

DANTEX

Внешние блоки мультizonальной MVS системы

серии DM-DC200-450WKD/SF

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астана +7 (7172) 69-68-15

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Саратов +7 (845) 239-86-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: dantex.pro-solution.ru | эл. почта: dxt@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Конструктивные и функциональные исполнения:

DM-DC	Мультизональные системы Dantex с инверторным управлением компрессорами
-	
200-450	Холодопроизводительность 20-45 кВт
W	Внешний блок
KD	Серия
/	
S	Сеть питания 380В/3Ф/50Гц
F	Хладагент R410a

Основные преимущества серии:

- Простой монтаж
- Возможность подключения к системе центрального управления с наружного блока
- Высокая надежность (Обеспечивается инверторным компрессором Mitsubishi с векторным управлением)
- Низкий уровень энергопотребления
- Низкий уровень шума
- Плавное регулирование производительности
- Высокоэффективный теплообменник
- Длина фреоновых коммуникаций до 100 м

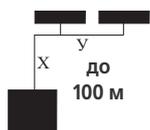


Для работы с инверторным приводом разработан высокоэффективный двухроторный компрессор большей мощности, с ротором на постоянных неодимовых магнитах.

>Функциональные характеристики<



Наружная установка



Длина межблочных коммуникаций до 100 м



Максимальный перепад высот до 30 м



До 15 внутренних блоков



Порт RS-485



Многофункциональный блок управления



Инверторный двухроторный компрессор



Стандартный уровень шума

>Технические характеристики наружных блоков<

Модель			DM-DC200WKD/SF	DM-DC224WKD/SF	DM-DC260WKD/SF	DM-DC400WKD/SF	DM-DC450WKD/SF
Охлаждение	Производительность	кВт	20,0	22,4	26,0	40,0	45,0
	Потребляемая мощность	кВт	6,1	6,8	7,6	11,9	13,6
	Энергоэффективность EER	кВт/кВт	3,28	3,29	3,42	3,35	3,32
	Температурный диапазон	°C	-15°C - 48°C			-5°C - +48°C	
Нагрев	Производительность	кВт	22	24,5	28,5	45,0	50,0
	Потребляемая мощность	кВт	6,1	5,9	6,8	11,0	12,7
	Энергоэффективность COP	кВт/кВт	3,61	4,15	4,19	4,05	3,93
	Температурный диапазон	°C	-15°C - +27°C			-15°C - +24°C	
Питание		В-Гц-Ф	380-415-50-3				
Максимальная потребляемая мощность	кВт		9,4	10	10,8	16,6	19,1
Максимальный рабочий ток	А		14,5	17,2	18,7	28,1	32,2
Циркуляция воздуха внешнего блока	м3/ч		11000	10494	10494	16575	16575
Уровень звукового давления	дБ(А)		59	59	60	62	62
Габаритные размеры	Размеры без упаковки (ШxВxГ)	мм	1120x1558x400	1120x1558x400	1120x1558x400	1360x1650x540	1460x1650x540
	Размеры в упаковке (ШxВxГ)	мм	1270x1575x480	1270x1575x480	1270x1575x480	1450x1785x560	1550x1785x560
	Вес нетто/брутто	кг	137/153	146,5/162,5	147/163	240/260	275/290
Количество компрессоров Mitsubishi Electric	шт		1	1	1	2	2
Хладагент/масса заправленного хладагента	Тип/кг		R410a/4,8	R410a/6,2	R410a/6,2	R410a/9	R410a/12
Трубопровод хладагента	Диаметр жидкостной трубы	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53(3/8")	9,53(3/8")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")
	Диаметр газовой трубы	мм (дюйм)	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	22,2 (7/8")	22,2 (7/8")	25,4 (1")
	Макс. длина трубопровода	м	60	60	60	100	100
	Общая длина трубопровода	м	120	120	120	250	250
	Макс. перепад высот между внутр. блоками	м	8	8	8	8	8
Макс. перепад высот	м		Внешний блок выше: <=30 м. Внешний блок ниже: <=20м				
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков	шт		10	11	12	14	15