

Сплит-система • Канальный тип высоконапорный • R410A

## KSTU\_HF, KSTU\_HZ

Сплит-система канального типа с высоким статическим напором Kentatsu — это высокопроизводительные кондиционеры для обслуживания одного или нескольких помещений со статическим напором до 196 Па. Надежная работа системы обеспечивается комплексом систем защиты, а также стабильной работой при колебаниях напряжения электросети. А среди пяти моделей производительностью от 22,3 до 56,3 кВт каждый сможет найти подходящую под его потребности. Дополнительным преимуществом таких систем является возможность снабдить их зимним комплектом для работы оборудования в режиме охлаждения при экстремально низких температурах.

### Модельный ряд

240	280	440	560
-----	-----	-----	-----

## Передовые технологии Kentatsu



### Высокий статический напор

Статический напор воздушного потока до 196 Па позволяет осуществлять подачу воздуха в помещение по системе воздуховодов.



### Подмес свежего воздуха

Возможен подмес свежего воздуха, что позволяет снизить содержание углекислого газа (CO<sub>2</sub>) и улучшить качество воздуха в помещении.



### Работа при нестабильном электропитании

Модель инверторного типа сохраняет работоспособность при колебаниях напряжения сети, что делает его незаменимым в промышленных районах и многоквартирных домах.



### Воздушный фильтр

Встроенный воздушный фильтр эффективно задерживает пыль, пух и другие частицы загрязнений.



### Низкотемпературная доработка (опция)

Модель подготовлена для установки зимнего комплекта (опция), который обеспечивает стабильную работу на охлаждение при наружной температуре до -40 °С.



### Вариативность монтажа

Возможность монтажа внутреннего блока за подвесным или подшивным потолком.



### Регулировка статического давления

Кондиционер оснащен функцией регулировки давления подаваемого воздуха, что позволяет избежать неконтролируемого снижения давления в системе воздуховодов.



### Режим «Турбо»

Ускоренное достижение заданной температуры в помещении путем увеличения скорости вращения вентилятора внутреннего блока.



### Выносной информационный дисплей

Дисплей отображает ряд заданных параметров пользователя, а также оснащен приемником ИК-сигнала.



### Daichi Comfort — управляй климатом по-новому!

Для кондиционера доступно Wi-Fi-управление в приложении Daichi Comfort при подключении контроллера DW12-BL



Внутренний блок  
KSTU440HFAN1



Наружный блок  
KSUR440HFAN3



Пульт управления  
KWC-41



Инструкция  
по монтажу  
и эксплуатации

## Охлаждение / нагрев

## On/off

## Inverter

Внутренний блок			KSTU240HFAN1	KSTU280HFAN1	KSTU440HFAN1	KSTU560HFAN1	KSTU280HZAN1	KSTUA280HZAN1
Наружный блок			KSUR240HFAN3	KSUR280HFAN3	KSUR440HFAN3	KSUR560HFAN3	KSUN280HZAN3	KSUNA280HZAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	22.3	28.1	44.00	56.30	28	28
		Нагрев	25	31.1	47.00	58.60	31.5	31
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1/380~415, 50, 3					
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	7.5	9.6	16.3	22.0	9	11.2
		Нагрев	8.3	10.3	15.7	19.3	8.5	9.39
Эффективность/класс	-	Охлаждение (EER)	2.97/C	2.93/C	2.70/D	2.56/E	3.11/B	2.50/E
		Нагрев (COP)	3.01/D	3.02/D	2.99/D	3.04/D	3.71/A	3.30/C
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	3750	4800	8150	11000	4500	5600
Расход воздуха (макс./сред./мин.)	м³/ч	Внутренний блок	4500	5100	8500	10800	4800	4600
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	56	56	63	65	52	55
Внешнее статическое давление	Па	Внутренний блок	196	196	196	196	0-150	50-200
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	1366×450×716	1366×450×716	1988×669×906	1988×669×906	1470×512×775	1462×462×797
		Наружный блок	1255×908×700	1255×908×700	1260×1618×765	1390×1690×765	1120×1558×528	1120×1558×528
Вес	кг	Внутренний блок	94	96	208	215	83	90
		Наружный блок	174	187	288	320	148	142
Хладагент	кг	Тип/заправка	R410A/5.4	R410A/5.4	R410A/10	R410A/11.8	R410A/7.2	R410A/6
		Диаметр для жидкости	9.52	12.7	16	16	9.52	9.52
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для газа	22	25	32	35	25.4	22.2
		Длина между блоками	50					
		Перепад между блоками	25/30	25/30	25/30	25/30	25/30	30/20
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	17~52	17~52	17~46	17~46	-15-48	10~55
		Нагрев	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-15 ~24	-15~27
Пульт управления		Проводной	KWC-41					
<b>Дополнительное оборудование приобретается отдельно</b>								
ИК-пульт			KIC-79H					
Wi-Fi-контроллер для удаленного управления кондиционером			DW12-BL, CTRL-AC-LF-CN-3					
Пульт с Wi-Fi-управлением			DC70W, REM-VLSF					
Согласователь работы кондиционеров			CPK-Di, CPK-Di m, CPK-DE, CPK-DE 01					

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ

**8-800-200-00-05**

Время работы Службы: будни, с 9:00 до 21:00 (по московскому времени)

Официальные сайты систем кондиционирования Kentatsu в Российской Федерации, Республике Беларусь и Республике Казахстан:

[www.kentaturussia.ru](http://www.kentaturussia.ru) | [www.kentatsu.global](http://www.kentatsu.global)

Технические характеристики, внешний вид и комплектация оборудования могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Ваш дилер: