

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 7/12°C и др.), одновременно с водяной рекуперацией тепла для нужд теплоснабжения или систем ГВС (теплоноситель для летнего периода 55/50°C; 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 -15°C (теплоноситель с параметрами 42/37°C, подходит для систем отопления теплый пол, также для предварительного нагрева воды для нужд ГВС и др.).

Характеристики	Единица измерения	Показатели
Модель		CTX1-T65HF
Холодопроизводительность, не более	БТЕ	225192
Холодопроизводительность, не более	кВт	66
Теплопроизводительность, не более	БТЕ	238840
Теплопроизводительность, не более	кВт	70
Размер водяного трубопровода	DN	Dn65 (фланцевое соединение)
Контроль холодопроизводительности и теплопроизводительности	%	0-50-100
Источник управления		LCD проводной микропьютер
Температура окружающей среды при работе на охлаждение до +52	°C	от 5 °C до +48 °C
Температура окружающей среды при работе на обогреве до -7	°C	от -15 °C до +48 °C
Потребляемая мощность электроэнергии при охлаждении	кВт	21,29
Потребляемая мощность электроэнергии при обогреве	кВт	21,85
Тип компрессора		Герметичный спиральный компрессор
Компрессор (Бренд)		Emerson Copeland Scroll
Компрессор (Количество)	шт.	2
Тип хладагента	Фреон	R410a / 5,7кг×2
Количество контура	шт.	2
Максимальный уровень шума	дБ	65
Электропитание	В~/Гц/Ф	3 / 380- 400 / 50
Поток воды	м³/ч	11,4
Воздухопроизводительность	м³/ч	28000
Габаритные размеры	(В*Ш*Г) mm	2200×860×2000
Пульт дистанционного управления	шт.	1
Вес нетто, не более	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