

Холодильні машини з водяним охолодженням, гвинтовим компресором і виносним конденсатором

- › Холодоагент R-513A
- › Напівгерметичний одновинтовий компресор Daikin
- › Випарник з теплообмінником пластинчастого типу з прямим розширенням
- › Кожухотрубний конденсатор
- › Ефективність рівня Silver і стандартний рівень звуку
- › Оновлення до нового контролера MicroTech 4



EWWS-J_EWWS-J

Microtech 4

EWWS				120J-SS000	140J-SS000	150J-SS000	180J-SS000	210J-SS000	240J-SS000	270J-SS000	
SEER				3,41	3,42	3,37	3,46	3,47	3,91	3,88	
Опалення	Середньоклімат. Загальн.	SCOP		3,61	3,51	3,49	3,54	3,58	3,5	3,49	
	темпл. води на виході 35°C										
Холодопродуктивність	Ном.	кВт		115	136	154	181	207	241	272	
Теплопродуктивність	Ном.	кВт		140,4	171,3	192,1	220,6	247,6	303,2	338	
Споживана потужність	Охолодження Ном.	кВт		29,9	36,3	41,6	47,8	54,2	65,7	74,4	
	Нагрівання Ном.	кВт		30,2	36,6	42,2	48,4	54,9	66,4	75,4	
Регулювання продуктивності	Спосіб	Безступінчасте									
EER	Мінімальна продуктивність	%		25							
				3,84	3,75	3,71	3,78	3,82	3,67	3,66	
COP				4,64	4,68	4,55	4,56	4,51	4,56	4,48	
IPLV				4,14	4,17	4,13	4,14	4,16	4,66	4,61	
Розміри	Блок	Висота	мм	1.020							
		Ширина	мм	913							
		Глибина	мм	2.684							
Вага	Блок	кг	1.176,84	1.232,68	1.334,04	1.365,84	1.415,8	1.599,76	1.607,26		
	Експлуатаційна вага	кг	1.211,12	1.275,74	1.377,54	1.414,84	1.472,8	1.663,26	1.674,76		
Водяний теплообмінник — випарник	Тип	Пластинчастий теплообмінник									
	Об'єм води	л	14	18	14	17	20	26			
	Витрата води	Охолодження Ном.	л/с	5,5	6,5	7,4	8,6	9,9	11,5	13	
		Нагрівання Ном.	л/с	8,92	10,6	12	14	16,1	18,7	21,1	
	Втрата тиску води	Охолодження Ном.	кПа	17	16,8	32,7	33,3	31,8	27,9	34,7	
	Нагрівання Ном.	кПа	40,8	40,2	78,8	80	76,2	66,9	83,4		
Водяний теплообмінник — конденсатор	Тип	Кожухотрубний									
	Об'єм води	л	20	20,1	22,7	25,3	28,65		32		
	Витрата води	Охолодження Ном.	л/с	6,87	8,38	9,37	10,7	12,1	14,8	16,5	
		Нагрівання Ном.	л/с	6,72	8,2	9,2	10,6	11,9	14,5	16,2	
	Втрата тиску води	Охолодження Ном.	кПа	15	16	15,3	15,8	15,3	22	21,5	
	Нагрівання Ном.	кПа	14,4	15,5	14,8	15,3	14,8	21,2	20,8		
Компресор	Тип	Одновинтовий компресор									
	Кількість		1								
Рівень звукової потужності	Охолодження Ном.	дБА	88,9								
Рівень звукового тиску	Охолодження Ном.	дБА	79								
Холодоагент	Тип	R-513A									
	Заправка	кг	18	35	34	37		38			
	Контури	Кількість	1								
Приєднання труб		мм	76,2								
Приєднання труб	Вхід/вихід води з конденсатора	дюйм	2,0						4		
	Блок	Пусковий струм	А	154			198		291		
	Робочий струм	А	50	60	70	78	87	104	117		
	Макс.	А	81	96	108	122	141	164	185		
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	3~/50 /400								