

Чиллеры TopTherm



Комплекующие для контроля микроклимата Страница 454 Выравнивающий клапан Страница 465 Конфигуратор чиллеров Страница 475

Исполнение:

- Компактная и модульная конструкция компонентов охлаждения.
- Нанопокрывтие конденсатора
- Насос, подающий охлаждающую жидкость.

Преимущества:

- Точное поддержание температуры с помощью микропроцессорной техники
- Сообщения о неисправности выводятся через беспотенциальный контакт
- Возможность применения по всему миру благодаря двухчастотному исполнению

Регулирование температуры:

- Регулирование микроконтроллером (заводская установка +20°C)

Цвет:

- RAL 7035

Степень защиты IP согл. МЭК 60 529:

- IP 44 (электрика)

Комплект поставки:

- Полностью готовый к подключению блок
- Многоязычная документация, вкл. функциональную и электрические схемы

Указание:

- Для 3334.660 необходимо 2 металлических фильтра

Характеристики насосов:

Можно найти в Интернете

Сертификаты:

Можно найти в Интернете

Класс мощности 1000 – 1500 Вт

Арт. №	Кол-во	3318.600	3318.610	3319.600	3319.610	Стр.
Полная мощность охлаждения при $T_w = 10^\circ\text{C}/T_u = 32^\circ\text{C}$ кВт		0,8 / 0,9	0,8 / 0,9	1,2 / 1,3	1,2 / 1,3	
Полная мощность охлаждения при $T_w = 18^\circ\text{C}/T_u = 32^\circ\text{C}$ кВт		1 / 1,1	1 / 1,1	1,5 / 1,7	1,5 / 1,7	
Номинальная мощность $P_{эл}$ 50/60 Гц кВт		0,69 / 1,07	0,69 / 1,07	0,86 / 0,99	0,86 / 0,99	
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	
Ширина мм		600	600	600	600	
Высота мм		400	400	400	400	
Глубина мм		430	430	430	430	
Номинальный ток макс. А		5,1 / 5,6	5,1 / 5,6	5,7 / 5,6	5,7 / 5,6	
Диапазон рабочих температур		+10°C...+43°C	+10°C...+43°C	+10°C...+43°C	+10°C...+43°C	
Хладагент		R134a	R134a	R134a	R134a	
Подключение воды	G ½" внутренняя резьба	■	■	■	■	
Гистерезис температуры		± 2 К	± 2 К	± 2 К	± 2 К	
Температура жидкости		+10°C...+30°C	+10°C...+30°C	+10°C...+30°C	+10°C...+30°C	
Исполнение (гидравлический контур)		закрытый под давлением	открытый	закрытый под давлением	открытый	
Бак		–	Пластик РР	–	Пластик РР	
Объем бака л		–	2,5	–	2,5	
Вес кг		48,0	48,0	51,0	51,0	
Комплекующие						
Металлический фильтр	1 шт.	3286.510	3286.510	3286.510	3286.510	455
Регулировочные ножки		–	–	–	–	
Двойные поворотные ролики		–	–	–	–	
Охлаждающая жидкость (готовая смесь)		см. страницу	см. страницу	см. страницу	см. страницу	465