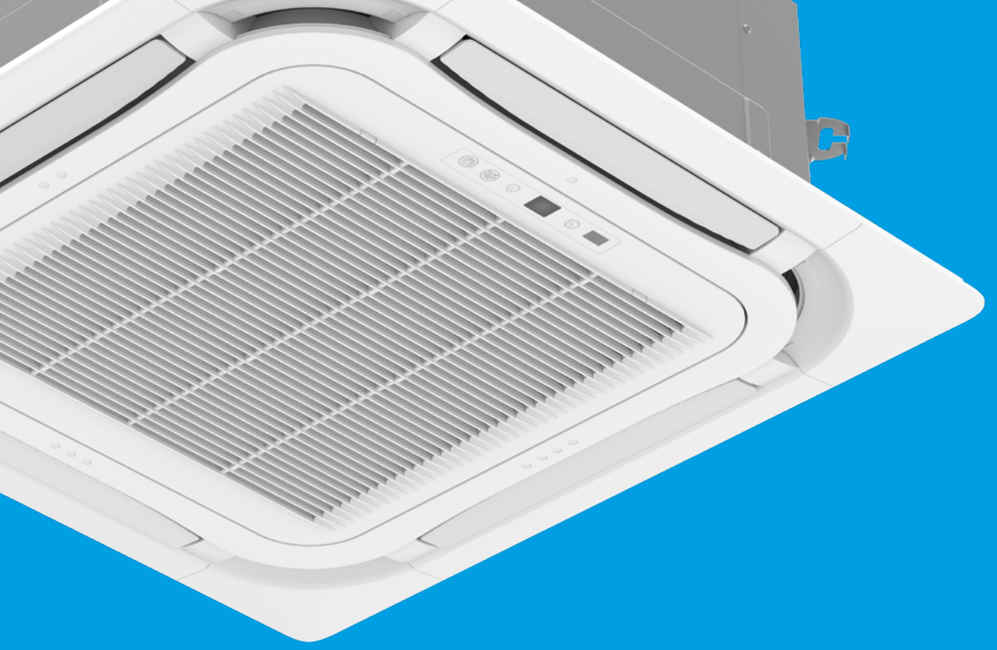


Инновационные кондиционеры

Тихие кассетные, канальные и напольно-потолочные блоки вместе с наружными являются воплощением передовых технологий в области полупромышленного охлаждения и обогрева бренда **KINGHOME** от Gree. В своей инновационной версии он представлен в новом дизайне с улучшенными техническими решениями и более высокими параметрами.

U-Match PLUS





Блоки
кассетные

САМООЧИСТКА Пользователь может запустить процесс автоматической очистки внутреннего блока. Это удаляет примеси из теплообменника, что улучшает теплообмен и эффективность работы, а главное – **позволяет позаботиться о здоровье пользователя**.

ЖАЛЮЗИ 360° Использование более эффективного периферийного воздушного потока на 360° гарантирует эффективное и равномерное распределение воздуха по помещению.

4 СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА Возможность регулировки интенсивности воздушного потока на уровне 4-х скоростей вентилятора. Это дает возможность точно контролировать комфорт в помещении.

НАСТЕННЫЙ ПУЛЬТ Как опция устройство может комплектоваться проводным настенным контроллером. Благодаря этому управлять работой кондиционера становится комфортно и легко. Контроллер также предлагает широкий набор функций.



XE7A-24/HC



CE52–24/F(C)



MK03



ME50-00/EG(M)



Gree Alternate Wireless IR Pro



Gree Alternate Pro

Функции

универсальное управление

- Таймер 24 часа
- Недельный таймер
- Wi-Fi
- Настенный пульт
- Беспроводной пульт
- Центральный пульт
- sterowanie BMS
- Ключ-карта

комфорт

- 360°
- Поддержание +8°C
- Чтение темп. с пульта
- 4 скорости
- Спящий режим
- Дренаж
- Тихая работа

эффективная работа

- Инвертор
- Турборежим
- Экономия энергии
- Обогреватель поддона / картера

здоровье

- Автосушка
- Самоочистка

умная работа

- Умное размораживание
- Самодиагностика
- Авторестарт
- Дренажный насос
- Напоминание об очистке фильтра
- Теплый старт

● Опции



XE7A-24/H



YAP1F7



Кассетные кондиционеры
внутренние блоки

Модель			KUD35T1/A-S + KUD35W1/NhA-S	KUD50T1/A1-S + KUD50W1/NhA-S	KUD71T1/A-S + KUD71W1/NhA-S	KUD100T1/A-S + KUD100W1/NhA-X	KUD125T1/A-S + KUD125W1/NhA-X	KUD140T1/A-S + KUD140W1/NhA-X	KUD160T1/A-S + KUD160W1/NhA-X
Производительность (min/nom/max)	Охлаждение	кВт	3,50	5,00	7,10	10,50	12,10	13,40	16,00
	Обогрев		4,00	5,60	7,70	11,50	13,50	15,50	17,00
Электропитание		ф/В/Гц	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	3/380-415/50	3/380-415/3	3/380-415/50
Кабель питания			3×1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	5×2,5	5×2,5	5x2,5
Потребляемая мощность (min/nom/max)	Охлаждение	кВт	0,92	1,56	2,03	2,94	3,67	4,30	5,30
	Обогрев		1,00	1,44	2,00	2,95	3,75	4,20	4,80
EER		–	3,80	3,40	3,50	3,40	3,30	3,12	3,02
COP		–	4,00	3,90	4,00	3,90	3,60	3,69	3,54
SEER		–	7,10	6,60	7,20	6,50	6,3	6,30	6,10
SCOP		–	4,20	4,00	4,30	4,00	4,00	4,01	4,00
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение	–	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Обогрев		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Внутренний блок			**KUD35T1/A-S**	**KUD50T1/A1-S**	**KUD71T1/A-S**	**KUD100T1/A-S**	**KUD125T1/A-S**	**KUD140T1/A-S**	**KUD160T1/A-S**
Расход воздуха		$м^3/ч$	600/550/500/400	720/650/600/500	1100/1000/900/800	1500/1400/1200/1000	1700/1500/1300/1100	2000/1800/1600/1400	2300/2100/1900/1600
Уровень звукового давления		дБ	36/35/33/29	43/41/39/35	39/38/36/34	43/41/39/38	48/46/43/39	50/48/45/41	52/50/48/44
Уровень звуковой мощности		дБ	47/-/-/-	56/-/-/-	51/-/-/-	56/-/-/-	60/-/-/-	-	65
Диапазон температур		°C	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30
Вес нетто / брутто		кг	16,5/21,0	16,5/21,0	21,0/27,0	23,0/29,0	23,0/29,0	25,0/32,0	26,0/33,0
Размеры [ШхВхГ]		мм	570×570×260	570×570×260	840×840×200	840×840×240	840×840×240	840×840×290	840×840×290
Панель	Вес нетто/ брутто	кг	4,5/5,0	4,5/5,0	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5
	Размеры	мм	620×620×47,5	620×620×47,5	950×950×52	950×950×52	950×950×52	950×950×52	950×950×52
	Тип	-	TF05	TF05	TF06	TF06	TF06	TF06	TF06
Пульт управления			YAP1F7 (IR)	YAP1F7 (IR)	YAP1F7 (IR)	YAP1F7 (IR)	YAP1F7 (IR)	YAP1F7 (IR)	YAP1F7 (IR)
Проводной пульт (доп. опция)			XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H

Холодопроизводительность и теплопроизводительность при следующих условиях:
Холодопроизводительность при внутренней температуре 27 °C (сухой термометр) / 19 °C (влажный термометр) и наружная температура 35 °C (сухой термометр) / 24 °C (влажный термометр).
Теплопроизводительность при внутренней температуре 20 °C (сухой термометр) / 15 °C (влажный термометр) и наружная температура 7 °C (сухой термометр) / 6 °C (влажный термометр).



Кассетные кондиционеры
наружные блоки

Наружный блок			KUD35W1/NhA-S	KUD50W1/NhA-S	KUD71W1/NhA-S	KUD100W1/NhA-X	KUD125W1/NhA-X	KUD140W1/NhA-X	KUD160W1/NhA-X
Компрессор	Производитель	–	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
	Тип	–	ротационный	ротационный	ротационный	ротационный	ротационный	ротационный	ротационный
	Мощность	Вт	857	1075	1350	3200	3200	3200	3529
Вентилятор	Расход воздуха	м3/ч	1800	2200	3600	4800	5200	5200	5500
Диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	-20-52	-20-52	-20-48	-20-52	-20-48	-20-48	-20-52
	Обогрев	°C	-25-24	-25-24	-25-24	-25-24	-25-24	-25-24	-25-24
Подогрев картера/ подогрев поддона		–	да/да	да/да	да/да	да/да	да/да	да/да	да/да
Уровень звукового давления		дБ	48	52	55	57	58	59	60
Уровень звуковой мощности		дБ	56	65	69	70	73	-	75
Хладагент	Тип	–	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Количество	кг	0,52	0,85	1,5	2,1	2,25	2,8	3,50
Максимальная длина трассы без дозаправки		м	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	9,5	9,5
Заправка хладагентом более 5 м установки		г/м	16	16	20	20	20	35	35
Диаметр трубопроводов	Жидкость	мм	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
		дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	мм	9.52	12,7	15.88	15,88	15,88	15.88	15.88
		дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы	Общая	м	30	30	30	75	75	75	75
	Перепад по высоте	м	15	20	20	30	30	30	30
Вес нетто / брутто		кг	24,5/27,0	30,5/33,0	41,5/45,0	65,0/72,0	76,0/83,0	81.0/88,0	94,0/103,0
Размеры [ШхВхГ]		мм	675×553×285	745×555×300	889×660×340	940×820×370	940×820×370	940×820×370	990x370x960

Холодопроизводительность и теплопроизводительность при следующих условиях:
Холодопроизводительность при внутренней температуре 27 °C (сухой термометр) / 19 °C (влажный термометр) и наружная температура 35 °C (сухой термометр) / 24 °C (влажный термометр).
Теплопроизводительность при внутренней температуре 20 °C (сухой термометр) / 15 °C (влажный термометр) и наружная температура 7 °C (сухой термометр) / 6 °C (влажный термометр).