EHSX-A

ERLQ004-008CV3

ERLQ011-016CV3

- Прекрасно подходит как для новостроек, так и для домов с низким потреблением энергии
- Лучшие показатели сезонной энергоэффективности, обеспечивающие наибольшую экономию эксплуатационных расходов
- **ГВС с возможностью подключения солнечного коллектора**, работающего без давления (обратный сток) и под давлением
- Энергоэффективная система **нагрева и охлаждения**, основанная на технологии теплового насоса воздух-вода
- Легкий пластиковый бак
- Бивалентная опция: комбинируется с дополнительным источником теплоты
- Возможно управление дополнительным оборудованием
- Наружный блок получает тепло от атмосферного воздуха, даже при температуре -25°C
- Ротационный компрессор с инверторным управлением

Отопление и охлаждение помещений
ГВС с солнечным коллектором

до -25°C

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				EHSX04P30A	EHSX08P30A	EHSX08P50A	EHSX16P50A
Корпус	Цвет			Бак: белый RAL 9003 / Верхняя крышка: стальная серая RAL 7011			
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	1950 x 615 x 595		1940 x 790 x 790	
Вес	Блок		кг	87		114	116
Рабочий диапазон	Сторона воды	Мин.~Макс.	°C	15~55			
	Сторона воды	Мин.~Макс.	°C	5~22			
	Сторона воды	Мин.~Макс.	°C	25~80			
Уровень звуковой мощности	Ном.		дБ(A)	42			66
Уровень звукового давления	Ном.		дБ(A)	28			32

НАРУЖНЫЙ БЛОК				ERLQ004CV3	ERLQ006CV3	ERLQ008CV3	ERLQ006CV3	ERLQ008CV3	ERLQ011CV3/CW1	ERLQ014CV3/CW1	ERLQ016CV3/CW1
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	4,53 [1] / 3,47 [2]	6,06 [1] / 4,6 [2]	7,78 [1] / 5,51 [2]	6,06 [1] / 4,6 [2]	7,78 [1] / 5,51 [2]	11,8 [1] / 7,7 [2]	14,8 [1] / 9,6 [2]	15,3 [1] / 10,1 [2]
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	4,42 [3]	5,22 [3]				15,1 [3]	16,1 [3]	16,8 [3]
COP				5,23 [1] / 4,07 [2]	4,65 [1] / 3,64 [2]	4,6 [1] / 3,54 [2]	4,65 [1] / 3,64 [2]	4,6 [1] / 3,54 [2]	4,47 [1] / 3,29 [2]	4,27 [1] / 3,22 [2]	4,1 [1] / 3,15 [2]
EER				4,21 [3]	3,65 [3]				3,32 [3]	2,96 [3]	2,72 [3]
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	735 x 832 x 307			1345 x 900 x 320				
Вес	Блок		кг	54	56		113		114		
Рабочий диапазон	Нагрев	Мин.~Макс.	°CWB	-25~25			-25~35				
	Охлаждение	Мин.~Макс.	°CDB	10~43			10,0~46,0				
	ГВС	Мин.~Макс.	°CDB	-25~35			-20~35				
Хладагент	Тип			R-410A							
	Заправка		кг	1,45	1,60				3,4		
Уровень звуковой мощности	Нагрев	Ном.	дБ(A)	61		62	61	62	64		66
	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	63					64	66	69
Уровень звукового давления	Нагрев	Ном.	дБ(A)	48		49	48	49	51		52
	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	48	49	50	49	50		52	54
Электропитание	Название / Фаза / Частота / Напряжение		Гц / В	V3/1~/50/230					W1/3N~/50/400		
Ток	Рекомендуемые предохранители		A	20							

[1] Условие 1: нагрев Ta 7°C / LWC 35°C [2] Условие
[2] нагрев Ta 2°C / LWC 35°C
[3] Условие 3: охлаждение Ta 35°C / LWC 18°C

Примечание: в колонках серого цвета указаны предварительные данные