

Стандартная техническая спецификация



Chill Plus CH14L / CH14L2

Рабочая среда: Вода до + 90 ° C

Хладагент: R 134 A
Контуры охлаждения: 1 контур
Количество хладагента:
Питание: 380-415 В / 50 Гц

Мощность нагрева: (см. подтверждение заказа)
Опционная мощность нагрева: 9 кВт и 12 кВт за дополнительную плату

Функциональное оборудование

- Блок регулирования и управления Smart Controller (опционально также Smart Controller plus за дополнительную плату)
- Отображение заданного и фактического значений, отображение аварийных сигналов и многие другие функции
- Полностью герметичный поршневой компрессор
- Нагрев с помощью трубчатых нагревательных элементов из нержавеющей стали, изготовленных из Incolloy.
- Сетчатая крышка над конденсатором в цвет устройства
- Подогрев масляного поддона
- Сливное устройство
- коррозионностойкие компоненты (нержавеющая сталь / цветные металлы)
- Контроль уровня с помощью магнитного поплавкового выключателя
- Установлен грязеуловитель в обратной магистрали в циркулирующей среде
- Управление нагревом через твердотельное реле (SSR)
- Ограничители высокого и низкого давления согласно DIN EN 378
- Внимание: Возможно повышение давления за счет установленного подкачивающего насоса (при необходимости)

Общее оснащение

- Бак из нержавеющей стали, содержимое: 80 литров, открытая система полностью изолирована
- Корпус самонесущий с роликами, мобильный
- с порошковым покрытием
- Система для внутренней установки
- Блок управления IP 54

Конденсатор охлаждения

Мощность Исполнение

- 13,9 кВт при температуре подачи + 10 ° C с воздушным охлаждением:
Температура окружающей среды + 30 ° C - объем воздуха: 5 800 м³ / ч
- Стандартный диапазон температур подачи: От + 10 ° C до + 90 ° C - количество вентиляторов: 2 штуки
- макс. температура воздуха на входе: +30°C...

Насос

Стандарт Более мощный насос

Производительность (макс.) 150 л / мин 150 л / мин
Давление нагнетания (макс.) 4,0 бар 7,5 бар
Мощность двигателя 1,10 кВт 2,20 кВт

Размеры (Д x Ш x В) 1465 мм x 750 мм x 1680 мм (О. А.)
Пустой вес: ок. 460 кг
Цвет: Передняя дверь: RAL 7016 серый антрацит
Корпус: RAL 7035 светло серый

Циркулирующая DN 32

- Возможны технические изменения; по состоянию на: 25.01. 2019; изменен К. Шойфеле-

Это устройство соответствует европейским директивам. Другие правила и стандарты соблюдены только в том случае, если они указаны в подтверждении заказа. Эта техническая спецификация отражает стандартное оборудование; запросы клиентов, отклоняющиеся от стандарта, отображаются в предложениях или подтверждениях заказов.

\\Single25\fileserversingleK\200_Products_Services\Artikelspezifikationen\Chill Plus\Chill Plus CH14L und CH14L2.xlsx