Холодильная машина с выносным конденсатором и несколькими спиральными компрессорами, стандартная эффективность, стандартный уровень шума

EWLQ-L-SS

- Двойной контур хладагента (4 спиральных компрессора) с одним испарителем
- Для производства охлажденной воды нужно совместно использовать с выносным конденсаторным блоком
- Компактная конструкция облегчает монтаж внутри зданий и замену устаревшего оборудования
- Применяется высокоэффективный и надежный спиральный компрессор
- Пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали

Только охлаждение			**EWLQ-L-SS**	**180**	**205**	**230**	**260**	**290**	**330**	**380**	**430**	**480**	**540**	**600**	**660**	**720**
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	173	197	224	249	279	317	361	409	459	511	571	624	676
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	44,3	51,1	57,9	65,6	73,2	83,8	93,5	108	119	135	152	168	184
Регулирование производительности	Способ			Ступенчатое												
	Минимальная производительность		%	25,0	21,0	25,0	22,0	25,0	23,0	25,0	21,0	25,0	22,0	20,0	18,0	25,0
EER				3,91	3,86	3,87	3,79	3,81	3,78	3,86	3,79	3,84	3,78	3,76	3,71	3,67
Размеры	Блок	Высота	мм	1.970									2.090	2.210		
		Ширина	мм	928												
		Глубина	мм	2.801												
Вес	Блок		кг	832	1.007	1.202	1.252	1.333	1.380	1.432	1.511	1.560	1.609	1.694	1.833	1.957
	Эксплуатационный вес		кг	894	1.081	1.292	1.345	1.436	1.486	1.547	1.638	1.690	1.741	1.844	1.990	2.120
Водяной теплообменник - испаритель	Тип			Пластинчатый теплообменник												
	Объем воды		л	19	22	29		35		41	49			62		
	Расход воды	Ном.	л/сек	8,3	9,5	10,7	11,9	13,4	15,2	17,3	19,6	21,9	24,5	27,3	29,9	32,4
	Потеря давления воды	Охлаждение Ном.	кПа	25		20	25	22	29			36	45	44	52	62
Компрессор	Тип			Спиральный компрессор												
	Количество			4												
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБА	83	86	88	90	91			93	95			96	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБА	65	68	70	72	74		73	76	77		78		
Рабочий диапазон	Испаритель	Охлаждение Мин~Макс	°C (с.т.)	-10~15												
	Конденсатор	Охлаждение Мин~Макс	°C (с.т.)	30~60												
Хладагент	Тип / GWP			R-410A / 2.087,5												
	Контуры	Количество		2												
Подсоединение труб	Вход/выход воды из испарителя (НД)			3“												
Блок	Пусковой ток	Макс.	А	263	320	333	388	403	456	484	597	626	785	822	860	898
	Рабочий ток	Охлаждение Ном.	А	78	84	90	102	114	128	141	161	176	199	223	246	269
		Макс.	А	118	131	144	160	175	205	232	262	290	328	366	403	441
Электропитание	Фаза/Частота/Напряжение		Гц/В	3~/50/400												