

Технический паспорт

Параметры технической спецификации чиллера 730 кВт с воздушным охлаждением и двойными винтовыми компрессорами

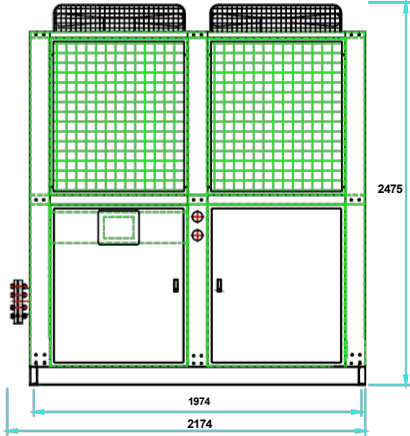
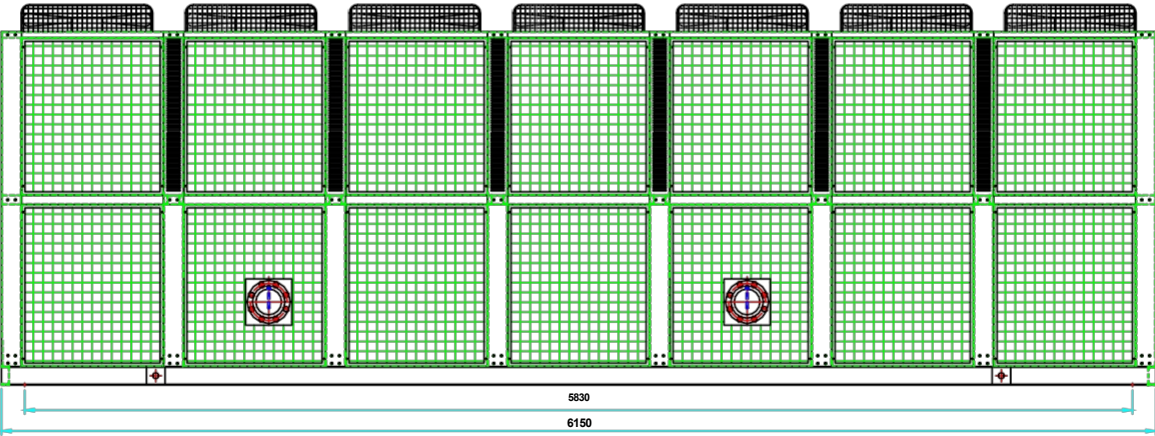
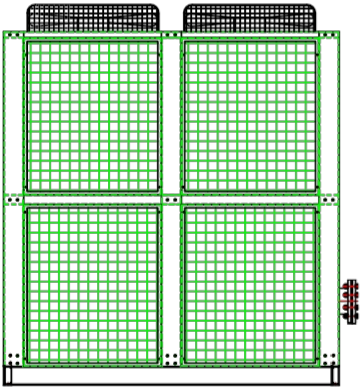
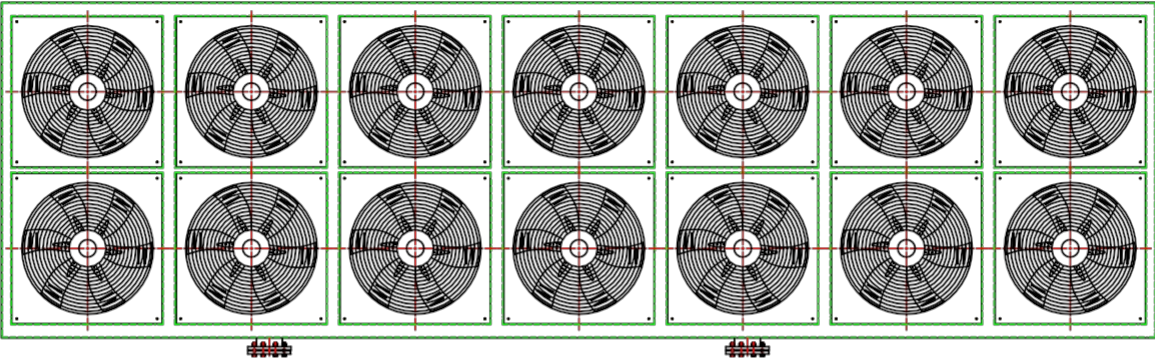
Модель		SCY-260AS	
Электропитание		380 В, 3 фазы, 50 Гц	
Общая потребляемая мощность	кВт	182	
Максимальный рабочий ток	А	309.4	
Мощность охлаждения	кВт	730	
	кКал/час	627800	
Компрессор	Тип		Усовершенствованный асимметричный полугерметичный винтовой тип
	кВт		167
	Регулятор громкости		0-25-50-75-100%
	Количество		1
	Режим запуска		Звезда-треугольник Задержка старта (Y-△)
Хладагент	Тип		R407C
	Наполнение	кг	126
Испаритель	Тип		Высокоэффективный кожухотрубный тип
	Поток охлажденной воды	м3/ч	130
	Контроль температуры		Датчик температуры воды на выходе
	СМИ		Пресная вода
	Материал		Медная трубка
	Диаметр трубы		DN200
Конденсатор	Тип		Высокая эффективность нержавеющей стали трубки рукав алюминиевый плавник тип + малошумные осевые вентиляторы с внешним ротором
	Поток охлажденного воздуха	м3/ч	245000
Расширительный клапан	Тип		Внешний сбалансированный тепловой расширительный клапан
Сухой фильтр	Тип		Горизонтальный тип
	Материал		Углеродистая сталь
	Фильтрующий элемент		Молекулярное сито из глинозема
Размер машины	Д*Ш*Г (мм)		6150*2174*2475
Вес нетто	KG		5570

Система защиты	Защитная защита чиллера включает защиту компрессора от перегрузки по току, защиту от перегрузки, защиту от высокого/низкого давления, защиту от чередования фаз/отсутствия фаз защита, защита от замерзания, защита от перегрева, защита от протекания/уровня воды.
-----------------------	---

1. Диапазон температур охлажденной жидкости составляет от +5°C до +30°C. Лучше запускать чиллер при температуре окружающей среды ниже +45°C, точность регулирования ± 1 .
2. Номинальное рабочее состояние: температура испарения блока +3°C, температура конденсации +45°C.
3. Мощность охлаждения, потребляемая мощность и охлаждающая вода - все это номинальные рабочие параметры.
4. Рекомендуется увеличить расход охлаждающей воды более чем на 10%, чтобы учесть переходные условия эксплуатации.
5. Электропитание: 3Phase-380V-50Hz, допустимое колебание напряжения $\pm 10\%$, допустимая разница напряжения $\pm 2\%$.

Список основных деталей

Основные компоненты	Бренд	Место происхождения
Конденсатор	LIEBANG	Китай
Испаритель	LIEBANG	Китай
Компрессор	Хан Белл	Китай Тайвань
Конденсационный вентилятор	ДУНЛИ	Китай
Контактор	Schneider	Французский
Хладагент	DuPont	США
Расширительный клапан	ЭМЕРСОН	США
Расходный клапан	Фэншэнь	Китай
Фильтр-осушитель	ЭМЕРСОН	США
Манометр высокого давления	LANGDOM	Китай
Манометр низкого давления	LANGDOM	Китай
Контроллер	Siemens	Германия
Масляный манометр высокого давления	LANGDOM	Китай
Индикатор низкого давления масла	LANGDOM	Китай



		Модель	SCY-260AS	