



CLINT®

CLIMATIZZAZIONE INTEGRATA

CE



R407C



**ЧИЛЛЕРЫ С ВОДЯНЫМ
ОХЛАЖДЕНИЕМ, РОТАЦИОННЫМИ
КОМПРЕССОРАМИ, НАСОСНОЙ
УСТАНОВКОЙ, 5кВт**

Серия:		CWW 18/C
Дата выпуска:	Изменения:	
02.06	04.04	
Каталог:		CLA 91

ROTARY

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Чиллеры, с водяным охлаждением конденсатора и насосной станцией, предназначены для монтажа в помещении.

ВЕРСИИ:

CWW – только холод

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Корпус. Корпус представляет собой самонесущую конструкцию, изготовленную из окрашенных металлических панелей с изоляционным материалом.

Компрессор. Ротационный герметичный однофазный компрессор с защитой от перегрузки (klixon), встроенной в двигатель, с установкой на резиновых амортизаторах.

Конденсатор. Конденсатор сварной, пластинчатого типа из нержавеющей стали AISI 316, с клапаном регулирования давления.

Испаритель. Испаритель сварной, пластинчатого типа из нержавеющей стали AISI 316, с изоляцией из эластичного материала с закрытыми ячейками.

Контур хладагента выполнен медными трубами. Состав: фильтр-осушитель, расширительный клапан, реле низкого давления с автоматическим возвратом, реле высокого давления с ручным возвратом.

Водяной контур. Выполнен медными трубами, включает: дифференциальное реле давления по воде, ручной клапан для выпуска воздуха, циркуляционный насос, предохранительный клапан (300кПа), манометр, аккумулирующий бак со встроенным расширительным баком, запорные вентили на входе и выходе системы, расширительный бак.

Электроцит. Включает: главный выключатель с устройством блокировки двери, предохранители, дистанционный выключатель компрессора.

Микропроцессор. Предназначен для контроля следующих функций: регулировка температуры воды, защита от замерзания, синхронизация компрессора, сброса сигнала тревоги, цифровой дисплей: рабочий цикл, реле задержки включения компрессора, температура воды на входе, заданная температура и настройка дифференциала, декодирование аварийных сигналов.

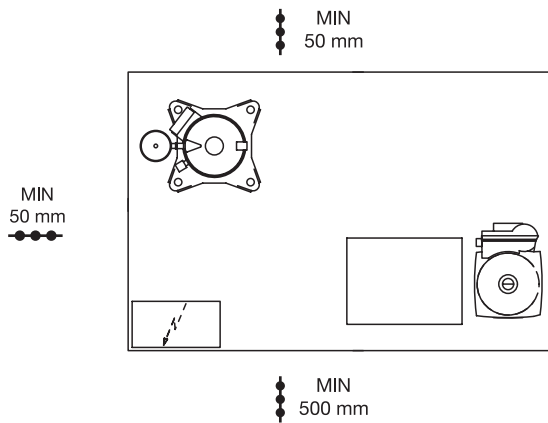
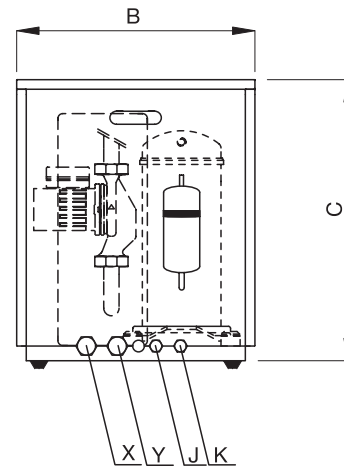
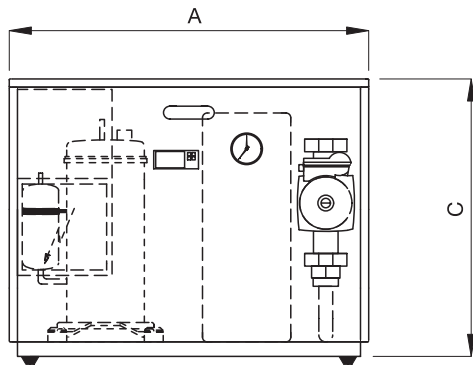
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

МОДЕЛЬ	CWW 18/C	
охлаждение		
холодопроизводительность (1)	kW	5,1
потребляемая мощность (1)	kW	1,3
компрессоры		
число	n°	1
испаритель		
расход воды	l/s	0,24
перепад давления	kPa	25
подсоединительный размер	"G	1"
конденсатор		
расход воды	l/s	0,08
перепад давления	kPa	11
подсоединительный размер	"G	1/2"
насосная группа		
номинальная мощность насоса	kW	0,13
доступное статическое давление	kPa	40
объём воды	l	10
расширительный бак	l	0,5
электрические характеристики		
электропитание	V/Ph/Hz	230/1/50
максимальный рабочий ток	A	11
максимальный пусковой ток	A	38
уровень звукового давления (2)	dB(A)	42
вес		
транспортный вес	kg	66
рабочий вес	kg	76

(1) Температура охлаждённой воды 7 /12 °C, температура воды в конденсаторе от 15 до 35°C

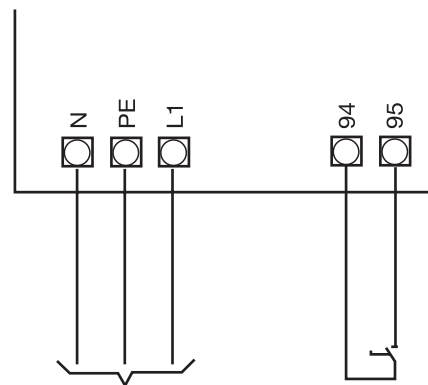
(2) Уровень звукового давления, измеренный на расстоянии 1м и 1,5м от земли. Согласно DIN 45635.

РАЗМЕРЫ



●●●● Сервисное пространство

- X - отверстие для входа воды
- Y - отверстие для выхода воды
- J - входное отверстие для воды в конденсатор
- K - выходное отверстие для воды из конденсатора



электропитание
230V - 1 ph - 50 Hz (mod. 18:25)

внешнее подключение

МОДЕЛЬ		CWW 18/C	
Длина	A	mm	570
Ширина	B	mm	370
Высота	C	mm	450

Размеры и технические данные могут меняться без предварительного уведомления.