

Холодильные агрегаты для установки вне помещений Copeland EazyCool™ ZX со спиральными компрессорами

Компактные холодильные агрегаты Copeland™ для установки вне помещений предназначены для средне- и низкотемпературного охлаждения.

С новыми холодильными агрегатами для установки вне помещений компания Emerson предлагает решение для холодильных систем с ограничениями по пространству и уровню шума. Данные устройства призваны удовлетворить растущий спрос на энергоэффективные холодильные решения.

Холодильные агрегаты для установки вне помещений Copeland EazyCool ZX разработаны на базе уникального оборудования с полным набором функций. Современный электронный контроллер обеспечивает высокоточное управление параметрами и отображает состояние системы. Технология впрыска пара и жидкости позволяет значительно повысить эффективность системы и расширить рабочий диапазон. Функции электронной защиты, маслоотделитель и отделитель жидкости обеспечивают оптимальную безопасность системы.

Самые низкие расходы на протяжении срока эксплуатации и комплексные функции безопасности обеспечивают экономичность и надежность устройств Copeland EazyCool ZX.

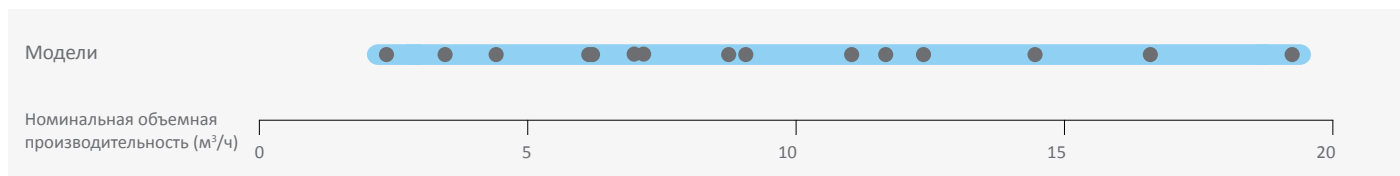
Данные устройства можно использовать в следующих сферах:

- Магазины шаговой доступности
- Холодильные камеры
- Фаст-фуды, бары и рестораны
- Охладители напитков

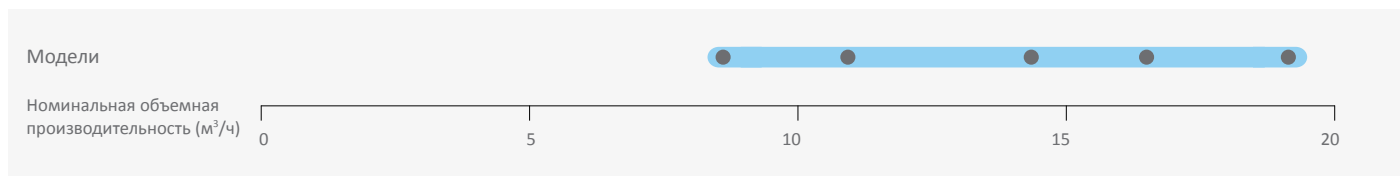


Холодильные агрегаты для установки вне помещений Copeland EazyCool ZX со спиральными компрессорами

Агрегаты Copeland EazyCool ZX



Агрегаты Copeland EazyCool ZX Digital



Характеристики и преимущества

- Стандартное оборудование: Компрессор Copeland Scroll™, нагреватель картера, электронный контроллер, один или несколько вентиляторов с регулированием скорости вращения, ресивер жидкости, предохранительные реле, фильтр-осушитель и смотровое стекло, маслоотделитель и отделитель жидкости (только для низкотемпературных моделей)
- Модели Copeland EazyCool ZX Digital поддерживают плавное регулирование производительности в диапазоне от 10% до 100%
- Функции диагностики защищают агрегат от перегрузок по току, обрыва фазы или перекоса фаз
- Светодиоды отображают состояние системы в режиме реального времени
- Высокоточное электронное управление давлением всасывания
- Экономия расходов на электроэнергию и эксплуатационных расходов благодаря высокой энергоэффективности
- Снижение уровня шума благодаря двигателям вентиляторов с низкой скоростью вращения с серповидными лопастями и регулированием скорости вращения
- Высокопроизводительная технология впрыска пара для низкотемпературных моделей
- Экономия пространства благодаря компактным размерам
- Быстрый и удобный монтаж
- Работает с различными хладагентами, включая R407A/F, R448A/R449A, R404A, R134a, R450A и R513A

Максимально допустимое давление (PS)

- Со стороны низкого давления 22,5 бар (изб)
- Со стороны высокого давления 28,8 бар (изб)

Технические данные

Модель	Номинальная объемная производи- тельность (м³/ч)	Объем ресивера (л)	Количество вентиляторов	Общая мощность двига- телей вентиляторов (Вт)	Диаметр всасывающего трубопровода (дюймы)	Диаметр жидкостного трубопровода (дюймы)	Длина/ ширина/ высота (мм)	Масса нетто (кг)	Версия двигателя/ Код		Максимальный рабочий ток (А)		Ток блокировки ротора (А)		Звуковое давление на расст. 10 м - ДБ(А)***
									1 фаза *	3 фазы **	1 фаза *	3 фазы **	1 фаза *	3 фазы **	
Среднетемпературные модели															
ZXME-013E	3,7	2,0	1	54	5/8	3/8	900/350/600	70	PFJ		7,2		45		34
ZXME-015E	4,4	2,0	1	54	5/8	3/8	900/350/600	70	PFJ		8,7		45		34
ZXME-018E	5,0	2,0	1	54	5/8	3/8	900/350/600	70	PFJ		9,9		54		34
ZXME020E	5,9	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	76	PFJ	TFD	13	5	58	26	39
ZXME025E	6,8	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	79	PFJ	TFD	12	5	61	38	40
ZXME030E	8,6	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	79	PFJ	TFD	16	7	82	40	40
ZXME040E	11,7	4,4	1	116	7/8	1/2	1029/424/840	91	PFJ	TFD	24	10	114	49	40
ZXME040E	14,4	4,4	1	116	7/8	1/2	1029/424/840	91		TFD		10		49	40
ZXME050E	17,1	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	108		TFD		13		66	41
ZXME060E	18,8	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	112		TFD		13		74	41
ZXME075E	11,9	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	118		TFD		14		101	42
Среднетемпературные модели Digital															
ZXDE-030E	8,3	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	79,0		TFD		6,7		40	39,0
ZXDE-040E	11,4	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	104		TFD		8		48	40
ZXDE-050E	14,4	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	108		TFD		11		64	41
ZXDE-060E	17,1	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	112		TFD		11		74	41
ZXDE-075E	18,8	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	118		TFD		14		100	42
Низкотемпературные модели															
ZXLE020E	6,1	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	79	PFJ	TFD	14	6	57	39	39
ZXLE025E	7,1	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	79	PFJ	TFD	16	6	74	39	39
ZXLE030E	8,0	4,4	1	116	3/4	1/2	1029/424/840	81	PFJ	TFD	18	7	82	36	40
ZXLE040E	12,7	4,4	1	116	7/8	1/2	1029/424/840	93		TFD		9		52	40
ZXLE050E	14,4	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	106		TFD		12		52	41
ZXLE060E	17,1	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	116		TFD		14		74	41
ZXLE075E	18,8	6,3	2	246	7/8	1/2	1029/424/1242	121		TFD		15		101	41

* 1 фаза: 230 В / 50 Гц

** 3 фазы: 380-420 В / 50 Гц

*** @ 10m: уровень звукового давления на расстоянии 1 м от компрессора в условиях свободного звукового поля

Производительность

Температура окружающей среды: 32 °C																
R407A	Холодопроизводительность (кВт)							R407A	Потребляемая мощность (кВт)							
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)							
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5	
Среднетемпературные модели																
ZXME-013					2,1	2,5	3,5	ZXME-013						0,9	1,0	1,1
ZXME-015					2,5	2,9	4,0	ZXME-015						1,1	1,2	1,4
ZXME-018					2,8	3,3	4,4	ZXME-018						1,3	1,4	1,7
ZXME020E					3,5	4,1	5,6	ZXME020E						1,7	1,7	1,7
ZXME025E**					3,9	4,7	6,6	ZXME025E**						1,7	1,8	1,9
ZXME030E					4,9	5,9	8,3	ZXME030E						2,3	2,4	2,6
ZXME040E**					6,0	7,1	9,9	ZXME040E**						3,0	3,1	3,5
ZXME040E					6,3	7,5	10,3	ZXME040E						3,2	3,4	3,8
ZXME050E					8,7	10,4	14,4	ZXME050E						3,7	3,9	4,3
ZXME060E					9,8	11,8	16,4	ZXME060E						4,3	4,5	5,0
ZXME075E					11,3	13,6	18,9	ZXME075E						4,9	5,1	5,6
Низкотемпературные модели																
ZXLE020E		1,5	1,9	3,0	4,3	5,1	6,7	ZXLE020E			1,4	1,5	1,6	1,8	1,8	2,0
ZXLE025E		1,8	2,2	3,4	5,0	5,9	7,9	ZXLE025E			1,6	1,7	1,8	2,0	2,0	2,3
ZXLE030E		2,0	2,5	3,9	5,6	6,6	8,7	ZXLE030E			1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,5
ZXLE040E		3,1	3,9	5,9	8,3	9,6		ZXLE040E			2,7	2,9	3,4	4,0	4,4	
ZXLE050E		3,6	4,5	6,8	9,7	11,4	14,8	ZXLE050E			3,1	3,2	3,7	4,3	4,7	5,4
ZXLE060E		4,2	5,3	7,9	11,3	13,1		ZXLE060E			3,7	3,9	4,5	5,3	5,8	
ZXLE075E		4,8	5,9	9,0	13,0	15,2	19,9	ZXLE075E			3,9	4,1	4,6	5,4	5,8	6,7
Среднетемпературные модели Digital																
ZXDE-040E				4,7	7,3	8,8	12,5	ZXDE-040E					2,7	2,8	2,9	3,1
ZXDE-050E				5,8	8,7	10,4	14,4	ZXDE-050E					3,5	3,7	3,9	4,3
ZXDE-060E				6,4	9,8	11,8	16,4	ZXDE-060E					4,0	4,3	4,5	5,0
ZXDE-075E				7,4	11,3	13,6	18,9	ZXDE-075E					4,5	4,9	5,1	5,6

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 К

** Только однофазный

Предварительные данные

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Производительность

Температура окружающей среды: 32 °C																
R407F	Холодопроизводительность (кВт)							R407F	Потребляемая мощность (кВт)							
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)							
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5	
Среднетемпературные модели																
ZXME020E					3,4	4,0	5,7	ZXME020E						1,6	1,6	1,7
ZXME025E**				3,3	5,0	6,0	8,4	ZXME025E**				2,1	2,3	2,5	2,7	
ZXME030E					4,9	5,9	8,3	ZXME030E					2,3	2,4	2,6	
ZXME040E**				4,0	6,0	7,1	9,9	ZXME040E**				2,8	3,0	3,1	3,5	
ZXME040E					6,5*	8,0	10,9	ZXME040E					3,3*	3,5	4,0	
ZXME050E				5,7*	8,6	10,4	14,4	ZXME050E				3,5*	3,7	3,9	4,3	
ZXME060E				6,2*	9,7	11,8	16,4	ZXME060E				4,0*	4,3	4,5	5,0	
ZXME075E				7,1*	11,2	13,6	18,9	ZXME075E				4,5*	4,9	5,1	5,6	
Низкотемпературные модели																
ZXLE020E		1,6	2,0	3,1	4,5	5,3	7,0	ZXLE020E		1,5	1,6	1,7	1,9	1,9	2,2	
ZXLE025E		1,8	2,3	3,6	5,3	6,2	8,2	ZXLE025E		1,7	1,8	1,9	2,1	2,2	2,4	
ZXLE030E		2,1	2,6	4,0	5,9	6,9	9,1	ZXLE030E		1,9	2,0	2,1	2,3	2,4	2,7	
ZXLE040E		3,3	4,1	6,1	8,6*	10,0*		ZXLE040E		2,9	3,1	3,6	4,3*	4,7*		
ZXLE050E		3,8	4,7	7,1	10,2	11,9	15,4	ZXLE050E		3,2	3,4	3,9	4,6	5,0	5,8	
ZXLE060E		4,4	5,5	8,3	11,8	13,7		ZXLE060E		3,9	4,1	4,8	5,7	6,2		
ZXLE075E		5,0	6,2	9,4	13,6	15,9	20,8	ZXLE075E		4,1	4,3	4,9	5,7	6,2	7,2	
Среднетемпературные модели Digital																
ZXDE-040E				4,7	7,2	8,8	12,4	ZXDE-040E				2,8	2,9	3,0	3,2	
ZXDE-050E				5,7	8,6	10,5	14,6	ZXDE-050E				3,6	3,9	4,1	4,5	
ZXDE-060E				5,9	9,0	10,9	15,1	ZXDE-060E				3,9	4,2	4,4	4,8	
ZXDE-075E				6,7	10,2	12,3	17,2	ZXDE-075E				4,3	4,6	4,8	5,2	

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 K

* Перегрев на всасывании 10 K, переохлаждение 0 K

** Только однофазный

Предварительные данные

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Производительность

Температура окружающей среды: 32 °C																	
R448A	Холодопроизводительность (кВт)							R448A	Потребляемая мощность (кВт)								
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)								
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		
Среднетемпературные модели																	
ZXME-013					2,0	2,4	3,4	ZXME-013						1,0	1,0	1,2	
ZXME-015					2,4	2,9	4,0	ZXME-015						1,1	1,2	1,4	
ZXME-018					2,7	3,2	4,4	ZXME-018						1,3	1,4	1,7	
ZXME020E				2,2	3,4	4,1	5,8	ZXME020E						1,6	1,6	1,8	
ZXME025E**				2,6	4,0	4,8	6,8	ZXME025E**						1,7	1,8	1,9	2,0
ZXME030E				3,4	5,0	6,1	8,4	ZXME030E						2,1	2,3	2,4	2,6
ZXME040E				4,3	6,6	7,8	10,7	ZXME040E						3,0	3,3	3,5	3,9
ZXME050E				5,8	8,8	10,5	14,6	ZXME050E						3,6	3,8	3,9	4,3
ZXME060E				6,6	10,1	12,0	16,7	ZXME060E						4,1	4,4	4,6	5,0
ZXME075E				7,6	11,6	13,9	19,2	ZXME075E						4,7	5,1	5,3	5,8
Низкотемпературные модели																	
ZXLE020E		1,6	2,0	3,1	4,4	5,2	7,0	ZXLE020E			1,4	1,5	1,7	1,8	1,8	1,9	
ZXLE025E		1,8	2,3	3,6	5,2	6,2	8,3	ZXLE025E			1,6	1,7	1,9	2,0	2,0	2,1	
ZXLE030E		2,1	2,6	4,0	5,7	6,8	9,3	ZXLE030E			1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	
ZXLE040E		3,2	4,0	6,0	8,3	9,7		ZXLE040E			2,6	2,9	3,3	3,7	3,9		
ZXLE050E		4,0	5,0	7,3	10,4	12,1	16,3	ZXLE050E			3,1	3,4	3,9	4,3	4,5	4,9	
ZXLE060E		4,7	5,8	8,5	12,0	14,0		ZXLE060E			3,7	4,1	4,7	5,3	5,6		
ZXLE075E		5,2	6,5	9,7	13,7	16,2	21,8	ZXLE075E			3,9	4,2	4,8	5,3	5,6	6,1	
Среднетемпературные модели Digital																	
ZXDE-040E				4,8	7,2	8,7	12,3	ZXDE-040E						2,5	2,7	2,8	3,1
ZXDE-050E				5,8	8,7	10,4	14,4	ZXDE-050E						3,2	3,7	3,9	4,4
ZXDE-060E				6,8	10,1	12,0	16,6	ZXDE-060E						3,9	4,5	4,8	5,5
ZXDE-075E				7,7	11,4	13,6	18,8	ZXDE-075E						4,2	4,8	5,1	5,8

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 K

** Только однофазный

Предварительные данные

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Производительность

Температура окружающей среды: 32 °C															
R449A	Холодопроизводительность (кВт)							R449A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5
Среднетемпературные модели															
ZXME-013					2,0	2,4	3,4	ZXME-013					1,0	1,0	1,2
ZXME-015					2,4	2,9	4,0	ZXME-015					1,1	1,2	1,4
ZXME-018					2,7	3,2	4,4	ZXME-018					1,3	1,4	1,7
ZXME020E				2,2	3,4	4,1	5,8	ZXME020E				1,6	1,6	1,6	1,8
ZXME025E**				2,6	4,0	4,8	6,8	ZXME025E**				1,7	1,8	1,9	2,0
ZXME030E				3,4	5,0	6,1	8,4	ZXME030E				2,1	2,3	2,4	2,6
ZXME040E				4,3	6,6	7,8	10,7	ZXME040E				3,0	3,3	3,5	3,9
ZXME050E				5,8	8,8	10,5	14,6	ZXME050E				3,6	3,8	3,9	4,3
ZXME060E				6,6	10,1	12,0	16,7	ZXME060E				4,1	4,4	4,6	5,0
ZXME075E				7,6	11,6	13,9	19,2	ZXME075E				4,7	5,1	5,3	5,8
Низкотемпературные модели															
ZXLE020E		1,6	2,0	3,1	4,4	5,2	7,0	ZXLE020E		1,4	1,5	1,7	1,8	1,8	1,9
ZXLE025E		1,8	2,3	3,6	5,2	6,2	8,3	ZXLE025E		1,6	1,7	1,9	2,0	2,0	2,1
ZXLE030E		2,1	2,6	4,0	5,7	6,8	9,3	ZXLE030E		1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3
ZXLE040E		3,2	4,0	6,0	8,3	9,7		ZXLE040E		2,6	2,9	3,3	3,7	3,9	
ZXLE050E		4,0	5,0	7,3	10,4	12,1	16,3	ZXLE050E		3,1	3,4	3,9	4,3	4,5	4,9
ZXLE060E		4,7	5,8	8,5	12,0	14,0		ZXLE060E		3,7	4,1	4,7	5,3	5,6	
ZXLE075E		5,2	6,5	9,7	13,7	16,2	21,8	ZXLE075E		3,9	4,2	4,8	5,3	5,6	6,1
Среднетемпературные модели Digital															
ZXDE-040E				4,8	7,2	8,7	12,3	ZXDE-040E				2,5	2,7	2,8	3,1
ZXDE-050E				5,8	8,7	10,4	14,4	ZXDE-050E				3,2	3,7	3,9	4,4
ZXDE-060E				6,8	10,1	12,0	16,6	ZXDE-060E				3,9	4,5	4,8	5,5
ZXDE-075E				7,7	11,4	13,6	18,8	ZXDE-075E				4,2	4,8	5,1	5,8

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 K

** Только однофазный

Предварительные данные

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Производительность

Температура окружающей среды: 32 °C															
R404A	Холодопроизводительность (кВт)							R404A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5
Среднетемпературные модели															
ZXME-013					2,1	2,5	3,6	ZXME-013					1,1	1,2	1,3
ZXME-015					2,5	3,0	4,2	ZXME-015					1,3	1,3	1,5
ZXME-018					2,8	3,3	4,6	ZXME-018					1,5	1,6	1,9
ZXME020E				2,4	3,6	4,2	5,7	ZXME020E				1,8	1,8	1,8	1,8
ZXME025E**				3,0	4,3	5,1	6,9	ZXME025E**				1,9	2,0	2,0	2,1
ZXME030E				3,7	5,2	6,2	8,2	ZXME030E				2,4	2,5	2,6	2,7
ZXME040E**				4,7	6,8	8,0	10,6	ZXME040E**				3,2	3,4	3,5	3,8
ZXME040E				4,9	7,0	8,2	10,8	ZXME040E				3,2	3,4	3,5	3,8
ZXME050E				6,4	9,1	10,7	14,4	ZXME050E				4,0	4,2	4,3	4,5
ZXME060E				7,3	10,4	12,2	16,2	ZXME060E				4,6	4,8	5,0	5,3
ZXME075E				8,4	11,9	13,9	18,5	ZXME075E				5,1	5,4	5,5	5,9
Низкотемпературные модели															
ZXLE020E		1,9	2,4	3,5	4,9	5,7		ZXLE020E		1,6	1,7	1,9	2,1	2,1	
ZXLE025E		2,2	2,8	4,1	5,8	6,7		ZXLE025E		1,9	2,0	2,2	2,4	2,5	
ZXLE030E		2,6	3,2	4,6	6,4	7,4		ZXLE030E		2,1	2,2	2,4	2,6	2,6	
ZXLE040E		4,0	4,9	7,0	9,6	11,0		ZXLE040E		3,0	3,2	3,6	4,1	4,4	
ZXLE050E		5,0	6,0	8,5	11,5	13,2		ZXLE050E		3,6	3,9	4,4	5,0	5,4	
ZXLE060E		5,8	7,0	9,8	13,2	15,0	18,9	ZXLE060E		4,4	4,7	5,5	6,3	6,7	7,7
ZXLE075E		6,5	7,9	11,2	15,3	17,6		ZXLE075E		4,6	4,9	5,5	6,2	6,6	
Среднетемпературные модели Digital															
ZXDE-040E				5,3	7,6	8,9	12,2	ZXDE-040E				2,7	3,0	3,1	3,3
ZXDE-050E				6,4	9,0	10,6	14,1	ZXDE-050E				3,6	4,0	4,3	4,7
ZXDE-060E				7,4	10,5	12,2	16,1	ZXDE-060E				4,3	4,9	5,2	5,8
ZXDE-075E				8,4	11,9	13,8	18,3	ZXDE-075E				4,7	5,3	5,6	6,3

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 K

** Только однофазный

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Температура окружающей среды: 32 °C															
R134a	Холодопроизводительность (кВт)							R134a	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5
Среднетемпературные модели															
ZXME-013					1,4	1,7	2,4	ZXME-013					0,6	0,7	0,7
ZXME-015					1,7	2,0	2,8	ZXME-015					0,7	0,8	0,9
ZXME-018					1,9	2,3	3,1	ZXME-018					0,9	0,9	1,1
ZXME020E				1,4	2,3	2,8	4,0	ZXME020E				1,0	1,0	1,0	1,1
ZXME025E**				1,5	2,6	3,2	4,7	ZXME025E**				1,2	1,3	1,3	1,4
ZXME030E				2,1	3,2	4,0	5,8	ZXME030E				1,3	1,4	1,4	1,5
ZXME040E**				2,6	4,3	5,3	7,8	ZXME040E**				2,0	2,1	2,2	2,4
ZXME040E				2,8	4,4	5,4	7,8	ZXME040E				1,7	1,8	1,9	2,0
ZXME050E				3,4	5,5	6,8	9,9	ZXME050E				2,1	2,3	2,4	2,5
ZXME060E				4,2	6,5	8,0	11,7	ZXME060E				2,5	2,6	2,7	3,0
ZXME075E				4,8	7,5	9,1	13,2	ZXME075E				3,1	3,2	3,3	3,6
Среднетемпературные модели Digital															
ZXDE-040E					4,3	5,3	8,0	ZXDE-040E					1,8	1,9	1,9
ZXDE-050E					5,3	6,5	9,7	ZXDE-050E					2,3	2,4	2,5
ZXDE-060E					6,3	7,9	11,7	ZXDE-060E					2,7	2,8	3,0
ZXDE-075E					7,2	8,8	12,7	ZXDE-075E					3,0	3,0	3,3

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 K

** Только однофазный

Предварительные данные

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Производительность

Температура окружающей среды: 32 °C															
R450A	Холодопроизводительность (кВт)							R450A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5
Среднетемпературные модели															
ZXME020E				1,2	2,0	2,5	3,6	ZXME020E				0,9	0,9	0,9	0,9
ZXME025E**				1,4	2,3	2,8	4,2	ZXME025E**				1,0	1,0	1,0	1,1
ZXME030E				1,8	2,9	3,6	5,3	ZXME030E				1,2	1,2	1,2	1,3
ZXME040E				2,5	3,9	4,9	7,1	ZXME040E				1,6	1,6	1,6	1,7
ZXME050E				3,1	5,0	6,1	9,1	ZXME050E				2,0	2,1	2,1	2,2
ZXME060E				3,6	5,8	7,1	10,5	ZXME060E				2,3	2,4	2,4	2,5
ZXME075E				4,0	6,5	8,0	11,8	ZXME075E				2,6	2,7	2,7	2,9
Среднетемпературные модели Digital															
ZXDE-040E				2,5	3,9	4,9	7,1	ZXDE-040E				1,6	1,6	1,6	1,7
ZXDE-050E				3,1	5,0	6,1	9,1	ZXDE-050E				2,0	2,1	2,1	2,2
ZXDE-060E				3,6	5,8	7,1	10,5	ZXDE-060E				2,3	2,4	2,4	2,5
ZXDE-075E				4,0	6,5	8,0	11,8	ZXDE-075E				2,6	2,7	2,7	2,9

Температура всасываемого газа 20 °C/переохлаждение 0 K

** Только однофазный

Предварительные данные

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software

Температура окружающей среды: 32 °C															
R513A	Холодопроизводительность (кВт)							R513A	Потребляемая мощность (кВт)						
	Температура кипения (°C)								Температура кипения (°C)						
	-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5		-45	-35	-30	-20	-10	-5	+5
Среднетемпературные модели															
ZXME020E				1,5	2,3	2,9	4,2	ZXME020E				1,0	1,0	1,0	1,1
ZXME025E**				1,7	2,7	3,3	4,9	ZXME025E**				1,2	1,2	1,2	1,3
ZXME030E				2,2	3,4	4,2	6,0	ZXME030E				1,4	1,4	1,5	1,6
ZXME040E				3,0	4,6	5,7	8,2	ZXME040E				1,9	1,9	2,0	2,1
ZXME050E				3,8	5,9	7,2	10,5	ZXME050E				2,4	2,5	2,5	2,6
ZXME060E				4,4	6,8	8,4	12,1	ZXME060E				2,8	2,8	2,9	3,0
ZXME075E				4,9	7,7	9,4	13,5	ZXME075E				3,1	3,2	3,2	3,4
Среднетемпературные модели Digital															
ZXDE-040E				3,0	4,6	5,7	8,2	ZXDE-040E				1,9	1,9	2,0	2,1
ZXDE-050E				3,8	5,9	7,2	10,5	ZXDE-050E				2,4	2,5	2,5	2,6
ZXDE-060E				4,4	6,8	8,4	12,1	ZXDE-060E				2,8	2,8	2,9	3,0
ZXDE-075E				4,9	7,7	9,4	13,5	ZXDE-075E				3,1	3,2	3,2	3,4

For detailed capacity data please refer to Emerson's Select software