

Сплит-система • Настенный тип • R32

ICHI KSGI_HF

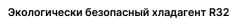
Серия ICHI — наглядное воплощение принципа Kentatsu о разумной достаточности, который заключается в умении сосредоточиться на главном, предлагая потребителям качественные решения в области кондиционирования. Технический уровень Kentatsu позволил оснастить кондиционер ICHI широким набором функций.

Модельный ряд

21 26 35 53 70

🜣 Передовые технологии Kentatsu





Использование хладагента R32 способствует повышенной энергоэффективности модели, требует меньшей заправки, ослабляет влияние на окружающую среду.



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.



Высокая производительность

ICHI имеет производительность на 10% выше, чем у конкурентов, благодаря мощным и надежным компрессорам GMCC.



Теплый пуск

При работе на обогрев вентилятор внутреннего блока включается после прогрева теплообменника, предотвращая эффект сквозняка.



Режим локального микроклимата

Желаемая температура устанавливается в месте расположения пульта дистанционного управления.



Антикоррозийное покрытие Golden Fin

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



Автоматический перезапуск

Автоматическое возобновление работы после сбоев в электросети с параметрами, установленными до отключения.



Гибкая система подключения

Возможность вывода фреоновых трубопроводов в двух направлениях от внутреннего блока позволяет спланировать систему кондиционирования в зависимости от ваших потребностей.



























Пульт управления **КІС-111Н**



Пульт управления **KWC-90** (опция)*





Инструкция по монтажу и эксплуатации

Охлаждение / нагрев

On/off

Внутренний блок			KSGI21HFRN1	KSGI26HFRN1	KSGI35HFRN1	KSGI53HFRN1	KSGI70HFRN1		
Наружный блок			KSRI21HFRN1	KSRI26HFRN1	KSRI35HFRN1	KSRI53HFRN1	KSRI70HFRN1		
		Охлаждение	2.34	2.64	3.52	5.28	7.03		
Производительность	кВт	Нагрев	2.34	2.78	3.66	5.56	7.33		
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	_	Охлаждение	0.73	0.82	1.10	1.64	2.19		
	кВт	Нагрев	0.65	0.77	1.01	1.54	2.03		
Макс. потребляемый ток	А		7.0	7.5	9.5	13.0	15.5		
		Охлаждение (EER)	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A		
Энергоэффективность / класс	_	Нагрев (СОР)	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A		
Годовое энергопотребление (охлажд.)	кВт∙ч	Среднее значение	365	410	550	820	1095		
Расход воздуха (макс. ~ мин.)	м³/ч	Внутренний блок	470 ~ 320	530 ~ 330	560 ~ 360	822 ~ 543	1160 ~ 860		
Уровень шума (макс. ~ мин.)	дБ(А)	Внутренний блок	39 ~ 26.5	41 ~ 27	40.5 ~ 27.5	44 ~ 33	48 ~ 33.5		
Расход воздуха	м³/ч	Наружный блок	1300	1800	1800	2100	4200		
Уровень шума	дБ(А)	Наружный блок	52	53	55	59	61.5		
Габариты (Ш×В×Г)		Внутренний блок	729×292×200	729×292×200	802×295×200	971×321×228	1082×337×234		
	MM	Наружный блок	668(+56)×469×252	720(+70)×495×270	720(+70)×495×270	765(+70)×555×303	890(+72)×673×342		
Bec		Внутренний блок	8.2	8.2	9	12	14.8		
	КГ	Наружный блок	22.7	24.7	25.6	34.5	47.9		
	кг	Тип/заправка	R32 / 0.46	R32 / 0.56	R32 / 0.53	R32 / 1.00	R32 / 1.30		
Хладагент	г/м	Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)	12	12	12	12	24		
	мм	Диаметр для жидкости	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)		
T	(дюйм)	Диаметр для газа	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)	15.9 (⁵ / ₈)		
Трубопровод хладагента		Максимальная длина	20	20	20	25	25		
	М	Макс. перепад высот	8	8	8	10	10		
Диаметр дренажного патрубка	ММ	Внутренний блок	16	16	16	16	16		
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43		
наружного блока	lason pado viix reinireparyp		-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24		
Дополнительное оборудование и	опции зака	зываются отдельно*							
Пульт управления проводной			KWC-90	KWC-90 KWC-90 KWC-90		KWC-90	KWC-90		
Wi-Fi-контроллер для удаленного	управления	я 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	DC80W DC70W / DC80W DC7			

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



🜣 Сводная таблица функций и технологий бытовых кондиционеров

	ф	ерго: екти ності	в-							Ком	форт	-					Здоровье								
	Инверторная технология	Использование озонобезопасного хладагента R32	Повышенная энергоэффективность, режим ЕСО	Автоматическое качание жалюзи	Режим «Турбо»	Объемный воздушный поток	Технология Massive Flow	Эффект бриза	Эффект Коанда	Теплый пуск	Протяженный воздушный поток	Локальный микроклимат	Низкий уровень шума	Функция «Не беспокоить»	Режим «Комфортный сон»	Дежурный обогрев (8°C)	Обогрев при низких температурах	УФ-лампа	Cold Plasma фильтр	Многоступенчатая очистка воздуха	Фильтр высокой степени плотности	Автоматическая очистка теплообменника	Очистка теплообменника 4-Clean	Ионизатор воздуха	
	NVERTER	R32	9	(3)D	彰	$\mathscr{S}_{\mathbb{Q}}$		*	0		<u> </u>		Ø	**************************************		-0- +8°C	₹***	-\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\tilde{\	漭	t300Þ	₩	***	e ii	000	
Тепловые насосы типа	«воз	дух -	— воз	здух	(»																				
Серия ТАМАSHINEWKSGTA_HZ, настенный тип		•	•	•	•	•				•		•	•	•	•	•	• до -25°С	•	•	•		•	•		
Серия ТОКАСНІ NEW KSGTO_HZ, настенный тип	•		•	•	•	•				•		•	•	•	•	•	• до -30°С		•			•			
Серия OTARI KSGOT_HZ, настенный тип	•	•	•	•	•					•		•	•		•	•	• до -25°С			•	•	•			
Инверторные кондицио	нерь	ol																							
Серия OMORI KSGOM_HZ, настенный тип	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	• до -15°С			•	•	•	•		
Серия SEMPAI KSGPA_HZ, настенный тип		•		•	•	•				•		•	•	•	•	•	• до -15°С			•	•	•	•	•	
Серия TIBA INVERTER KSGTI_HZ, настенный тип		•	•	•	•					•		•	•		•	•	• до -15°С					•			
Серия TIBA+ KSGTI_HZ, настенный тип			•	•	•					•		•		•	•		• до 0°С					•			
Серия KUMO INVERTER NEW KSGKU_HZ, настенный тип	•	•		•	•	•				•		•		•	•	•	• до -15°С			•	•	•			
Серия KANAMI INVERTER KSGA(A,B)_HZ, настенный тип	•	•		•	•	•				•		•		•	•	•	• до -15°С			•	•	•			
Серия HARUKI INVERTER NEW KSGHA_HZ, настенный тип		•		•		•		•	٠	•					•		• до -15°С			٠	•	•			
Серия YUKI KSGYK_HZ, настенный тип	•	•		•	•	•				•		•		•	•	•	• до -15°С			•	•	•			
Серия ATAMA INVERTER NEW KSGAT_HZ, настенный тип	•	•		•	•				•	•					•		• до -15°С			•	•	•			
Кондиционеры постоян	ной і	прои	звод	ител	пьно	сти																			
Серия ТІВА KSGTI_HF, настенный тип				•	•					•		•			•		• до -15°С					•			
Серия KANAMI KSGA_HF, настенный тип				•	•	•				•		•		•	•	•	• до-7°С			•	•	•			
Серия ICHI KSGI_HF, настенный тип				•	•					•		•		•	•	•	• до-7°C			•	•	•			
Серия NAOMI KSGN_HF, настенный тип				•	•					•		•		•	•		• до-7°С				•				
серия HARUKI NEW KSGHA_HF, настенный тип		•		•				•	•	•					•					٠	•	•			
серия АТАМА NEW KSGAT_HF, настенный тип		•		•	•				•	•					•					•	•	•			



	Надежность											Удобство										
	Работа при нестабильном электро- питании	Защита от нестабильности электро- питания	1 Вт в режиме ожидания	Защита от коррозии	Самодиагностика и автоматическая защита	Автоматическая оттайка инея	Обнаружение утечки хладагента	Реверсивная продувка теплообменника	Низкотемпературная доработка	Антикоррозийное покрытие теплообменника	Работа по таймеру	Точная регулировка температуры	Автоматический выбор режима	Быстросъемный фильтр	Технология Easy Climate Pro	Отсутствие электромагнитных помех	Автоматический перезапуск	Работа в составе мульти-сплит- системы	Цифровой дисплей	Управление через облако Daichi		
	250/	264 7 ₈₀	1вт	8		*	$\overline{\Diamond}$	\$	C@@L PRO	**	5	O	(*) *	2		辫	AUTO PRESTART		23	<u>?</u>		
Тепловые насосы типа	Тепловые насосы типа «воздух — воздух»																					
Серия ТАМАSHINEWKSGTA_HZ, настенный тип		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•	•		•			
Серия ТОКАСНІ KSGTO_HZ , настенный тип		•	•	•	•	•	•			•	•		•			•	•		•	• (опция)		
Серия OTARI KSGOT_HZ, настенный тип	•		•	•	•	•	•			•	•		•		1	٠	•		•	• (опция)		
Инверторные кондицио	неры							,														
Серия OMORI KSGOM_HZ, настенный тип	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		1	•	•	•	•	• (опция)		
Серия SEMPAI KSGPA_HZ, настенный тип	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (опция)		
Серия TIBA INVERTER KSGTI_HZ, настенный тип	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•		٠	•		•	• (опция)		
Серия TIBA+ KSGTI_HZ, настенный тип	•		•	•	•	•	•			•	•		•	•		•	•		•			
Серия KUMO INVERTER NEW KSGKU_HZ, настенный тип			•	•	٠	•	•		• (опция)	•	•		•			•	•	•	•	•		
Серия KANAMI INVERTER KSGA(A,B)_HZ, настенный тип			•	•	٠	•	•		• (опция)	•	•		•			•	•	•	•	•		
Серия HARUKI INVERTER NEW KSGHA_HZ, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•	•		٠	•		•	• (опция)		
Серия YUKI KSGYK_HZ, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•			•	•		•	• (опция)		
Серия ATAMA INVERTER NEW KSGAT_HZ, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•		1	•	•		•	• (опция)		
Кондиционеры постоян	ной п	роизв	водит	ельн	ости																	
Серия TIBA KSGTI_HF, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•	•		•	•		•			
Серия KANAMI KSGA_HF, настенный тип				•	•	•	•		• (опция)	•	•		•			٠	•		•	• (опция)		
Серия ICHI KSGI_HF, настенный тип				•	٠	•	•			•	•		٠			٠	•		•	• (опция)		
Серия NAOMI KSGN_HF, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•			٠	•		•			
серия HARUKI NEW KSGHA_HF, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•	•		•	•		•	• (опция)		
серия АТАМА NEW KSGAT_HF, настенный тип				•	•	•	•			•	•		•			•	•		•	• (опция)		