

# Конденсаторный блок с воздушным охлаждением и винтовым компрессором, стандартная эффективность, стандартный уровень шума

- › Один контур хладагента с одновинтовым компрессором
- › Компактная конструкция
- › Расширенный рабочий диапазон (температура наружного воздуха до -18°C)
- › Широкий выбор опций (имеется опция с рекуперацией теплоты)

Только охлаждение			ERAD-E-SS	120	140	170	200	220	250	310	370	440	490		
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		121	144	165	196	219	251	309	370	435	488		
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	42,1	51,2	57,7	65,6	74,2	77,0	93,8	123	148	161		
Регулирование	Способ			Бесступенчатое											
производительности	Минимальная производительность	%		25,0											
EER				2,88	2,82	2,86	2,99	2,95	3,27	3,30	3,02	2,95	3,02		
Размеры	Блок	Высота	мм	2.273								2.223			
		Ширина	мм	1.292								2.236			
		Глубина	мм	2.165		3.065		3.965		3.070					
Вес	Блок		кг	1.584		1.741		1.936		2.679					
	Эксплуатационный вес		кг	1.617		1.781		1.981		2.756					
Воздушный теплообменник	Тип			Высокоэффективный оребренный со встроенным переохладителем											
Компрессор	Тип			Одновинтовой компрессор											
	Количество			1											
Вентилятор	Тип			Крыльчатка с прямым приводом											
	Расход воздуха	Ном.	л/сек	10.924	10.576	16.386	15.865	21.848	21.153	32.772		31.729			
	Количество			2		3		4		6					
	Скорость	Охлаждение	Ном.	об/мин	900										
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБА	92				93		94		95		96	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА	74				75		76		77		78	
Рабочий диапазон	Темп. всасывания при насыщении		°C	-9~12											
	Температура конденсатора на входе		°C	-18~48											
Хладагент	Тип / GWP			R-134a / 1.430											
	Контуры	Количество		1											
Подсоединение труб	Вход/выход воды из испарителя (НД)			76 мм								139,7 мм			
Блок	Максимальный пусковой ток		A	151		195		288		330		410			
	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	72	88	98	110	125	129	158	204	244	266		
	Максимальный рабочий ток		A	86	103	119	132	157	164	198	242	284	298		
Электропитание	Фаза/Частота/Напряжение		Гц/В	3~/50/400											