

# Стандартная техническая спецификация



Chill Plus CH25L / CH25L-C2

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: 18 кВт и 24 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: Повышение давления возможно за счет установленного насоса предварительного давления (в зависимости от

## 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

- 25,5 кВт при температуре подачи + 10 ° C с воздушным охлаждением:  
Температура окружающей среды + 30 ° C - объем воздуха: 9 700 м<sup>3</sup> / 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 / вес / цвета

Размеры (Д x Ш x В) 1.465 мм x 750 мм x 1.680 мм (о. А.)  
Собственный вес: ок. 500 кг  
Цвет: Передня RAL 7016 серый антрацит  
Корпус: RAL 7035 светло серый

## Присоедине

Циркулирующая среда 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\files\server\singleK\200\_Products\_Services\Artikelspezifikationen\Chill Plus\Chill Plus CH25L und CH25L2.xlsx