



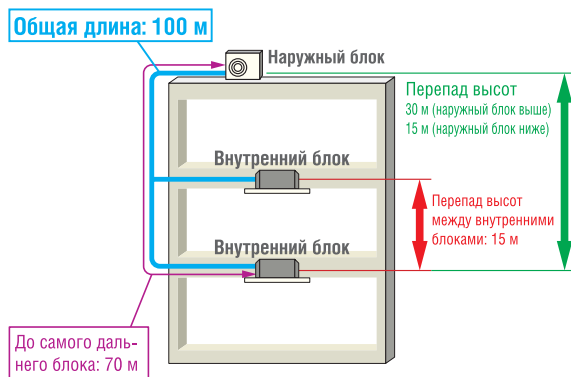
MicrowKX Наружные блоки

Системы 4, 5, 6 л.с. (11.2~15.5кВт)

Модель	Номинальная холодопроизводительность
FDC112KXEN6	11.2 кВт (1 фазный)
FDC140KXEN6	14.0 кВт (1 фазный)
FDC155KXEN6	15.5 кВт (1 фазный)
FDC112KXES6	11.2 кВт (3 фазный)
FDC140KXES6	14.0 кВт (3 фазный)
FDC155KXES6	15.5 кВт (3 фазный)

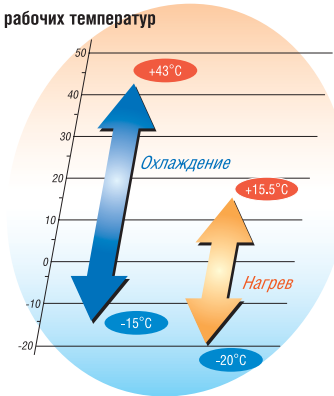


- Присоединяется до 8-ми внутренних блоков до 150% производительности.
- Высокая эффективность – COP достигает 4.
- В системах используются только инверторные компрессоры постоянного тока.
- Длина трубопроводов достигает 70 м, суммарная длина – 100 м.



* Длина трубы $\varnothing 3/8$ (9,52мм) от наружного блока не должна превышать 50 м

Диапазон рабочих температур



Технические характеристики

Наименование		Модель	FDC112KXEN6	FDC140KXEN6	FDC155KXEN6	FDC112KXES6	FDC140KXES6	FDC155KXES6	
Производительность			4 л.с	5 л.с	6 л.с	4 л.с	5 л.с	6 л.с	
Электропитание			1 фаза 220-240 В, 50 Гц			3 фазы 380-415 В, 50 Гц			
Номинальная производительность	Охлаждение	кВт	11.2	14.0	15.5	11.2	14.0	15.5	
	Нагрев	кВт	12.5	16.0	16.3	12.5	16.0	16.3	
Электрические характеристики	Пусковой ток		А						
	Потребл. мощность	Охлажд.	кВт	2.80	4.17	4.71	2.80	4.17	4.71
		Нагрев	кВт	2.89	4.31	4.38	2.89	4.31	4.38
	Рабочий ток	Охлажд.	А	13.5-12.4	20.6-18.9	23.3-21.3	4.5-4.1	6.9-6.3	7.8-7.1
Нагрев		А	14.1-12.9	21.5-19.7	21.9-20.1	4.7-4.3	7.2-6.6	7.3-6.7	
Габариты		ВхШхД	мм						
Вес			кг						
Кол-во заправл. хлад-та		R410A	кг						
Ур-нь зв. давления		Охлаждение/Нагрев	Дб(А)	52/54	53/55	53/56	52/54	53/55	53/56
Диаметр трубопроводов хладагента		Жидк. магистраль	мм	Ø9.52(3/8")					
				Газовая магистраль	дюйм	Ø15.88(5/8")			
Присоединяемая мощность		%	50-150						
Кол-во присоединяемых внутренних блоков			6	8	8	6	8	8	

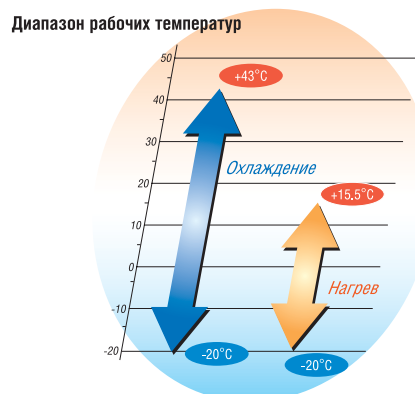
MiCoKX Наружные блоки

Системы 8, 10, 12 л.с. (22.4~33.5кВт)

Модель	Номинальная холодопроизводительность
FDC224KXE6	22.4 кВт
FDC280KXE6	28.0 кВт
FDC335KXE6	33.5 кВт



- Присоединяется до 22-х внутренних блоков до 150% производительности.
- Высокая эффективность – COP достигает 4.0.
- В системах используются только инверторные компрессоры постоянного тока.
- Длина трубопроводов достигает 160 м, суммарная длина – 510 м.



Технические характеристики

Наименование		Модель	FDC224KXE6	FDC280KXE6	FDC335KXE6	
Производительность			8 л.с	10 л.с	12 л.с	
Электропитание			3 фазы 380-415 В, 50 Гц			
Номинальная производительность	Охлаждение	кВт	22.4	28.0	33.5	
	Нагрев	кВт	25.0	31.5	37.5	
Электрические характеристики	Пусковой ток		А			
	Потребл. мощность	Охлажд.	кВт	5.60	8.09	9.82
		Нагрев	кВт	6.03	8.21	10.12
	Рабочий ток	Охлажд.	А	9.25-8.47	13.22-12.10	15.87-14.53
Нагрев		А	9.85-9.02	13.41-12.28	16.36-14.98	
Габариты	ВхШхД	мм	1675x1080x480			
Вес		кг	221			
Кол-во заправл. хлад-та	R410A	кг	11.5			
Ур-нь зв. давления	Охлаждение/Нагрев	Дб(А)	58/58	59/60	61/61	
Диаметр трубопроводов хладагента	Жидк. магистраль	мм	Ø9.52(3/8")			
	Газовая магистраль	(дюйм)	Ø19.05(3/4")	Ø22.22(7/8")	Ø25.4(1") [?28.58(1 1/8")]	
Присоединяемая мощность		%	50-150			
Кол-во присоединяемых внутренних блоков			15	19	22	



KX6 Наружные блоки

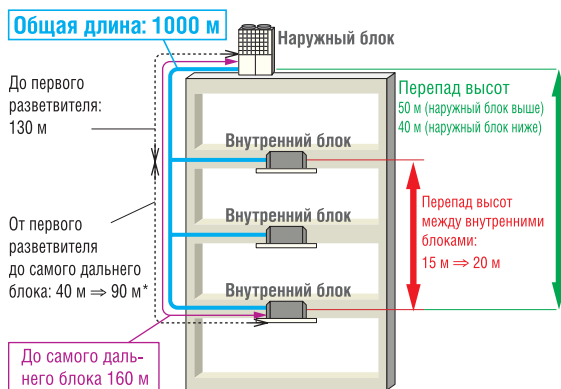
Системы 14, 16 л.с. (40.0~45.0кВт)

Модель	Номинальная холодопроизводительность
FDC400KXE6	40.0 кВт
FDC450KXE6	45.0 кВт

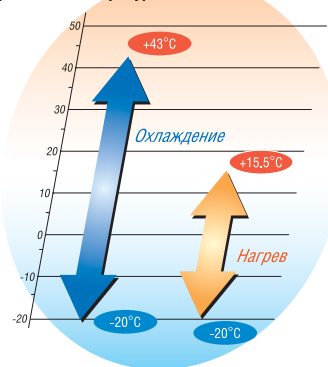


Одинаковые габариты (8-24 л.с.) позволяют устанавливать блоки в линию.

- Присоединяется до 40 внутренних блоков до 200% производительности.
- Высокая эффективность – COP достигает 3.6.
- В системах используются только инверторные компрессоры постоянного тока.
- Длина трубопроводов достигает 160 м, суммарная длина – 1000 м.



Диапазон рабочих температур



Технические характеристики

Наименование		Модель	FDC400KXE6	FDC450KXE6
Производительность			14 л.с.	16 л.с.
Электропитание			3 фазы 380-415 В, 50 Гц	
Номинальная производительность	Охлаждение	кВт	40.0	45.0
	Нагрев	кВт	45.0	50.0
Электрические характеристики	Пусковой ток		8	
	Потребл. мощность	Охлажд.	11.27	12.97
		Нагрев	11.73	13.10
	Рабочий ток	Охлажд.	18.4-16.9	21.1-19.3
Нагрев		19.6-17.9	21.7-19.9	
Габариты	ВхШхД	мм	1690x1350x720	
Вес		кг	317	
Кол-во заправл. хлад-та	R410A	кг	11.5	
Ур-нь зв. давления	Охлаждение/Нагрев	Дб(А)	59.5/60	62.5/62.5
Диаметр трубопроводов хладагента	Жидк. магистраль	мм	∅12.7(1/2")	
	Газовая магистраль	(дюйм)	∅25.4(1") [∅28.58(1 1/8")]	
Присоединяемая мощность	%		50-200	
Кол-во присоединяемых внутренних блоков			36	40

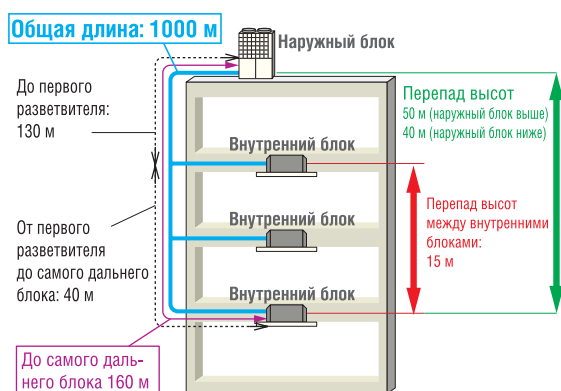
Системы 18, 20, 22, 24 л.с. (50.4~68.0кВт)

Модель	Номинальная холодопроизводительность
FDC504KXE6	50.4 кВт
FDC560KXE6	56.0кВт
FDC615KXE6	61.5кВт
FDC680KXE6	68.0кВт

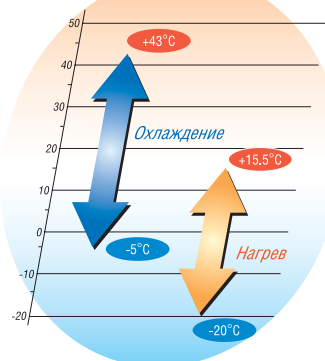


Одинаковые габариты (8-24 л.с.) позволяют устанавливать блоки в линию.

- Присоединяется до 49 внутренних блоков до 160% производительности.
- Высокая эффективность – COP достигает 3.4.
- В системах используются только инверторные компрессоры постоянного тока.
- Длина трубопроводов достигает 160м, суммарная длина – 1000 м.



Диапазон рабочих температур



Технические характеристики

Наименование		Модель	FDC504KXE6	FDC560KXE6	FDC615KXE6	FDC680KXE6
Производительность			18 л.с.	20 л.с.	22 л.с.	24 л.с.
Электропитание			3 фазы 380-415 В, 50 Гц			
Номинальная производительность	Охлаждение	кВт	50.4	56.0	61.5	68.0
	Нагрев		56.5	63.0	69.0	73.0
Электрические характеристики	Пусковой ток		8			
	Потребл. мощность	Охлажд.	14.73	16.79	20.37	24.98
		Нагрев	15.12	16.79	18.48	19.08
	Рабочий ток	Охлажд.	24.1-22.0	27.4-25.1	33.1-30.3	40.3-36.9
Нагрев		25.2-23.1	28.0-25.7	30.7-28.1	31.6-29.0	
Габариты	ВхШхД	мм	2048x1350x720			
Вес		кг	341		355	
Кол-во заправл. хлад-та	R410A	кг	11.5			
Ур-нь зв. давления	Охлаждение/Нагрев	Дб(А)	61.5/62.0	63.0/63.5	64.5/64.0	65.0/65.0
Диаметр трубопроводов хладагента	Жидк. магистраль	мм	Ø12.7(1/2")			
	Газовая магистраль	(дюйм)	Ø28.58(1 1/8")			
Присоединяемая мощность	%		50-200		50-160	
Кол-во присоединяемых внутренних блоков			36	40	44	49



Системы 26, 28, 30, 32 л.с. (73.5~90.0кВт)



Модель

FDC735KXE6 (FDC335+FDC400)
 FDC800KXE6 (FDC400x2)
 FDC850KXE6 (FDC400+FDC450)
 FDC900KXE6 (FDC450x2)

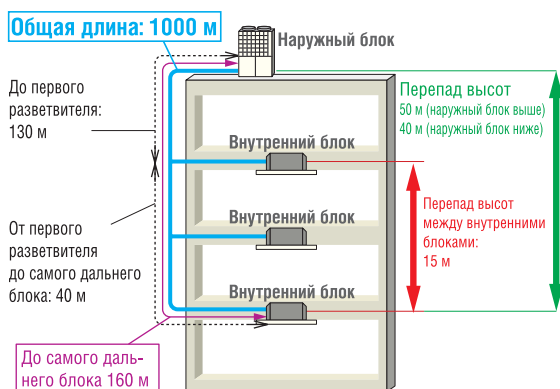
Номинальная холодопроизводительность

73.5кВт
 80.0кВт
 85.0кВт
 90.0кВт

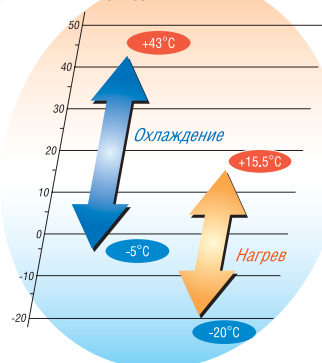
- Присоединяется до 65 внутренних блоков до 160% производительности.
- Высокая эффективность – COP достигает 3.6.
- В системах используются только инверторные компрессоры постоянного тока.
- Длина трубопроводов достигает 160 м, суммарная длина – 1000 м.



Одинаковые габариты (8-24 л.с.) позволяют устанавливать блоки в линию.



Диапазон рабочих температур



Технические характеристики

Наименование		Модель	FDC735KXE6	FDC800KXE6	FDC850KXE6	FDC900KXE6
			335KXE6-K	400KXE6	400KXE6	450KXE6
			400KXE6	400KXE6	450KXE6	450KXE6
Производительность			26 л.с.	28 л.с.	30 л.с.	32 л.с.
Электропитание			3 фазы 380-415 В, 50 Гц			
Номинальная производительность	Охлаждение	кВт	73.5	80.0	85.0	90.0
	Нагрев	кВт	82.5	90.0	95.0	100.0
Электрические характеристики	Пусковой ток		16			
	Потребл. мощность	Охлажд.	20.21	22.54	24.24	25.94
		Нагрев	20.66	23.46	24.83	26.20
	Рабочий ток	Охлажд.	32.9-30.2	36.8-33.8	39.5-36.2	42.2-38.6
Нагрев		34.4-31.4	39.2-35.8	41.3-37.8	43.4-39.8	
Габариты	ВхШхД	мм	1690x2700x720			
Вес		кг	317x2			
Кол-во заправл. хлад-та	R410A	кг	11.5x2			
Ур-нь зв. давления	Жидк. магистраль	мм	Ø15.88(5/8")			
	Газовая магистраль	(дюйм)	Ø31.8(1 1/4") [Ø34.92(1 3/8")]			
Присоединяемая мощность		%	50-160			
Кол-во присоединяемых внутренних блоков			53	58	61	65

Системы 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48 л.с. (96.0~136.0кВт)

Модель

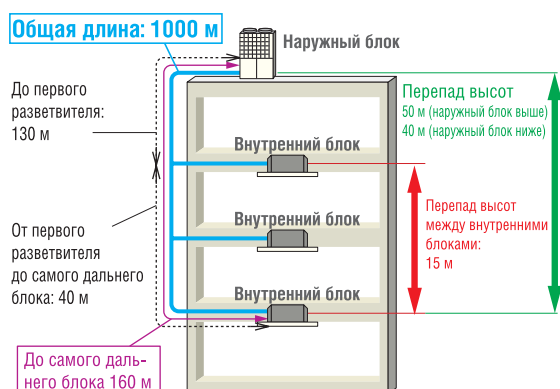
FDC960KXE6 (FDC450+FDC504)
 FDC1010KXE6 (FDC504x2)
 FDC1065KXE6 (FDC504+FDC560)
 FDC1130KXE6 (FDC560x2)
 FDC1180KXE6 (FDC560+FDC615)
 FDC1235KXE6 (FDC615x2)
 FDC1300KXE6 (FDC615+FDC680)
 FDC1360KXE6 (FDC680x2)

Номинальная холодопроизводительность

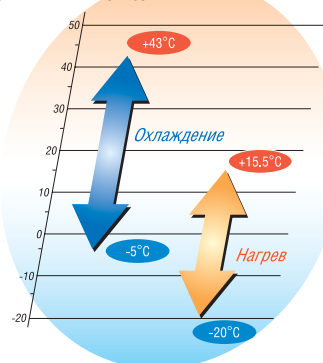
96.0 кВт
 101.0кВт
 106.5кВт
 113.0кВт
 118.0кВт
 123.5кВт
 130.0кВт
 136.0кВт



- Присоединяется до 80 внутренних блоков до 130% производительности. (960KXE6: 160%)
- Высокая эффективность – COP достигает 3.5.
- В системах используются только инверторные компрессоры постоянного тока.
- Длина трубопроводов достигает 160 м, суммарная длина – 1000 м.



Диапазон рабочих температур



Технические характеристики

Наименование	Модель	FDC960KXE6	FDC1010KXE6	FDC1065KXE6	FDC1130KXE6	FDC1180KXE6	FDC1235KXE6	FDC1300KXE6	FDC1360KXE6	
		450KXE6 504KXE6	504KXE6 504KXE6	504KXE6 560KXE6	560KXE6 560KXE6	560KXE6 615KXE6	615KXE6 615KXE6	615KXE6 680KXE6	680KXE6 680KXE6	
Производительность		34 л.с.	36 л.с.	38 л.с.	40 л.с.	42 л.с.	44 л.с.	46 л.с.	48 л.с.	
Электропитание		3 фазы 380-415 В, 50 Гц								
Номинальная производительность	Охлаждение	96.0	101.0	106.5	113.0	118.0	123.5	130.0	136.0	
	Нагрев	108.0	113.0	119.5	127.0	132.0	138.0	142.0	146.0	
Электрические характеристики	Пусковой ток	16								
	Потребл. мощность	Охлажд.	27.70	29.46	31.52	33.58	37.16	40.74	45.35	49.96
		Нагрев	28.22	30.24	31.91	33.58	35.27	36.96	37.56	38.16
	Рабочий ток	Охлажд.	45.2-41.3	48.2-44.0	51.5-47.1	54.8-50.2	60.5-55.4	66.2-60.6	73.4-67.2	80.6-73.8
Нагрев		46.9-43	50.4-46.2	53.2-48.8	56-51.4	58.7-53.8	61.4-56.2	62.3-57.1	63.2-58.0	
Габариты	ВхШхД	2048x2700x720								
Вес		341+317	341x2		360+340		355x2			
Кол-во заправл. хлад-та	R410A	11.5x2								
Ур-нь зв. давления	Жидк. магистраль	∅15.88(5/8")				∅19.05(3/4")				
	Газовая магистраль	(дюйм) ∅34.92(1 3/8")								
Присоединяемая мощность	%	50-130								
Кол-во присоединяемых внутренних блоков		69	59	62	66	69	72	76	80	