

МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ КХ6

FDC 615КХЕ6, 680КХЕ6, 1235КХЕ6,
1300КХЕ6, 1360КХЕ6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

сайт: <http://mitsubishi-heavy.nt-rt.ru/> || эл. почта: mhf@nt-rt.ru

Серия KX6

МОДЕЛИ 61,5-68,0 кВт, 123-136 кВт
Компактные блоки



FDC615/680KXE6



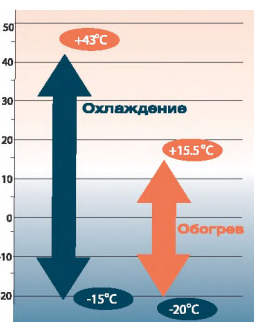
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ОБЪЕКТОВ С ОГРАНИЧЕННЫМ ПРОСТРАНСТВОМ ДЛЯ МОНТАЖА. Наружные блоки 61,5 и 68,0 кВт серии KX6 являются одними из самых компактных в отрасли. Рекомендуются к применению в местах с ограниченным пространством для размещения наружных блоков.



КРУГЛОГОДИЧНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ. Эффективная работа на обогрев при температуре наружного воздуха до -20°C .



ДЛИНА ФРЕОНОВОЙ МАГИСТРАЛИ

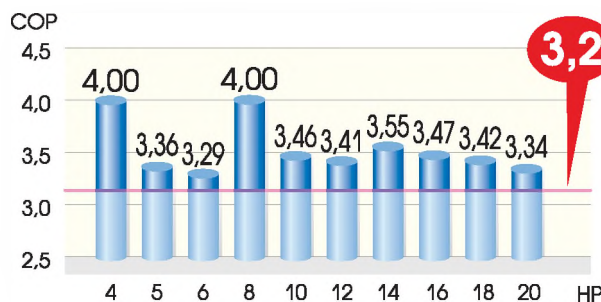


ЭКОНОМИЧНЫЕ. VRF-системы MHI серии KX6 полностью выполнены на базе DC-инверторных компрессоров (двухроторных с векторным управлением), а значит, они:

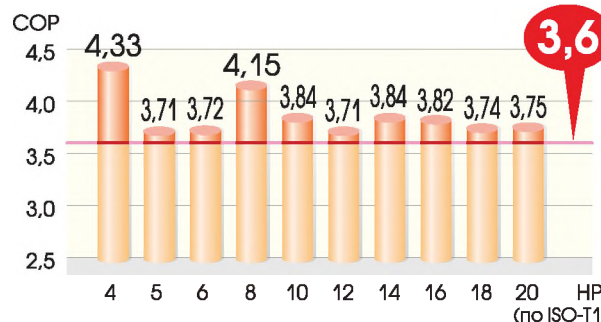
- более экономичные и имеют высокий коэффициент энергоэффективности,
- позволяют плавно регулировать производительность при любой нагрузке,

- обеспечивают ротацию и резервирование компрессоров (в многокомпрессорных наружных блоках),
- имеют низкие пусковые токи при любых условиях.

EER (холод)



COP (тепло)



НАДЕЖНЫЕ. VRF-системы MHI KX6 имеют увеличенный ресурс эксплуатации. Конструкция холодильного контура VRF-системы MHI оснащена большим количеством автоматических защитных устройств (датчиками низкого и высокого давления, отделителем жидкости большого объема и другими функциональными элементами). Это обеспечивает возможность одновременного контроля за 77 параметрами, благодаря чему сглаживается ущерб, в том числе от грубых ошибок при монтаже и в процессе использования.




FDC1235/1300/1360KXE6


ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ. Для объединения элементов и создания единой интеллектуальной системы управления в VRF-системах MHI серии KX6 применяется новая версия шины Superlink-II. Теперь в рамках одной системы можно объединять до 128 внутренних блоков. Производитель ежегодно предлагает новые версии пультов управления и консолей, которые имеют удобный интерфейс на русском языке и вмещают большое количество информации для управления, сервисного обслуживания и проведения пуско-наладочных работ при запуске системы.



ПРОСТОЙ МОНТАЖ. VRF системы Mitsubishi Heavy Industries отличаются простотой монтажа, так как не требуют дополнительного оборудования и состоят из готовых элементов (наружные, внутренние блоки, рефнеты и система управления).

- Серия KX6 оснащена системой автодозаправки требуемого количества хладагента — для этого не требуется проводить расчеты, а значит, отсутствует риск совершить ошибку.
- Подключение проводных пультов ДУ в серии KX6 к внутренним блокам осуществляется с помощью двухжильного неполярного кабеля, что обеспечивает снижение стоимости расходных материалов и трудоемкости монтажа.
- VRF- системы MHI имеют инновационный режим самотестирования, который включается перед первым запуском оборудования. Система автоматически тестирует работоспособность клапанов, правильность подключений и другие функциональные характеристики, после чего осуществляет запуск компрессоров. При обнаружении ошибок или неисправностей VRF-система MHI самостоятельно сообщает об этом.

Характеристики			FDC615KXE6	FDC680KXE6	FDC1235KXE6	FDC1300KXE6	FDC1360KXE6	
Комбинация (FDC)					615KXE6	615KXE6	680KXE6	
					615KXE6	680KXE6	680KXE6	
Электропитание			3 фазный (380-415В), 50Гц					
Производительность (охлаждение)	ISO-T1 (JIS)	кВт	61,5	68	123,5	130	136	
Производительность (обогрев)	ISO-T1 (JIS)	кВт	69	73	138	142	146	
Потребляемая мощность (охлаждение)		кВт	20,37	24,98	40,74	45,35	49,96	
Потребляемая мощность (обогрев)		кВт	18,48	19,08	36,96	37,56	38,16	
Диапазон производительности		%	50-160		50-130			
Рабочий ток (охлаждение)		A	33,1-30,3	40,3-36,9	66,2-60,6	73,4-67,2	80,6-73,8	
Рабочий ток (обогрев)		A	30,7-28,1	31,6-29	61,4-56,2	62,3-57,1	63,2-58	
Габариты	В	мм	2048					
	Ш		1350		2700			
	Г		720					
Масса блока		кг	355		82			
Диаметр труб хладагента	жидкость	мм (дюйм)	ø 12,7(1/2")				ø 35,5x2	
	газ	мм (дюйм)	28,58(1 1/8")				ø 34,92 (1 3/8")	
Хладагент R410A		кг	11,5		11,5x2			
Рабочий диапазон температур наружного воздуха (охлаждение)		С°	от -15 до +43					
Рабочий диапазон температур наружного воздуха (обогрев)		С°	от -20 до +16					

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

сайт: <http://mitsubishi-heavy.nt-rt.ru/> || эл. почта: mhf@nt-rt.ru