображаются на ЖК-дисплее и данные преобразуются в наружный сигнал 4-20ма для использования дозирующей системой управления включенной в корабельную систему управления машинным отделением, если это необходимо.

Монитор, как правило, устанавливается на линии для легкой проверки системы и выдает мгновенные результаты, что особенно полезно при постепенном заполнении системы. Ручное тестирование по-прежнему рекомендуется и здесь будет достаточно еженедельной проверки.



Калибровка:

Калибровка потенциометра доступна через переднюю панель и следуя тесту пробы охлажденной воды на каплепадение потенциометр может быть использован для внесения исправлений на ЖК дисплее по результатам теста.

ЖК-дисплей постоянно отображает уровень нитритов и температуру. Источник питания: пользователь использует внешний 12-15 В постоянного тока. Нет внутренних частей, подлежащих обслуживанию пользователем.

Характеристики

Монитор с ручного дозирования и выходного сигнала дополнительно подключен к судовой компьютерной системе управления

Напряжение 12-15 вольт постоянного тока @ 250ма • 4-20 мА сигнал 0 -5000 мг / л Кабели (прибор имеет 4 провода подключения) • Сигнализирует состояние прибора с помощью ЖК-дисплея

Красный +12-15 в • Класс защиты корпуса IP 65 Зеленый 0 В Постоянного Тока • Размеры 130 х 56 х 50 мм Желтый выход 4-20та • Экологичный Синий цифровой формат • Эксплуатационные температуры от 5 до 60° С Двойной наконечник соединения • Температура хранения от 0 до 35° С Сжатие 6мм нержавеющей стали • Хранение PH 0-95% Измерительный диапазон 0-4500 мг/л не конденсируется Точность +/-5% полной шкалы Температура $0\text{-}60^{\circ}$ С

(Требуется использование охладителя при более высоких температурах) Контроль калибровки потенциометра Расход 0,5-1,5 π / мин



Прибор КСП-2 (входной преобразователь)

Потенциометры КСП-2 используются в химической, нефтяной, металлургической, электронной, фармацевтической, ликероводочной промышленности, а также на ТЭЦ, ТЭС, ГРЭС, АЭС, в цехах, котельных, холодильниках любых отраслей промышленности, на складах нефтепродуктов, бензохранилищах, в лакокрасочном

По вопросам приобретения дозирующих систем и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: