

Промышленные
системы кондиционирования
PROMAIR



Фанкойлы



 **Расшифровка маркировок всех фанкойлов**

K	F	Z	H	30	H	O	E	N
----------	----------	----------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------

Источник электро-энергии:**N1** – однофазное напряжение 220–240 В, 50 Гц, 1 ф;**N3** – трехфазное напряжение 380 В, 50 Гц, 3 ф.**Рабочее вещество:****E** – вода, этиленгликоль (хладоноситель).**Технология работы компрессора:****F** – стандартная (on/off);**Z** – инверторная;**D** – пропорциональная;**O** – нет парокompрессионного цикла.**Тепловой режим работы:****C** – только охлаждение;**H** – охлаждение/нагрев;**X** – охлаждение, нагрев, дополнительный электронагреватель.**Цифровой индекс блока:**

20–1200 – номинальная производительность в кВт x 10 (сплит- и Мульти-сплит-система, крышный и шкафной кондиционер, чиллер, фанкойл),

Серия:**A, B, C, ...****Вид и тип отдельного блока:****Внутренний:****C** – подпотолочный;**F** – напольный (колонный);**G** – настенный;**H** – универсальный;**K** – канальный средненапорный (до 160 Па включительно);**L** – канальный низконапорный (до 50 Па включительно);**T** – канальный высоконапорный (выше 160 Па);**V** – кассетный четырехпоточный;**Y** – кассетный однопоточный;**Z** – кассетный четырехпоточный 600X600.**F** – фанкойл (2-трубный);**Q** – фанкойл (4-трубный);**Символ бренда (производителя):****K** – Kentatsu.

Фанкойлы настенного типа / 2-трубные



Пульт управления


 KWC-22
в комплекте

Базовая комплектация

Встроенный фильтр
Встроенный трехходовой клапан
Проводной пульт KWC-22

Модельный ряд

KFGC20H0EN1
KFGC26H0EN1
KFGC30H0EN1
KFGC40H0EN1
KFGC46H0EN1

Индивидуальное управление (опция)



KIC-78H



KIC-77H



KWC-41

Центральное управление (опция)



KCC-41



KCC-23

Передовые технологии Kentatsu



4 способа подсоединения
водяных труб к фанкойлу: сбоку
и с тыльной стороны с помощью
резьбового соединения Ø 3/4



Встроенный трехходовой
клапан



Проводной пульт в базовой
комплектации



Трехскоростной малошумный
вентилятор



Прямое подключение к
системе управления зданием



Встроенный воздушный
фильтр



Автоматическое качание
заслонок



Автоматический
перезапуск

Модель			KFGC20H0EN1	KFGC26H0EN1	KFGC30H0EN1	KFGC40H0EN1	KFGC46H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	1,94	2,64	2,94	4,01	4,61
	Нагрев	кВт	2,34	2,9	3,46	4,39	4,55
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	35	47	50	60	72
Расход воздуха	Выс./сред./низ.	м³/ч	435/396/342	523/426/351	660/534/480	841/723/594	915/836/714
Уровень шума	Выс./сред./низ.	дБА	30/24/20	35/29/24	37/31/26	39/33/28	40/34/29
Габариты	ШхВхГ	мм	915x290x233			1072x315x237	
Вес		кг	13	13	13,3	15,8	15,8

Фанкойлы настенного типа **Kentatsu** отвечают всем современным требованиям.

Это оборудование с легкостью создаст комфортный климат в помещении, а его стильный дизайн удачно впишется в интерьер.



Фанкойлы кассетного типа / четырехпоточные / 2-трубные компактные 600 x 600



Пульт управления



KWC-22
в комплекте

Базовая комплектация

Встроенный фильтр
Встроенный дренажный насос
Проводной пульт KWC-22

Модельный ряд

KFZH30H0E1
KFZH38H0E1
KFZH43H0E1
KFZH48H0E1

Индивидуальное управление (опция)



KIC-78H



KIC-77H



KWC-41

Центральное управление (опция)



KCC-41



KCC-23

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем воды на высоту до 500 мм



Проводной пульт в базовой комплектации



Четырехскоростной малошумный вентилятор



Прямое подключение к системе управления зданием



Встроенный воздушный фильтр



Автоматический перезапуск



Доступен подмес атмосферного воздуха

Модель			KFZH30H0E1	KFZH38H0E1	KFZH43H0E1	KFZH48H0E1
Производительность	Охлаждение	кВт	3,0	3,7	4,1	4,5
	Нагрев		4,0	5,1	5,6	6
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1			
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	50	70	82	95
Максимальный рабочий ток	А	-	0,22	0,3	0,35	0,4
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	510/440/360	680/580/480	765/480/450	850/730/600
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	36/33/28	42/39/32	43	45/42/34
Габариты (ШxВxГ)	мм	Блок	575x261x575			
		Декоративная панель	647x500x647			
Вес	кг	Блок	16,5			
		Декоративная панель	3			
Оptionальные элементы	Панель		KPU65-C			
	Дренажный поддон		KFD-Z			
	3-ходовой вентиль		KFV21			
	Комплект трубной обвязки		KFP21-Z1			
		Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем	KFV21-Z1			

Фанкойлы кассетного типа / четырехпоточные / 4-трубные компактные 600 x 600



Пульт управления


 KWC-22
в комплекте

Базовая комплектация

Встроенный фильтр
 Встроенный дренажный насос
 Проводной пульт KWC-22

Модельный ряд

KQZE25H0EN1
 KQZE30H0EN1
 KQZE32H0EN1
 KQZE35H0EN1

Индивидуальное управление (опция)



KIC-78H



KIC-77H



KWC-41

Центральное управление (опция)



KCC-41



KCC-23

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб
 к фанкойлу осуществляется
 помощью резьбовых
 соединений: холодная вода
 \varnothing 3/4, горячая вода \varnothing 1/2



Встроенный дренажный насос
 обеспечивает подъем воды на
 высоту до 500 мм



Проводной пульт в базовой
 комплектации



Четырехскоростной
 малошумный вентилятор



Прямое подключение к
 системе управления зданием



Встроенный воздушный
 фильтр



Доступен подмес
 атмосферного воздуха



Автоматический
 перезапуск

Модель			KQZE25H0EN1	KQZE30H0EN1	KQZE32H0EN1	KQZE35H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	2,5	2,9	3,2	3,5
	Нагрев		3,7	4,6	4,8	5,1
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1			
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	50	70	80	95
Максимальный рабочий ток	А	-	0,23	0,32	0,35	0,43
Расход воздуха	м ³ /ч	Макс./сред./мин.	510/440/360	680/580/480	760/480/450	850/730/600
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	36/33/28	42/39/32	43/40/33	45/42/34
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	575×261×575			
		Декоративная панель	647×50×647			
Вес	кг	Блок	17,5			
		Декоративная панель	3			
Оptionальные элементы	Панель		KPU65-C			
	Дренажный поддон		KFD-Z			
	3-ходовой вентиль		KQV22			
	Комплект трубной обвязки		KQP21-Z1			
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KQV21-Z1			

Фанкойлы кассетного типа / четырехпоточные / 2-трубные стандартные 900 x 900



Пульт управления



KWC-22
в комплекте

Базовая комплектация

Встроенный фильтр
Встроенный дренажный насос
Проводной пульт KWC-22

Модельный ряд

KFVE57H0EN1D
KFVE70H0EN1D
KFVE78H0EN1D
KFVE89H0EN1D
KFVE112H0EN1D
KFVE140H0EN1D

Индивидуальное управление (опция)



KIC-78H



KIC-77H



KWC-41

Центральное управление (опция)



KCC-41



KCC-23

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Встроенный дренажный насос обеспечивает подъем воды на высоту до 750 мм



Проводной пульт в базовой комплектации



Четырехскоростной малощумный вентилятор



Прямое подключение к системе управления зданием



Встроенный воздушный фильтр



Автоматический перезапуск



Доступен подмес атмосферного воздуха

Модель			KFVE57H0EN1D	KFVE70H0EN1D	KFVE78H0EN1D	KFVE89H0EN1D	KFVE112H0EN1D	KFVE140H0EN1D
Производительность	Охлаждение	кВт	5,7	7	7,27	8,22	10,39	12,9
	Нагрев	кВт	9,66	11,55	12,42	13,85	17,58	17,6
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1					
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	0,125	0,13	0,15	0,155	0,19	0,19
Максимальный рабочий ток	А	-	0,56	0,6	0,68	0,7	0,86	0,86
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	1000/850/720	1250/1060/900	1400/1190/1010	1600/1360/1150	2000/1700/1440	2550/2170/1840
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	45/41/36	46/42/37	47/43/38	48/44/39	49/45/40	50/46/41
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	840x230x840					
		Декоративная панель	950x460x950					
Вес	кг	Блок	25		30,5		35	
		Декоративная панель	6					
Оptionальные элементы	Панель		KPU95-C					
	Дренажный поддон		KFD-V					
	3-ходовой вентиль		KFV21					
	Комплект трубной обвязки		KFP21-V1					
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KFV21-V1					

Фанкойлы кассетного типа / четырехпоточные / 4-трубные стандартные 900 x 900



Пульт управления


 KWC-22
в комплекте

Базовая комплектация

Встроенный фильтр
Встроенный дренажный насос
Проводной пульт KWC-22

Модельный ряд

KQVE50H0EN1D
KQVE60H0EN1D
KQVE62H0EN1D
KQVE67H0EN1D
KQVE93H0EN1D
KQVE105H0EN1D

Индивидуальное управление (опция)



KIC-78H



KIC-77H



KWC-41

Центральное управление (опция)



KCC-41



KCC-23

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется помощью резьбовых соединений: холодная вода Ø 3/4, горячая вода Ø 1/2.



Встроенный трехходовой клапан



Проводной пульт в базовой комплектации



Четырехскоростной маломощный вентилятор



Прямое подключение к системе управления зданием



Встроенный воздушный фильтр



Автоматический перезапуск



Доступен подмес атмосферного воздуха

Модель			KQVE50H0EN1D	KQVE60H0EN1D	KQVE62H0EN1D	KQVE67H0EN1D	KQVE93H0EN1D	KQVE105H0EN1D
Производительность	Охлаждение	кВт	5,1	5,93	6,17	6,7	9,28	10,58
	Нагрев		6,67	7,87	8,06	8,67	11,65	12,62
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1					
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	170	188	198	205	197	234
Максимальный рабочий ток	А	-	0,77	0,96	0,9	0,93	0,9	1,07
Расход воздуха	м3/ч	Мак./сред./мин.	1150/800/690	1460/1020/880	1480/1040/890	1720/1200/1030	1860/1300/1110	2100/1470/1260
Уровень шума	дБА	Мак./сред./мин.	42/32/26	44/34/28	46/36/30	47/38/32	48/40/34	50/42/36
Габариты (ШxВxГ)	мм	Блок	840x300x840					
		Декоративная панель	950x460x950					
Вес	кг	Блок	35				38	
		Декоративная панель	6					
Оptionальные элементы	Панель		KPU95-C					
	Дренажный поддон		KFD-V					
	3-ходовой вентиль		KFB21					
	Комплект трубной обвязки		KFP21-V1					
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KFB21-V1					

Фанкойлы канального типа / средненапорные / 2-трубные

(30 - 50 Па)



Базовая комплектация

Воздушный фильтр
Дренажный поддон

Модельный ряд

KFKD20H0EN1 KFKD70H0EN1
KFKD30H0EN1 KFKD89H0EN1
KFKD38H0EN1 KFKD112H0EN1
KFKD48H0EN1 KFKD140H0EN1
KFKD57H0EN1

Индивидуальное управление (опция)



KFC-12



KFC-21
Modbus



KFC-22



KFC-23



KCC-41



KCC-23



KAF-03A

Центральное управление

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Дренажный поддон имеет специальное защитное покрытие



Трехскоростной малошумный вентилятор



Подключение к системе управления зданием с помощью комплекта KAF-03A



Встроенный воздушный фильтр



Низкий уровень шума



Доступен подмес атмосферного воздуха



Левое подключение

Модель			KFKD20H0EN1	KFKD30H0EN1	KFKD38H0EN1	KFKD48H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	2,0	2,7	3,6	4,4
	Нагрев		3,2	4,3	5,4	6,8
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1			
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	45	60	67	89
Максимальный рабочий ток	А	-	0,21	0,28	0,31	0,41
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	340/255/170	510/385/255	680/510/340	850/640/425
Внешнее статическое давление	Па	-	50			
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	41/37/31	41/37/32	42/39/33	45/41/34
Габариты (ШxВxГ)	мм	Блок	757×241×506	812×241×506	912×241×506	912×241×506
Вес	кг		13,9	16,5	19,2	19,2
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KFV21			
	Комплект трубной обвязки		KFP21-K1			
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KFV21-K1			

Модель			KFKD57H0EN1	KFKD70H0EN1	KFKD89H0EN1	KFKD112H0EN1	KFKD140H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	5,5	7,5	8,9	10,8	12,3
	Нагрев		8,1	11	13,5	16,5	19,5
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	110	130	171	212	249
Максимальный рабочий ток	А	-	0,5	0,59	0,78	0,97	1,13
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	1020/765/510	1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2380/1785/1190
Внешнее статическое давление	Па	-	50				
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	46/41/35	46/41/36	47/43/37	48/44/38	49/44/39
Габариты (ШxВxГ)	мм	Блок	1135×241×506	1435×241×506	1540×241×506	1830×241×506	1992×241×506
Вес	кг		22	30,9	33,4	38,5	42,1
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KFV21				
	Комплект трубной обвязки		KFP21-K1				
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KFV21-K1				

Фанкойлы канального типа / средненапорные / 2-трубные

(30 - 50 Па)



NEW

Компактные размеры

Базовая комплектация

Воздушный фильтр
Дренажный поддон

Модельный ряд

KFKF25H0EN1	KFKF72H0EN1
KFKF34H0EN1	KFKF80H0EN1
KFKF44H0EN1	KFKF92H0EN1
KFKF50H0EN1	KFKF112H0EN1
KFKF60H0EN1	KFKF130H0EN1

Индивидуальное управление (опция)



KFC-12



KFC-21
Modbus



KFC-22



KFC-23



KCC-41



KCC-23



KAF-03A

Центральное управление

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Дренажный поддон имеет специальное защитное покрытие



Трехскоростной малошумный вентилятор



Подключение к системе управления зданием с помощью комплекта KAF-03A



Встроенный воздушный фильтр



Низкий уровень шума



Доступен подмес атмосферного воздуха



Левое подключение

Модель			KFKF25H0EN1	KFKF34H0EN1	KFKF44H0EN1	KFKF50H0EN1	KFKF60H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	2,5	3,4	4,41	5	6
	Нагрев		4,1	5,67		8,6	9,98
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	48	64	81	97	114
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	340/257/172	510/385/257	680/516/344	850/643/429	1020/799/533
Внешнее статическое давление	Па	-	50				
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	40/32/24	42/34/31	44/37/33	46/40/33	47/42/33
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	645×240×482	790×240×482	925×240×482	925×240×482	1020×240×482
Вес	кг		12,3	14,7	17,6	17,6	18,8
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KFBV21				
	Комплект трубной обвязки		KFBP21-K2				
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KFBV21-K2				
	Адаптер на каждый блок		KAF-03A				
В упаковке							
Габариты (ШхВхГ)	мм		682×270×520	817×270×520	952×270×520	952×270×520	1047×270×520
Вес брутто	кг		14,4	16,9	20,2	20,2	21,5

Модель			KFKF72H0EN1	KFKF80H0EN1	KFKF92H0EN1	KFKF112H0EN1	KFKF130H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	7,2	8,03	9,27	11,2	13
	Нагрев		12	13,6	16	19,2	22,16
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	131	169	204	243	291
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	1190/896/598	1360/1031/687	1700/1284/856	2040/1544/1029	2380/1791/1194
Внешнее статическое давление	Па	-	50				
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	48/43/37	50/39/36	51/45/40	52/46/40	53/49/42,5
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	1195×240×482	1385×240×482	1385×240×482	1675×240×482	1915×240×482
Вес	кг		21,4	25,5	26	33,8	35,3
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KFBV21				
	Комплект трубной обвязки		KFBP21-K2				
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KFBV21-K2				
	Адаптер на каждый блок		KAF-03A				
В упаковке							
Габариты (ШхВхГ)	мм		1222×270×520	1412×270×520	1412×270×520	1702×270×520	1987×270×520
Вес брутто	кг		24,5	29,1	29,7	39,5	39,8

Производительность указана для следующих условий: охлаждение- температура воздуха в помещении 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру; температура воды 7 / 12 °С. Нагрев- температура воздуха в помещении 20 °С по сухому термометру; температура воды 70 / 60 °С, расход воды как в режиме охлаждения; расход воздуха максимальный

Фанкойлы канального типа / средненапорные / 4-трубные

(30 - 50 Па)



Базовая комплектация

Воздушный фильтр
Дренажный поддон

Модельный ряд

KQKD20H0EN1 KQKD68H0EN1
KQKD27H0EN1 KQKD78H0EN1
KQKD38H0EN1 KQKD102H0EN1
KQKD43H0EN1 KQKD115H0EN1
KQKD50H0EN1

Индивидуальное управление (опция)



KFC-12



KFC-21
Modbus



KFC-23

Центральное управление



KCC-41



KCC-23



KAF-04A

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбовых соединений: холодная вода Ø3/4, горячая вода Ø 3/4



Дренажный поддон имеет специальное защитное покрытие



Трехскоростной малошумный вентилятор



Подключение к системе управления зданием с помощью комплекта KAF-04A



Встроенный воздушный фильтр



Низкий уровень шума



Доступен подмес атмосферного воздуха



Левое подключение

Модель			KQKD20H0EN1	KQKD27H0EN1	KQKD38H0EN1	KQKD43H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	2,0	2,7	3,6	4,3
	Нагрев		3,0	4	5,2	5,7
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1			
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	49	64	75	96
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	340/255/170	510/385/255	680/510/340	850/640/425
Внешнее статическое давление	Па	-	50			
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	41/37/31	42/38/32	43/39/33	44/40/34
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	741×241×522	841×241×522	941×241×522	941×241×522
Вес	кг		15,1	17,5	20,7	20,7
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KQV21			
	Комплект трубной обвязки		KQP21-K1			
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KQV21-K1			

Модель			KQKD50H0EN1	KQKD68H0EN1	KQKD78H0EN1	KQKD102H0EN1	KQKD115H0EN1
Производительность	Охлаждение	кВт	50	6,8	7,8	10,2	11,5
	Нагрев		7,2	9,6	10,8	13,5	15,5
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	114	154	193	230	278
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	1020/765/510	1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2380/1785/1190
Внешнее статическое давление	Па	-	50				
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	45/41/35	46/42/36	47/43/37	48/44/38	49/45/39
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	1161×241×522	1461×241×522	1566×241×522	1856×241×522	2022×241×522
Вес	кг		23,5	32,4	34,9	40	43,6
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KQV21				
	Комплект трубной обвязки		KQP21-K1				
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем		KQV21-K1				

Фанкойлы канального типа / высоконапорные / 2-трубные (70 - 100 Па)



Базовая комплектация

Воздушный фильтр
Дренажный поддон

Модельный ряд

KFTE65H0EN1 KFTE140H0EN1
 KFTE89H0EN1 KFTE158H0EN1
 KFTE112H0EN1 KFTE200H0EN1
 KFTE120H0EN1

Индивидуальное управление (опция)



KFC-12


 KFC-21
Modbus


KFC-22



KFC-23



KCC-41



KCC-23



KAF-03A

Центральное управление

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Дренажный поддон имеет специальное защитное покрытие



Трехскоростной малошумный вентилятор



Подключение к системе управления зданием с помощью комплекта KAF-03A



Встроенный воздушный фильтр



Низкий уровень шума



Левое подключение



Опционально доступен электронагреватель

Модель			KFTE65H0EN1	KFTE89H0EN1	KFTE112H0EN1	KFTE120H0EN1	KFTE140H0EN1	KFTE158H0EN1	KFTE200H0EN1	
Производительность	Охлаждение	кВт	6,6	8,8	10	12	14,1	15,8	19,9	
	Нагрев	кВт	9,7	13,2	15	17,9	21,2	23,8	30	
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1							
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	350	350	350	350	550	800	950	
Максимальный рабочий ток	А	-	1,6	1,6	1,6	1,6	2,5	3,7	4,4	
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	1360/1224/1088	1700/1530/1377	2040/1877/1612	2380/2118/1856	2720/2450/2170	3060/2754/2450	3740/3360/2990	
Внешнее статическое давление	Па	-	70				100			
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	49/42/35	50/43/36	51/44/37	52/45/38	54/47/40	60/53/46	61/54/47	
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	946×400×816	946×400×816	946×400×816	946×400×816	1290×400×809	1290×400×809	1290×400×809	
Вес	кг		50	52	52	54	76			
		3-ходовой вентиль	KFV21							
		Комплект трубной обвязки	KFP21-T1	KFP21-T3	KFP21-T3	KFP21-T2	KFP21-T3	KFP21-T3	KFP21-T3	
		Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем	KFV21-T1	KFV21-T3	KFV21-T3	KFV21-T2	KFV21-T3	KFV21-T3	KFV21-T3	

Фанкойлы напольно-потолочного типа / 2-трубные в корпусе



Базовая комплектация

Воздушный фильтр
Дренажный поддон

Модельный ряд

KFHH12H0EN1-3R	KFHH20H0EN1-4R
KFHH20H0EN1-3R	KFHH23H0EN1-4R
KFHH32H0EN1-3R	KFHH35H0EN1-4R
KFHH38H0EN1-3R	KFHH43H0EN1-4R
KFHH50H0EN1-3R	KFHH58H0EN1-4R
KFHH62H0EN1-3R	KFHH75H0EN1-4R

Индивидуальное управление (опция)



KFC-12



KFC-21
Modbus



KFC-22



KFC-23

Центральное управление



KCC-41



KCC-23



KAF-03A

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Трехскоростной малошумный вентилятор



Подключение к системе управления зданием с помощью компакта KAF-03A



Встроенный воздушный фильтр



Компактные габариты



Уникальный дизайн



Низкий уровень шума



Левое и правое подключение

Напольно-потолочные блоки Kentatsu – лучшее решение для использования в гостиницах



Фанкойлы напольно-потолочного типа / 2-трубные в корпусе

Модель		КФНН_НОЕН1-3R	12	20	32	38	50	62
Производительность	Охлаждение	кВт	1,65	2,65	3,85	4,65	6	7,35
	Нагрев		1,85	3,05	3,7	4,35	6,15	8,2
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1					
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	35/17/14	47/26/14	51/32/19	91/54/34	123/98/68	123/109/83
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	255/165/142	400/273/180	595/447/319	790/560/392	1190/855/555	1300/1088/782
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	47/35/34	46/37/31	52/44/36	59/51/43	63/56/45	62/58/50
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	495×200×790	495×200×1020	495×200×1240	495×200×1240	495×200×1360	591×200×1360
Вес	кг		16,3	20	24	24	27,3	31,7
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		КФV21					
	Комплект трубной обвязки - левостороннее подключение		КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - левостороннее подключение		КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки - правостороннее подключение		КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - правостороннее подключение		КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR2

Модель		КФНН_НОЕН1-4R	20	23	35	43	58	75
Производительность	Охлаждение	кВт	2,25	3,05	4,2	5,35	6,75	8,25
	Нагрев		2,35	3,15	4,1	5,7	7,15	8,5
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1					
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	40/24/15	47/38/32	51/32/19	91/54/35	110/89/64	118/104/82
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	255/192/139	425/284/184	595/450/319	800/574/404	1150/885/591	1300/1132/836
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	53/47/39	47/38/32	52/45/37	59/51/43	62/56/46	62/58/50
Габариты (ШхВхГ)	мм	Блок	495×200×790	495×200×1020	495×200×1240	495×200×1240	495×200×1360	591×200×1360
Вес	кг		16,7	20,8	25,4	25,4	28,5	34
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		КФV21					
	Комплект трубной обвязки - левостороннее подключение		КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL1	КФP21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - левостороннее подключение		КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL1	КФV21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки - правостороннее подключение		КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR1	КФP21-H/FR2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - правостороннее подключение		КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR1	КФV21-H/FR2

Фанкойлы напольно-потолочного типа / 2-трубные без корпуса



Базовая комплектация

Воздушный фильтр
Дренажный поддон

Модельный ряд

KFHF12H0EN1-3R	KFHF20H0EN1-4R
KFHF20H0EN1-3R	KFHF23H0EN1-4R
KFHF32H0EN1-3R	KFHF35H0EN1-4R
KFHF38H0EN1-3R	KFHF43H0EN1-4R
KFHF50H0EN1-3R	KFHF58H0EN1-4R
KFHF62H0EN1-3R	KFHF75H0EN1-4R

Индивидуальное управление (опция)



KFC-12



KFC-21
Modbus



KFC-22



KFC-23

Центральное управление



KCC-41



KCC-23



KAF-03A

Передовые технологии Kentatsu



Подсоединение водяных труб к фанкойлу осуществляется с помощью резьбового соединения Ø 3/4



Трехскоростной малошумный вентилятор



Подключение к системе управления зданием с помощью комплекта KAF-03A



Встроенный воздушный фильтр



Компактные габариты



Уникальный дизайн



Низкий уровень шума



Левое и правое подключение

Напольно-потолочные блоки Kentatsu – лучшее решение для использования в гостиницах



Фанкойлы напольно-потолочного типа / 2-трубные без корпуса

Модель		KFHF_HOEN1-3R	12	20	32	38	50	62
Производительность (макс./сред./мин.)	Охлаждение	кВт	1.65/1.22/1.09	2.65/2.02/1.40	3.85/3.19/2.46	4.65/3.80/2.92	6.00/5.03/3.71	7.35/6.51/5.15
	Нагрев		1.85/1.29/1.13	3.05/2.24/1.52	3.70/2.97/2.25	4.35/3.44/2.62	6.15/4.92/3.49	8.20/7.09/5.46
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1					
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	35/17/14	47/26/14	51/32/19	91/54/34	123/98/68	123/109/83
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	255/165/142	400/273/180	595/447/319	790/560/392	1190/855/555	1300/1088/782
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	47/35/34	46/37/31	52/44/36	59/51/43	63/56/45	62/58/50
Габариты (ШxВxГ)	мм	Блок	455×200×607	455×200×837	455×200×1057	455×200×1057	455×200×1177	550×200×1177
Вес	кг		11,6	13,9	17,3	17,9	20,5	24
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KFV21	KFV21	KFV21	KFV21	KFV21	KFV21
	Комплект трубной обвязки - левостороннее подключение		KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - левостороннее подключение		KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки - правостороннее подключение		KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - правостороннее подключение		KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR2

Модель		KFHF_HOEN1-4R	20	23	35	43	58	75
Производительность (макс./сред./мин.)	Охлаждение	кВт	2.25/1.85/1.46	3.05/2.26/1.63	4.20/3.38/2.48	5.35/4.25/3.31	6.75/5.80/4.24	8.25/7.52/5.87
	Нагрев		2.35/1.87/1.40	3.15/2.09/1.38	4.10/3.25/2.39	5.70/4.36/3.22	7.15/5.81/4.04	8.50/7.60/5.72
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1					
Потребляемая мощность	Вт	Охлаждение	40/24/15	47/26/14	51/32/19	91/54/35	110/89/64	118/104/82
Расход воздуха	м3/ч	Макс./сред./мин.	255/192/139	425/284/184	595/450/319	800/574/404	1150/885/591	1300/1132/836
Уровень шума	дБА	Макс./сред./мин.	53/47/39	47/38/32	52/45/37	59/51/43	62/56/46	62/58/50
Габариты (ШxВxГ)	мм	Блок	455×200×607	455×200×837	455×200×1057	455×200×1057	455×200×1177	550×200×1177
Вес	кг		12	14,8	18,2	18,8	21,7	25,2
Оptionальные элементы	3-ходовой вентиль		KFV21	KFV21	KFV21	KFV21	KFV21	KFV21
	Комплект трубной обвязки - левостороннее подключение		KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL1	KFP21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - левостороннее подключение		KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL1	KFV21-H/FL2
	Комплект трубной обвязки - правостороннее подключение		KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR1	KFP21-H/FR2
	Комплект трубной обвязки с 3-ходовым вентилем - правостороннее подключение		KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR1	KFV21-H/FR2

Производительность указана для следующих условий: охлаждение- температура воздуха в помещении 27 °С по сухому термометру, 19 °С по влажному термометру; температура воды 7 / 12 °С. Нагрев- температура воздуха в помещении 20 °С по сухому термометру; температура воды на входе 50 °С, расход воды как в режиме охлаждения; расход воздуха максимальный.

Данный буклет дает общее представление о продукции Kentatsu и не является подробным инженерным руководством. За более подробной информацией можно обратиться:

Компания «Даичи» - эксклюзивный поставщик торговой марки KENTATSU в России и странах СНГ.
 Офис (многоканальный): +7 (495) 737-37-33, info@daichi.ru
 Официальный интернет-сайт компании ДАИЧИ - www.daichi.ru
 Официальный интернет-сайт торговой марки - www.kentatsurussia.ru



Электронная версия листовки