## SCAW-M 330 Z H T - R410a



## Технический бюллетень

Чиллеры и тепловые насосы Energolux разработаны с применением передовых технологий в области тепломассообмена и машиностроения. Продукция Energolux обладает первоклассным уровнем надежности, хорошими габаритно-весовыми характеристиками на единицу мощности и высокими показателями энергоэффективности (EER и COP).

SCAW-M — серия модульных чиллеров и тепловых насосов с воздушным охлаждением конденсатора, осевыми вентиляторами, кожухотрубным испарителем и спиральными компрессорами производительностью от 66 до 440 кВт. Серия SCAW-M состоит из 9 базовых модулей, которые могут быть объединены в единую структуру для обеспечения требуемой холодопроизводительности. Проводной контроллер позволяет объединять в одну систему до 16 модулей и гибко регулировать их работу. Каждый чиллер поставляется в комплекте со встроенным реле протока жидкости и электронными манометрами.



Холодильные машины Energolux предназначены для охлаждения воды и гликолевых растворов в малых и средних системах центрального кондиционирования, а также подходят для применения в роли источника холодоснабжения для технологических процессов и механизированных производств.

## Основные характеристики:

Модель			SCAW-M 330 Z H T
Холодопроизводительность		кВт	330
Теплопроизводительность		кВт	360
Шаг регулирования мощности		%	0-25-50-75-100
Электропитание		_	380-415V 3N-50Hz
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	106,4
	Нагрев	кВт	112,5
	Охлаждение	Α	183,2
	Нагрев	Α	193,7
	Максимальный ток	Α	229,2
Хладагент	Тип	_	R410A
Компрессор	Тип	_	Герметичный спиральный
	Кол-во	_	4
Испаритель	Тип	_	Высокоэффективный кожухотрубный ТА
	Расход воды	м <sup>3</sup> /ч	56,8
	Сопротивление	кПа	40
	Размер фланцевого подключения	_	DN125
Конденсатор	Тип	_	Высокоэффективный пластинчатый ТА
	Тип вентиляторов	_	Осевой
	Число вентиляторов	_	8
	Полный расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	120000
Уровень звукового давления		дБ(А)	71
Размеры (ДхШхВ)	без упаковки	MM	4440×2260×2460
	в упаковке	MM	4460×2280×2460
Вес агрегата		КГ	2930
Вес в упаковке		КГ	2935
Рабочий вес		КГ	3380



