

Модульный спиральный чиллер EVI с воздушным охлаждением

Характеристики	Единица измерения	Показатели	
Модель		STM1-T260HF	
Номинальная холодопроизводительность*	кВт	260	
Номинальная теплопроизводительность**	кВт	280	
Номинальная потребляемая мощность охлаждения*	кВт	83,8	
Номинальная потребляемая мощность нагрева**	кВт	87,4	
Максимальный рабочий ток	А	220	
Регулировка мощности	%	0-25-50-75-100%	
Источник питания	-	380В 3Ф-50Ч	
Температура окружающей среды при работе на охлаждение	°С	от +5 °С до +48 °С	
Температура окружающей среды при работе на обогреве	°С	от -25 °С до +30 °С	
Номинальный расход воды	м³/ч	44,8	
Перепад давления	Кпа	45	
Диаметр входного / выходного трубопровода воды	DN	DN100 (фланцевое соединение)	
Тип управления	-	Автоматическое управление, управляемое микрокомпьютерами	
Тип компрессора	-	Герметичные спиральные EVI-компрессоры	
Количество компрессоров	комплект	4	
Вентилятор	Тип	-	
	Воздушный поток	м³/ч	112000
	Количество	комплект	4
Холодильный агент	Тип	-	R410a
	Заправочная масса	кг	13,5x4
Габаритные размеры	Длина	мм	2200
	Ширина	мм	2400
	Высота	мм	2235
Общий вес	кг	2050	

*Номинальная холодопроизводительность и номинальная потребляемая мощность охлаждения заявлено при температуре воды на выходе 7 °С на выходе 12 °С и температуре наружного сухого термометра 35 °С. Тип жидкости - Вода.

**Номинальная теплопроизводительность заявлено при температуре воды на входе 40 °С на выходе 45 °С, температуре наружного сухого термометра 7 °С и температуре наружного влажного термометра 6 °С. Тип жидкости - Вода.

