Ваш дилер:
Компания Климато
115404 г. Москва,
ул. 6-я Радиальная, д.24. стр.1
Тел.: +7(495) 646-0991
Сайт: klimato.ru
E-mail: info@klimato.ru

ECU-N-100-P1

Для наружней инсталляции, спиральные компрессоры, R410a, 50 Гц

Воздухоохлаждаемый чиллер, стандартная версия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ (ЧИЛЛЕРА)

Холодопроизводительность, кВт	82
Потребляемая мощность, кВт	29
EER	2.88
ESEER	-

РЕЖИМ СВОБОДНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Холодопроизводительность, кВт	-
Потребляемая мощность, кВт	-
EER	-
ESEER	-

УСЛОВИЯ ОХЛАЖДЕНИЯ (ЧИЛЛЕРА)	**Сторона потребит.**	**Утилизация тепла**
Температура входящей среды	12 °C	35 °C
Температура исходящей среды	7 °C	
Расход среды, м3/ч	14,9	35200
Перепад давления, кПа	40	

УСЛОВИЯ СВОБОДНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ	**Сторона потребит.**	**Утилизация тепла**
Температура входящей среды	-	-
Температура исходящей среды	-	-
Расход среды, м3/ч	-	-
Температура входящей среды	-	-

СВОЙСТВА ТЕПЛОНОСИТЕЛЕЙ

Среда	Вода	Воздух	Среда	-	-
Гликоль \\ Влажность, %		50	Гликоль \\ Влажность, %	-	-
Степень загрязнения, m²°C/W	0.000018		Степень загрязнения, m²°C/W	-	-

ЗВУК

Звуковая мощность, дБ(А)	83	ISO 3744
Звуковое давление на 10м, дБ(А)	52	

ДАННЫЕ ХОЛОДИЛЬНОГО КОНТУРА

Компрессор	Герметичный спиральный
Компрессоров / контуров	2 / 1
Тип регулирования	пошаговый
Количество ступеней	100-50-0%
Тип хладагента	R410a
Заправка хладагентом, кг	8

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. рабочий ток агрегата*, А	74
Пусковой ток агрегата, А	218
Электропитание, В-ф-Гц	380-400/3+N+PE/50
Контроллер	Микропроцессор
* Без учета насосов гидромодулей	

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР СТОРОНЫ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

Тип испарителя	Паяный пластинчатый
Количество испарителей	1

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОНТУР СТОРОНЫ УТИЛИЗАЦИИ ТЕПЛА

Тип конденсатора	Микроканальный
Количество конденсаторов	1

ДАННЫЕ ГИДРОМОДУЛЯ

Тип гидромодуля	интегрирован
Тип насоса	стандатный
Частотный преобразователь	нет
Количество насосов	1
Тип резервирования	нет
Потребляемая мощность, кВт	1,1
Доступный напор, кПа	114
Расширительный бак	+
Накопительный бак	-

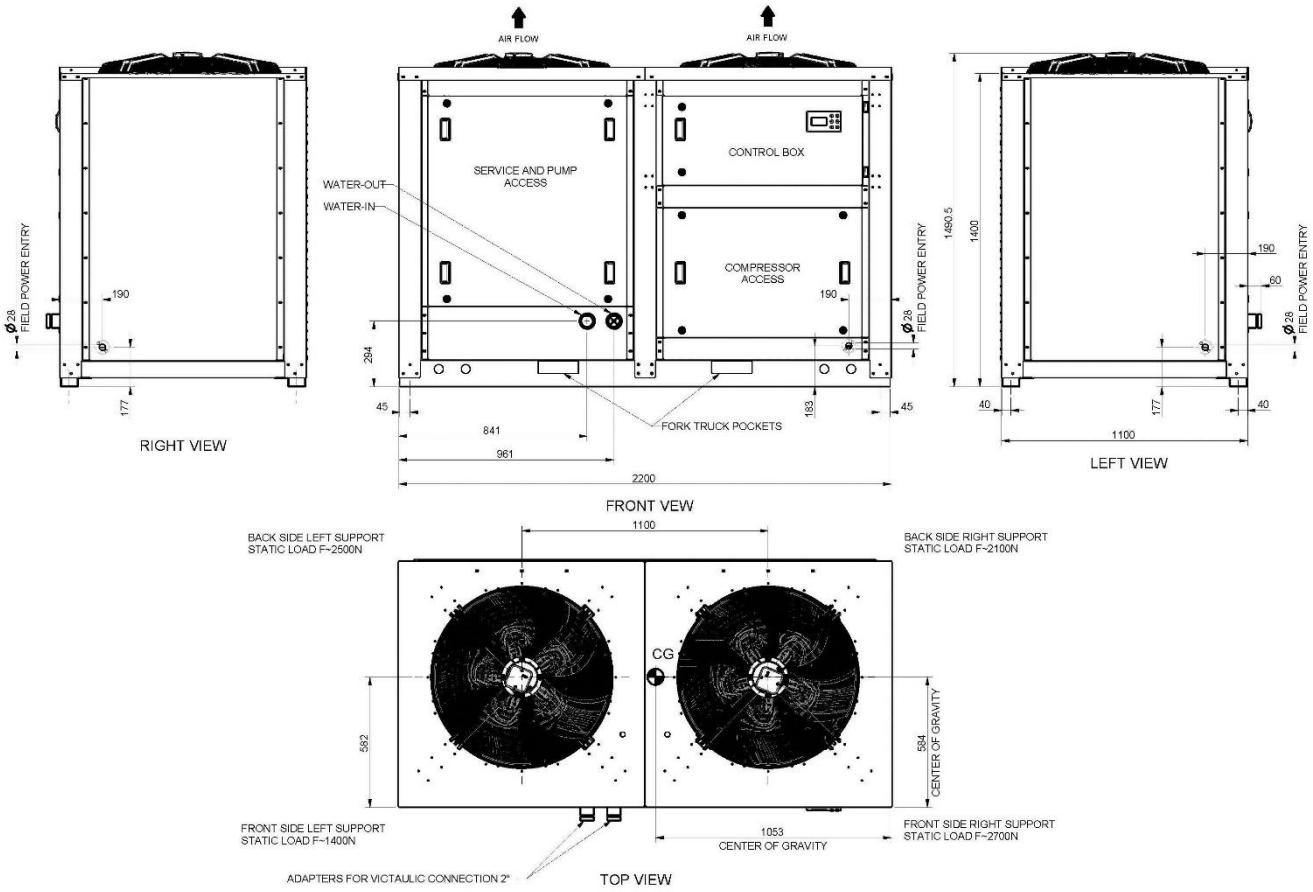
ДАННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРОВ И ФРИКУЛИНГА

Тип вентиляторов	Осевой
Тип регулятора оборотов	Нет
Количество вентиляторов конденсатора	1
Кол-во параллельных Т/О фрикулинга	-
Кол-во отдельных Т/О фрикулинга	-
Кол-во отдельных вент-в фрикулинга	-

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина / Ширина / Высота,	2200 / 1100/ 1490	Сторона компрессора/электрического шкафа/конденсатора, мм	1500 / 1500 / 1500
РАБОЧИЙ ВЕС, кг	1079	Присоединения трубопроводов: потребитель / утилизация Ø, мм	50

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



ВЫБРАННЫЕ ОПЦИИ:

Реле контроля фаз
Манометры высокого и низкого давления

Реле протока

Электронный расширительный вентиль