

ВНУТРЕННИЙ БЛОК (ТЕПЛООБМЕННИК-ИСПАРИТЕЛЬ С ГИДРОМОДУЛЕМ)

МОДЕЛЬ			EKHBDR011ADV1	EKHBDR014ADV1	EKHBDR016ADV1	EKHBDR011ADY1	EKHBDR014ADY1	EKHBDR016ADY1
Цвет			Серый металл			Серый металл		
Материал			Листовой металл с предварительно нанесенным покрытием					
Габариты		(ВхШхГ)	705x600x695			705x600x695		
Вес			144			147		
Рабочий диапазон температур	Нагрев (мин-макс)	Окр.воздух	°C			°C		
		Вода	°C			°C		
	Бойлер	Окр.воздух	°CDB			°CDB		
		Вода	°C			°C		
Хладагент		Тип/Количество	R-134a /2,6			R-134a /2,6		
Уровень звукового давления		Номинальный	43/46		46/46	43/43	45/46	46/46
		Ночной режим	40	43	45	40	43	45
Электропитание			V: 1-, 230 В, 50 Гц			Y: 3-, 380-415 В, 50 Гц		
Плавкий предохранитель (рекомендуемый)			A			16		



НАРУЖНЫЙ БЛОК

МОДЕЛЬ	С нагревателем дренажного поддона		ERRQ011AV1	ERRQ014AV1	ERRQ016AV1	ERRQ011AY1	ERRQ014AY1	ERRQ016AY1	
	Без нагревателя дренажного поддона		ERSQ011AV1	ERSQ014AV1	ERSQ016AV1	ERSQ011AY1	ERSQ014AY1	ERSQ016AY1	
Габариты		(ВхШхГ)	1345x900x320			1345x900x320			
Номинальная производительность		Нагрев	кВт	11	14	16	11	14	16
Потребляемая мощность ¹		Нагрев	кВт	3.57	4.66	5.57	3.57	4.66	5.57
Кэффициент COP (нагрев) ¹				3.08	3.00	2.88	3.08	3.00	2.88
Потребляемая мощность ²		Нагрев	кВт	4.40	5.65	6.65	4.40	5.65	6.65
Кэффициент COP (нагрев) ²				2.50	2.48	2.41	2.50	2.48	2.41
Диапазон работы		Нагрев	°C	-20~-20			-20~-20		
		Подогрев воды	°C	-20~-35			-20~-35		
Уровень звуковой мощности		Нагрев	дБА	68	69	71	68	69	71
Уровень звукового давления		Нагрев	дБА	52	53	55	52	53	55
Вес			кг	120			120		
Заправка хладагентом		R-410A	кг	4.5			4.5		
Электропитание				1-, 220-240 В, 50 Гц			3-, 400 В, 50 Гц		



¹ Условия измерения: входящая вода: 55 °C, выходящая вода 65 °C, ΔT=10 °C; Ta=DBWB 7/6 °C.

² Условия измерения: входящая вода: 70 °C, выходящая вода 80 °C; ΔT=10 °C; Ta=DBWB 7/6 °C.

НАРУЖНЫЙ БЛОК

МОДЕЛЬ			EMRQ8A	EMRQ10A	EMRQ12A	EMRQ14A	EMRQ16A					
Производительность (ном.)	Нагрев	кВт	22.4	28	33.6	39.2	44.8					
	Охлаждение	кВт	20	25	30	35	40					
Габариты		ВхШхГ	1680x1300x765									
Вес		кг	331									
Рабочий диапазон температур	Нагрев (мин.-макс.)	°C	-15~-20									
	Охлаждение (мин.-макс.)	°CDB	10~-43									
	Бойлер (Окруж.)	°C	-15~-35									
Хладагент		Тип	R-410A									
Трубопровод хладагента		Жидкость/Газ/Газ (нагнетание)	мм	9.52/19.1/15.9	9.52/22.2/19.1	12.7/28.6/19.1	12.7/28.6/22.2	12.7/28.6/22.2				
		Длина трассы максимальная	м	100								
		Длина трассы общая	м	300								
		Перепад высот (нар.-внутр.)	м	40								
Уровень звук. давления		Нагрев	Номинальный	дБА	58		60		62		63	
					3-, 380-415 В, 50 Гц							



Охлаждение: Ta 35 °C - LWE 18 °C (DT = 5 °C)

Производительность не гарантируется в диапазоне от -20 до -15 °C

Нагрев: Ta DB / WB 7 °C / 6 °C - LWC 35 °C (DT = 5 °C)

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ

МОДЕЛЬ			EKSRPS4A	
Монтаж			На бойлере	
Габаритные размеры		(ВхШхГ)	мм	815x230x142
Потребляемая мощность			Вт	245
Параметры электропитания			1-, 230 В, 50 Гц	



БОЙЛЕР

МОДЕЛЬ			EKHTS200AC	EKHTS260AC	
Объем воды		л	200	260	
Температура воды		°C	75	75	
Габариты		мм	1335x600x695	1610x600x695	
Вес		кг	70	78	
Материал корпуса			Сталь		
Цвет			Серый металл		
Материалы бака			Нержавеющая сталь		
Теплообменник для горячей воды для бытовых целей		Материал	Сталь		
		Объем	л	7.5	7.5
		Поверхн. теплообмен.	м²	1.56	1.56
Электропитание			1-, 220-240 В, 50 Гц		

