ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CTX1-T65HF

SHIVAKI



КЛАССИЧЕСКОЕ МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ИНТЕГРИРОВАННОЕ ПОД ФРЕОН R410A)

Новое поколение тепловых насосов серии X с экологически-чистым режимом работы, а именно с полной рекуперацией тепла. Уже в типовом оборудовании предусмотрено максимальное количество возможных режимов работы включающих основные: холодоснабжение (холодоноситель 7/12ºC и др.), одновременно с водяной рекуперацией тепла для нужд теплоснабжения или систем ГВС (теплоноситель для летнего периода 55/50ºC; подобные машины идеально подходят для применения в зданиях бассейнов, медицинских учреждений, гостиниц с большим объемом горячего водопотребления, для зданий имеющих подземные и надземными помещения и др., где одновременно требуется и теплоснабжение и холодоснабжение); устойчивое теплоснабжение в зимний период с наружной температурой до минус -15ºC (теплоноситель с параметрами 42/37ºC, подходит для систем отопления теплый пол, также для предварительного нагрева воды для нужд ГВС и др.).

Характеристики			Единица измерения	Показатели
Модель				CTX1-T65HF
Номинальная холодопроизводительность			кВт	66
Номинальная теплопроизводительность			кВт	70
Номинальная потребляемая мощность охлаждения			кВт	21.29
Номинальная потребляемая мощность нагрева			кВт	21.85
Максимальный рабочий ток			A	50
Регулировка мощности			%	0-50-100
Источник питания			-	380v 3n-50hz
Номинальный расход воды			м3/h	11.4
Перепад давления			Kпа	45
Диаметр входного / выходного трубопровода воды			DN	DN65 (фланцевое соединение)
Тип управление			-	Автоматическое управление, управляемое микрокомпьютерами
Тип компрессора			-	Герметичный спиральный компрессор
Количество компрессоров			Комплект	2
Вентилятор		Тип	-	Малошумный осевой вентилятор
		Воздушный поток	м^3/h	26000
		Количество	Комплект	2
Холодильный агент		Тип	-	R410a
		Заправочная масса	кг	5,7x2
Габаритные размеры		Длина	мм	2200
		Ширина	мм	860
		Высота	мм	2000
Общий вес			кг	580

EER
новый показатель для охладителей жидкости в системах комфортного кондиционирования

ДАННАЯ МОДЕЛЬ
разработана для регионов с высокой температурой

COP
новый показатель для технологических охладителей жидкости

Энергоэффективность
вентиляторные агрегаты с повышенной энергоэффективностью