

Конденсаторний блок для комерційного охолодження зі спіральним/поршневым компресором

Холодильне обладнання для невеликих продовольчих роздрібних магазинів

- Холодильне обладнання малої продуктивності розроблено спеціально для невеликих продовольчих магазинів (наприклад, м'ясних магазинів, пекарень), охолоджуваних приміщень, холодильників для напоїв і вітрин
- Компактне й легке обладнання, підходить навіть для самих маленьких приміщень у центрі міста
- Доступні всі компоненти для того, щоб зробити технічне обслуговування швидким і простим
- Ідеально підходить для міського застосування: працює тихо завдяки звукоізоляції й низьким рівням шуму
- Оптимізований робочий діапазон компресора й збільшення поверхні конденсатора забезпечують високий рівень енергоефективності й надійності за рахунок використання високоякісних компонентів і виробничих процесів
- Використання мікроканальної технології для теплообмінника дозволяє зменшити кількість холодоагенту в системі й знизити рівень впливу на навколишнє середовище



JEHCCU/SCU-CL1/CL3

Низькотемпературне холодильне обладнання		JEHCCU-CL1/JEHSCU-CL3		JEHCCU0115CL1	JEHSCU0200CL3	JEHSCU0300CL3	JEHSCU0400CL3	JEHSCU0500CL3	JEHSCU0600CL3	JEHSCU0750CL3	
Холодопродуктивність	Низькотемп. режим	R-404A	Ном	кВт	0,69 (1)	1,42 (1)	1,98 (1)	2,91 (1)	3,53 (1)	4,13 (1)	5,29 (1)
		R-407A	Ном	кВт	-	1,16 (1)	1,51 (1)	2,29 (1)	2,77 (1)	3,31 (1)	4,29 (1)
Споживана потужність	Низькотемп. режим	R-404A	Ном	кВт	0,720 (1)	1,460 (1)	1,810 (1)	2,380 (1)	3,100 (1)	3,690 (1)	3,880 (1)
		R-407A	Ном	кВт	-	1,310 (1)	1,770 (1)	2,330 (1)	2,850 (1)	3,570 (1)	4,170 (1)
Сезонний показник енергопродуктивності SEPR	R-404A	Te -35°C			-		1,88	1,79	1,80	1,82	
	R-407A	Te -35°C			-		1,67		1,52	1,51	
Річне споживання електроенергії Q	R-404A	Te -35°C		кВтг/р	-	-	11.555,00	14.732,00	17.107,00	21.649	
	R-407A	Te -35°C		кВтг/р	-	-	10.212,00	12.364,00	16.220,00	21.146	
Параметри при повн. навант-ні й темп. зовн. повітря 25°C	R-404A	Te -35°C	Заявлений COP (COP2)		1,11	1,16	1,40				
	R-407A	Te -35°C	Заявлений COP (COP2)		-	1,12	1,08				
Параметри при повн. навант-ні й темп. зовн. повітря 32°C (t.A)	R-404A	Te -35°C	Ном. COP (COPA)		0,96	0,97	1,09	1,22	1,14	1,06	1,36
	R-407A	Te -35°C	Ном. COP (COPA)		-	0,89	0,85	0,98	0,97	0,93	1,03
Параметри при повн. навант-ні й темп. зовн. повітря 43°C	R-404A	Te -35°C	Заявлений COP (COP3)		0,69	0,60	0,70	0,86	0,79	0,64	0,98
	R-407A	Te -35°C	Заявлений COP (COP3)		-	0,55	-	0,67	0,66	0,64	0,73
Розміри	Блок	Висота	мм	607		662			872		1.727
		Ширина	мм	876		1.101			1.353		1.348
		Глибина	мм	420		444			575		605
Вага	Блок		кг	55	76	77	132		133	203	
Компресор	Тип			Поршневий компресор	Спіральний компресор						
	Модель			CAJ2446Z	ZF06K4E-TFD	ZF09K4E-TFD	ZF13K4E-TFD	ZF15K4E-TFD	ZF18K4E-TFD	ZF25K5E-TFD	
	Масло	Об'єм заправлення	л	0,9	1,900						
	Тип масла			Uniqema Emkarate RL32CF	Полефірне масло (Copeland Ultra 22 CC, 32 CC і 32-3MAF, Mobil EAL™ Arctic 22 CC, Uniqem Emkarate RL32CF)						
	Хід поршня		м³/г	4,55	5,90	8,00	11,800	14,500	17,100	21,40	
Вентилятор	Тип			Осьовий							
	Витрата повітря	Охолодження	Ном	м³/г	1.300	2.700			-		5.750
Рівень звукового тиску	Ном.		дБА	31 (2)	32 (2)	33 (2)	37 (2)	39 (2)	41 (2)		
Холодоагент	Тип			R-404A							
	Тип 2			R-407A							
	GWP/ПГП			3.921,6							
	GWP тип 2			2.107,0							
Приєднання труб	З'єднання лінії для рідини		дюйм		3/8"			1/2"			
	З'єднання лінії усмоктування		дюйм	1/2"	3/4"			7/8"		1 1/8"	
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		Гц/В	1~/50/230	3~/50/400						

(1) SRG (температура зворотного всмоктуваного газу) 20°C, Ta=32°C, Te=-35°C (2) Середній рівень звукового тиску виміряно на відстані 10 м в безшумній кімнаті