ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

НАСТЕННЫЙ

Серия FDK

FDK15/22/28/36/45/56KXZE1

FDK71/90KXZE1

Пульты управления

RC-EX3A RC-E5 RCH-E3

ПРОВОДНЫЕ

RCN-K-E2 (для FDK15-56)
RCN-K71-E2 (для FDK71-90)

RCN-KIT4-E

БЕСПРОВОДНЫЕ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

СТИЛЬНЫЙ. Блок серии FDK имеет невероятно стильный дизайн, который был разработан в итальянской студии промышленного дизайна Tensa S.r.l.

ТИХИЙ. Благодаря особой аэродинамической форме крыльчатки вентилятора и жалюзи, обеспечивается мощный поток воздуха и его равномерное распределение по всему объему помещения, при этом гарантируется низкий уровень шума для всех моделей в линейке.

САМАЯ ПОПУЛЯРНАЯ МОДЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА VRF-СИСТЕМЫ. Благодаря простоте монтажа (не требует скрытой установки), стильному дизайну и приемлемой стоимости, внутренние блоки FDK являются самыми востребованными у российских заказчиков.

ПРОСТОЙ МОНТАЖ. Габариты внутренних блоков FDK15~56 схожи с настенными блоками кондиционеров бытовой линейки, их установка и подключение не займет много времени.

ПРОСТОЕ СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. Конструкция внутреннего блока позволяет открывать переднюю панель и легко извлекать фильтры для их очистки.

ШИРОКИЙ ВЫБОР ПУЛЬТОВ УПРАВЛЕНИЯ. Для управления работой блока пользователь может выбрать один из пяти возможных пультов в зависимости от функционального назначения помещения и индивидуальных предпочтений. В случае выбора беспроводного ИК ПДУ, датчик приема ИК-сигналов встраивается в корпус блока, не нарушая дизайн внутреннего блока.

Характеристики			FDK15KXZE1	FDK22KXZE1	FDK28KXZE1	FDK36KXZE1	FDK45KXZE1	FDK56KXZE1	FDK71KXZE1	FDK90KXZE1
Электропитание			1 фаза, 220/230/240В, 50 Гц							
Производительность, ISO-T1 (JIS)	Охлаждение	кВт	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0
	Обогрев	кВт	1,7	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,05
	Обогрев	кВт	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,05
Уровень шума	P-Hi / Hi / Me / Lo	дБ(А)	38 / 34 / 31 / 28	38 / 36 / 32 / 28	38 / 36 / 32 / 28	40 / 38 / 33 / 28	43 / 41 / 36 / 33	43 / 41 / 36 / 33	42 / 40 / 37 / 35	44 / 42 / 39 / 35
Расход воздуха	P-Hi / Hi / Me / Lo	м³/мин	5,7 / 5 / 4,5 / 3,6	8,5 / 8 / 6 / 5	8,5 / 8 / 6 / 5	11 / 10 / 8 / 7	12 / 11 / 9 / 8	12 / 11 / 9 / 8	21 / 19 / 16 / 14	23 / 21 / 19 / 16
Внешние габариты блоков	Внутренний	мм	290 × 870 × 230	290 × 870 × 230	290 × 870 × 230	290 × 870 × 230	290 × 870 × 230	290 × 870 × 230	339 × 1197 × 262	339 × 1197 × 262
Масса блока	Внутренний	кг	11,5	11	11	11,5	11,5	11,5	17	17
Диаметр труб хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	φ6,35 (1/4") φ9,52 (3/8")			φ6,35 (1/4") φ12,7 (1/2")			φ9,52 (3/8") φ15,88 (5/8")	
Совместимые пульты ДУ			RC-E5, RCN-KIT4-E, RC-EX3A, RCN-K-E2, RCH-E3							
Рабочий диапазон внутренних температур	Охлаждение	˚C	+18..+32							
	Обогрев	˚C	+10..+28							

ПОТОЛОЧНЫЙ

Серия FDE

FDE36/45/56/71/112/140KXZE1

Пульты управления

RC-EX3A RC-E5 RCH-E3

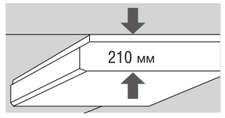
ПРОВОДНЫЕ

RCN-E-E2 RCN-KIT4-E

БЕСПРОВОДНЫЕ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

ЭЛЕГАНТНЫЙ ДИЗАЙН. Тонкий элегантный блок имеет небольшие габариты и вес и впишется почти в любой интерьер.

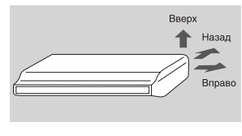


ИДЕАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ДЛЯ БОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЙ. Оптимален для создания комфорта в больших помещениях, длина струи позволяет доставить обработанный воздух в самые удаленные уголки помещения на расстояние до 15 м.

ПРОСТЫ И УДОБНЫ В УПРАВЛЕНИИ. Регулирование направления воздушного потока осуществляется с пульта ДУ.

ШИРОКИЙ ВЫБОР ПУЛЬТОВ УПРАВЛЕНИЯ. Для управления работой блока пользователь может выбрать один из пяти возможных пультов в зависимости от функционального назначения помещения и индивидуальных предпочтений.

ПРОСТОЙ И УДОБНЫЙ МОНТАЖ. Трубы хладагента можно выводить в трех направлениях (назад, вверх, вправо), а дренажный трубопровод – в двух (влево, вправо), что дает большую свободу в выборе места установки и существенно упрощает монтаж.



Характеристики			FDE36KXZE1	FDE45KXZE1	FDE56KXZE1	FDE71KXZE1	FDE112KXZE1	FDE140KXZE1
Электропитание			1 фаза, 220/230/240В, 50 Гц					
Производительность, ISO-T1 (JIS)	Охлаждение	кВт	3,6	4,5	5,6	7,1	11,2	14,0
	Обогрев	кВт	4,0	5,0	6,3	8,0	12,5	16,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,05	0,05	0,05	0,07	0,10	0,13
	Обогрев	кВт	0,05	0,05	0,05	0,07	0,10	0,13
Уровень шума	P-Hi / Hi / Me / Lo	дБ(А)	46 / 38 / 31 / 26	46 / 38 / 36 / 31	46 / 38 / 36 / 31	47 / 39 / 37 / 32	45 / 42 / 38 / 34	48 / 43 / 40 / 35
Расход воздуха	P-Hi / Hi / Me / Lo	м³/мин	13 / 10 / 7 / 5,5	13 / 10 / 9 / 7	13 / 10 / 9 / 7	20 / 15 / 13 / 10	28 / 25 / 21 / 16,5	32 / 26 / 23 / 17
Статический напор	Стандартный / максимальный	Pa	-	-	-	-	-	-
Внешние габариты блоков	Внутренний	мм	210 × 1,070 × 690	210×1,070×690	210 × 1,070 × 690	210 × 1,320 × 690	250 × 1,620 × 690	250 × 1,620 × 690
Масса блока	Внутренний	кг	28	28	28	37	43	43
Диаметр труб хладагента	Жидкость/газ	мм (дюйм)	φ6,35 (1/4") / φ12,7 (1/2")			φ9,52 (3/8") /φ15,88 (5/8")		
Совместимые пульты ДУ			RC-E5, RC-EX3A, RCN-E-E2, RCN-KIT4-E, RCH-E3					
Рабочий диапазон внутренних температур	Охлаждение	˚C	+18..+32					
	Обогрев	˚C	+10..+28					

WWW.MHI-RUSSIA.RU
Тел: +7 (495) 937-72-20
E-mail: info@mhi-russia.ru