



Сплит-система • Настенный тип • R32

YUKI KSGYK_HZ

Kentatsu YUKI — это инверторное решение, которое доступно каждому. Кондиционер отвечает современным стандартам энергоэффективности и экологичности благодаря применению хладагента R32 и роторным компрессорам GMCC.

Модельный ряд

21	26	35	53	70
----	----	----	----	----

Передовые технологии Kentatsu



Энергоэффективность класса «А»

Оборудование данного класса потребляет минимум электроэнергии, что отвечает современным требованиям по энергоэффективности.



Многоступенчатая система очистки

В комплект внутреннего блока входит фильтр высокой степени очистки, который эффективно задерживает пыль и пыльцу, и фильтр холодного катализа для удаления вредных химических соединений.



Антикоррозийное покрытие Golden Fin

Покрытие с диоксидом титана защищает теплообменник от негативного воздействия влаги, соли, агрессивных загрязнителей воздуха и абразивных частиц.



Объемный воздушный поток

Непрерывное качание горизонтальных жалюзи и вертикальных заслонок обеспечивает наилучшее перемешивание воздуха в помещении, предотвращая образование застойных зон и неравномерного температурного фона.



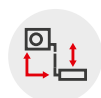
Режим «Комфортный сон»

Создание комфортных условий для сна: функция предотвращает перегрев и переохлаждение помещения, снижает уровень шума и энергопотребление.



Работа по таймеру

Программирование времени включения и выключения кондиционера на ближайшие 24 часа возможно благодаря встроенной функции таймера.



Протяженные трубопроводы

Максимальная длина трубопроводов от внутреннего до наружного блока может быть увеличена на 40–50 % при условии перепада высот не более 3 метров.



Блокировка клавиш пульта

Нажатие комбинации клавиш делает невозможным управление кондиционером детьми или посторонними.



Дежурный обогрев до 8 °С

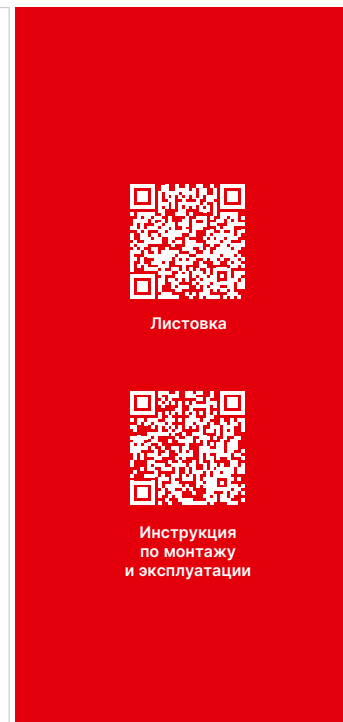
Во время длительного отсутствия людей в помещении зимой и в межсезонье поддерживается температура около 8 °С во избежание его замораживания, что делает YUKI незаменимым помощником в загородном доме.

Полный список режимов и функций смотрите на стр. 20.



Могут больше с Wi-Fi

Совместим с контроллером Daichi
Подробнее смотрите на стр. 136.



Охлаждение / нагрев

DC Inverter

Внутренний блок			KSGYK21HZRN1	KSGYK26HZRN1	KSGYK35HZRN1	KSGYK53HZRN1	KSGYK70HZRN1
Наружный блок			KSRYK21HZRN1	KSRYK26HZRN1	KSRYK35HZRN1	KSRYK53HZRN1	KSRYK70HZRN1
Производительность	кВт	Охлаждение	2.35 (1.17~2.95)	2.64 (1.17~2.95)	3.61 (1.29~3.78)	5.28 (1.82~6.16)	7.03 (2.08~7.91)
		Нагрев	2.43 (0.91~2.99)	2.93 (0.91~2.99)	3.71 (1.06~4.04)	5.57 (1.29~6.74)	7.33 (1.61~7.91)
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	0.73 (0.1~1.07)	0.82 (0.1~1.07)	1.12 (0.28~1.22)	1.55 (0.14~2.3)	2.60 (0.42~3.15)
		Нагрев	0.67 (0.14~0.9)	0.81 (0.14~0.9)	1.03 (0.3~1.26)	1.57 (0.22~2.35)	2.40 (0.3~2.75)
Макс. потребляемый ток	А		9.0	9.0	9.2	13.0	15.5
Сезонная энергоэффективность / класс	-	Охлаждение (SEER)	-	-	-	7.4 / A++	6.1 / A++
		Нагрев (SCOP)	-	-	-	4.0 / A+	4.0 / A+
Энергоэффективность / класс	-	Охлаждение (EER)	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A	3.40 / A	2.81 / C
		Нагрев (COP)	3.63 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.21 / C
Годовое энергопотребление (охлажд.)	кВт·ч	Среднее значение	365	410	551	675	895
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	480 ~ 300	480 ~ 300	520 ~ 320	840 ~ 540	980 ~ 662
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	35 ~ 22	35 ~ 22	37.5 ~ 23.5	42.5 ~ 20	45 ~ 29.5
Расход воздуха	м³/ч	Наружный блок	1300	1300	1800	2100	3500
Уровень шума	дБ(А)	Наружный блок	52.5	52.5	56	56	59
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	715×285×194	715×285×194	715×285×194	957×302×213	1040×327×220
		Наружный блок	668(+56)×469×252	668(+56)×469×252	720(+70)×495×270	805(+70)×554×330	890(+72)×673×342
Вес	кг	Внутренний блок	7.6	7.6	7.6	10	12.3
		Наружный блок	18	18	21.4	32.7	42.9
Хладагент	кг	Тип / заправка	R32 / 0.42	R32 / 0.42	R32 / 0.58	R32 / 1.08	R32 / 1.42
		Дозаправка (при длине трубопровода более 5м)	12	12	12	12	24
Трубопровод хладагента	мм (дюйм)	Диаметр для жидкости	6.35 (¼)	6.35 (¼)	6.35 (¼)	6.35 (¼)	9.52 (¾)
		Диаметр для газа	9.52 (¾)	9.52 (¾)	9.52 (¾)	12.7 (½)	15.9 (¾)
	м	Максимальная длина	25 (35*)	25 (35*)	25 (35*)	30 (45*)	50
		Макс. перепад высот	10	10	10	20	25
Диаметр дренажного патрубка	мм	Внутренний блок	16	16	16	16	16
Диапазон рабочих температур наружного блока	°C	Охлаждение	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
		Нагрев	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Дополнительное оборудование приобретается отдельно**							
Wi-Fi-контроллер для удаленного управления кондиционером			CTRL-AC-S-31/32	CTRL-AC-S-31/32	CTRL-AC-S-31/32	CTRL-AC-S-31/32	CTRL-AC-S-31/32
Пульт с Wi-Fi-управлением			DC70W / DC80W	DC70W / DC80W	DC70W / DC80W	DC70W / DC80W	DC70W / DC80W

* Максимальная длина трубопровода при перепаде высот между блоками не более 3 метров.

** Совместимость опций, комплект кабелей и адаптеров, необходимых для подключения, уточняйте у вашего менеджера.