

## Прецизионные кондиционеры

Данная серия кондиционеров с воздушным охлаждением была специально разработана для создания микроклимата в технических помещениях с необходимостью точного поддержания температуры и влажности. Прецизионные кондиционеры GREE рассчитаны на непрерывную работу и идеально подходят для таких помещений, как серверные, аппаратные, телефонные станции и т.п.



Система удаленной диспетчеризации FE-00/A(M) (опция)



Функция энергосбережения



Самодиагностика



Модульная компоновка



Удаленное управление



Простота обслуживания



Компактный дизайн

- Высокая эффективность благодаря использованию современных спиральных компрессоров и вентиляторов конденсатора с плавным регулированием вращения.
- Внешний блок специально подготовлен для размещения на улице в любых погодных условиях и позволяет установке работать при температуре воздуха от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+48^{\circ}\text{C}$ .
- Возможность изменения стороны выброса воздуха обеспечивает гибкость установки.
- Возможность контроля всех основных параметров: температура, влажность, расход воздуха, напряжение, потребляемый ток, просмотр кодов ошибок.
- Сенсорная панель управления с информативным дисплеем (в комплекте).
- Внутренний блок комплектуется воздушным фильтром G4.
- Благодаря модульному исполнению можно соединить до 4 блоков для достижения максимальной холодопроизводительности 160 кВт.
- Возможность подключения к системе диспетчеризации (требуется опциональный блок коммутации ME30-29/E(M)).

		Модель	JKFD5DC/Na-E	JKFD5DQS/Na-E	JKFD7DC/Na-E	JKFD7DQS/Na-E	JKFD7C/Na-M	JKFD7QS/Na-M
Холодильная мощность (полная/явная)	22°C / 50%	кВт	5.0/4.5		6.9/5.9		6.8/5.8	
	24°C / 17°C	кВт	5.3/4.8		7.2/6.5		7.2/6.5	
	24°C / 45%	кВт	5.2/4.7		7.0/6.4		7.0/6.3	
	26°C / 50%	кВт	5.5/5.0		7.3/6.5		7.3/6.6	
Тепловая мощность		кВт	3		3		3	
Производительность увлажнения		кг/ч	2		2		2	
Свободное статическое давление		Па	0	15	0	15	0	15
Диапазон и точность поддержания температуры			17~28°C ±1°C		17~28°C ±1°C		17~28°C ±1°C	
Диапазон и точность поддержания влажности			40~60% ±5%		40~60% ±5%		40~60% ±5%	
Электропитание			1ф, 220В, 50Гц		1ф, 220В, 50Гц		3ф, 380В, 50Гц	
Внутренний блок	Модель		JKFD5DC/Na-E(I)	JKFD5DQS/Na-E(I)	JKFD7DC/Na-E(I)	JKFD7DQS/Na-E(I)	JKFD7C/Na-M(I)	JKFD7QS/Na-M(I)
	Расход воздуха	м³/ч	1 850	1 900	2 000	2 200	2 000	2 200
	Уровень звукового давления	дБ(А)	61	62	61	62	61	62
	Габаритные размеры	мм	800×690×2 250	800×690×1 950	800×690×2 250	800×690×1 950	800×690×2 250	800×690×1 950
	Размеры в упаковке	мм	900×790×2 370	900×790×2 100	900×790×2 370	900×790×2 100	900×790×2 370	900×790×2 100
	Вес нетто/брутто	кг	235/245	215/225	235/245	215/225	235/245	215/225
Наружный блок	Модель		JKFD5/Na-E(O)		JKFD7/Na-E(O)		JKFD7/Na-M(O)	
	Количество	шт.	1		1		1	
	Расход воздуха	м³/ч	6200		6200		6200	
	Уровень звукового давления	дБ(А)	64		64		64	
	Габаритные размеры	мм	890×980×1 000		890×980×1 000		890×980×1 000	
	Размеры в упаковке	мм	1 060×930×560		1 060×930×560		1 060×930×560	
Присоединительные диаметры	Жидкость	мм	Ø 9.52		Ø 9.52		Ø 9.52	
	Газ	мм	Ø 12		Ø 12		Ø 12	
	Тип соединения		Развальцовка		Развальцовка		Развальцовка	

		Модель	JKFD13C/Na-M	JKFD13QS/Na-M	JKFD13SX/Na-M	JKFD19C/Na-M	JKFD19QS/Na-M	JKFD19SX/Na-M
Холодильная мощность (полная/явная)	22°C / 50%	кВт	13.8/12.5			18.0/17.0		
	24°C / 17°C	кВт	14.0/12.6			19.0/17.4		
	24°C / 45%	кВт	13.9/12.8			18.8/17.8		
	26°C / 50%	кВт	15.6/14.0			20.3/18.9		
Тепловая мощность		кВт	6			9		
Производительность увлажнения		кг/ч	4			4		
Свободное статическое давление		Па	0	50	50	0	100	100
Диапазон и точность поддержания температуры			17~28°C ±1°C			17~28°C ±1°C		
Диапазон и точность поддержания влажности			40~60% ±5%			40~60% ±5%		
Электропитание			3ф, 380В, 50Гц			3ф, 380В, 50Гц		
Внутренний блок	Модель		JKFD13C/Na-M(I)	JKFD13QS/Na-M(I)	JKFD13SX/Na-M(I)	JKFD19C/Na-M(I)	JKFD19QS/Na-M(I)	JKFD19SX/Na-M(I)
	Расход воздуха	м³/ч	4 900	4 800	4 500	7 200	6 600	6 600
	Уровень звукового давления	дБ(А)	62	64	64	65	67	67
	Габаритные размеры	мм	1 100×810×2 250	1 100×810×1 950	1 100×810×1 950	1 380×810×2 250	1 380×810×1 950	1 380×810×1 950
	Размеры в упаковке	мм	1 200×910×2 370	1 200×910×2 100	1 200×910×2 070	1 480×910×2 370	1 480×910×2 100	1 480×910×2 070
	Вес нетто/брутто	кг	355/370	325/340	325/340	435/450	395/410	430/445
Наружный блок	Модель		JKFD13/Na-M(O)			JKFD19/Na-M(O)		
	Количество	шт.	1			1		
	Расход воздуха	м³/ч	9 800			11 900		
	Уровень звукового давления	дБ(А)	64			64		
	Габаритные размеры	мм	1 080×1 180×960			1 080×1 180×1 040		
	Размеры в упаковке	мм	1 265×1 135×540			1 265×1 135×615		
Присоединительные диаметры	Жидкость	мм	Ø 12			Ø 16		
	Газ	мм	Ø 16			Ø 19		
	Тип соединения		Развальцовка			Развальцовка		

## ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

		Модель	JKFD25C2/Na-M	JKFD25QS2/Na-M	JKFD25SX2/Na-M	JKFD40C2/Na-M	JKFD40QS2/Na-M	JKFD40SX2/Na-M
Холодильная мощность (полная/явная)	22°C / 50%	кВт	26.5/23.8			39.4/36.0		
	24°C / 17°C	кВт	27.0/24.3			40.0/36.1		
	24°C / 45%	кВт	26.8/24.0			39.2/37.5		
	26°C / 50%	кВт	27.6/24.5			42.5/38.0		
Тепловая мощность		кВт	12			18		
Производительность увлажнения		кг/ч	8			8		
Свободное статическое давление		Па	0	100	100	0	100	100
Диапазон и точность поддержания температуры			17~28°C±1°C			17~28°C±1°C		
Диапазон и точность поддержания влажности			40~60%±5%			40~60%±5%		
Электропитание			3ф, 380В, 50Гц			3ф, 380В, 50Гц		
Внутренний блок	Модель		JKFD25C2/Na-M(I)	JKFD25QS2/Na-M(I)	JKFD25SX2/Na-M(I)	JKFD40C2/Na-M(I)	JKFD40QS2/Na-M(I)	JKFD40SX2/Na-M(I)
	Расход воздуха	м³/ч	7 800	7 500	7 500	13 000	12 500	12 500
	Уровень звукового давления	дБ(А)	66	68	68	68	70	70
	Габаритные размеры	мм	1900×810×2250	1900×810×1950	1900×810×1950	2480×810×2250	2480×810×1950	2480×810×1950
	Размеры в упаковке	мм	2000×910×2370	2000×910×2100	2000×910×2100	2580×910×2400	2580×910×2130	2580×910×2100
	Вес нетто/брутто	кг	585/600	570/585	535/550	725/755	660/690	660/690
Наружный блок	Модель		JKFD13/NaA-M(O)			JKFD19/NaA-M(O)		
	Количество	шт.	2			2		
	Расход воздуха	м³/ч	9 800			11 900		
	Уровень звукового давления	дБ(А)	64			64		
	Габаритные размеры	мм	1 080×1 180×960			1 080×1 180×1 040		
	Размеры в упаковке	мм	1 265×1 135×540			1 265×1 135×615		
Присоединительные диаметры	Жидкость	мм	Ø 12			Ø 16		
	Газ	мм	Ø 16			Ø 19		
	Тип соединения		Развальцовка			Развальцовка		

		Модель	JKFD40C/Na-M	JKFD40QS/Na-M
Холодильная мощность (полная/явная)	22°C / 50%	кВт	39.4/36.0	
	24°C / 17°C	кВт	40.0/36.1	
	24°C / 45%	кВт	39.2/37.5	
	26°C / 50%	кВт	42.5/38.0	
Тепловая мощность		кВт	18	
Производительность увлажнения		кг/ч	8	
Свободное статическое давление		Па	0	100
Диапазон и точность поддержания температуры			17~28°C±1°C	
Диапазон и точность поддержания влажности			40~60%±5%	
Электропитание			1ф, 220В, 50Гц	
Внутренний блок	Модель		JKFD40C/Na-M(I)	JKFD40QS/Na-M(I)
	Расход воздуха	м³/ч	13 000	12 500
	Уровень звукового давления	дБ(А)	68	70
	Габаритные размеры	мм	2 480×810×2 250	2 480×810×1 950
	Размеры в упаковке	мм	2 560×910×2 480	2 560×910×2 180
	Вес нетто/брутто	кг	755/795	690/730
Наружный блок	Модель		JKFD40/Na-M(O)	
	Количество	шт.	1	
	Расход воздуха	м³/ч	23 800	
	Уровень звукового давления	дБ(А)	64	
	Габаритные размеры	мм	2 500×1 150×1 250	
	Размеры в упаковке	мм	2 600×1 280×1 410	
Присоединительные диаметры	Жидкость	мм	Ø 19	
	Газ	мм	Ø 22	
	Тип соединения		Развальцовка	