

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
 грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 7826-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/

FRIGODESIGN

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vosk, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.**

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№	Модель агрегата/централя. Базовая комплектация агрегата: компрессор, ресивер, собственный прессостат для защиты компрессора, если это установлено на ране. Базовая комплектация централь: компрессор, ресивер/распределитель, с линией всасывания масла, масляный ресивер с регуляторами уровня масла, собственный прессостат для защиты компрессора, если это установлено на ране.	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																				Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + В/О + ШУ + опции А1,В1,С1,Е1,Н1,Л1,Р1/2/3,У1,У2,Х1)	№№		
		Стоимость автоматики на воздухоохладитель (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автоматики на воздухоохладители (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ) воздухоохладитель по варианту 1	Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Всасывающая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (уличное исполнение) (Н1)	Дополнительный вентилятор обдува (L1)	Жидкостная магистраль (L1)	Система отделения и возврата масла (М1) (только для агрегатов, в стоимость централь уже включены!!!)	Частотный преобразователь (M1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р1)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р3)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р4)	Дополнительные запорные вентили на линии наметания и на сливе в ресивер жидкого хладоагента (У1)				Дополнительные запорные вентили на линии всасывания (У2)	Манометры на наметании и всасывании (Х1)
1	FCR1-HGX12P/60-4S	€ 590	€ 590	€ 410	€ 120	€ 180	€ 530	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190	€ 960	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 70	€ 180	5760,7	€ 6 049	1
2	FCR1-HGX12P/60-4S*	€ 590	€ 590	€ 410	€ 120	€ 180	€ 530	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190		€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 70	€ 180	5106,8	€ 7 354	2
3	FCR1-HGX12P/75-4S	€ 590	€ 590	€ 410	€ 120	€ 180	€ 530	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190	€ 960	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 70	€ 180	4244,0	€ 6 154	3
4	FCR1-HGX12P/90-4S	€ 590	€ 590	€ 410	€ 120	€ 180	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190	€ 1 010	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 70	€ 180	3553,3	€ 6 254	4
5	FCR1-HGX12P/75-4S*	€ 600	€ 600	€ 460	€ 120	€ 180	€ 530	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190		€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 70	€ 180	3852,9	€ 7 629	5
6	FCR1-HGX12P/110-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190	€ 1 100	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	3208,1	€ 6 609	6
7	FCM1-2xHGX12P/60-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 1 940	€ 440	€ 400	€ 60	€ 210	€ 110	€ 830	€ 110		€ 960	€ 60		€ 230	€ 310		€ 140	€ 290	5491,8	€ 12 521	7
8	FCR1-HGX12P/90-4S*	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190		€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	3303,4	€ 7 961	8
9	FCR1-HGX22e/125-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 520	€ 110	€ 190	€ 1 100	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	3179,3	€ 7 471	9
10	FCR1-HGX12P/110-4S*	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 420	€ 110	€ 190		€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	2940,6	€ 8 293	10
11	FCR1-HGX22e/160-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 520	€ 110	€ 190	€ 1 100	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	2664,0	€ 7 593	11
12	FCM1-2xHGX12P/75-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 1 940	€ 440	€ 400	€ 60	€ 210	€ 110	€ 830	€ 110		€ 960	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 140	€ 290	4086,8	€ 12 833	12
13	FCM1-2x-HGX12P/60-4S*	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 1 940	€ 440	€ 400	€ 60	€ 210	€ 110	€ 830	€ 110			€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 140	€ 290	4853,4	€ 15 143	13
14	FCR1-HGX22e/125-4S*	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 520	€ 110	€ 190		€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	2749,2	€ 8 853	14
15	FCM1-3xHGX12P/60-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 2 590	€ 440	€ 400	€ 60	€ 310	€ 170	€ 1 250	€ 110		€ 960	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 210	€ 400	4793,1	€ 16 393	15
16	FCR1-HGX34e/215-4S	€ 600	€ 600	€ 460	€ 130	€ 230	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 520	€ 110	€ 190	€ 1 260	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	2164,2	€ 8 073	16
17	FCM1-2xHGX12P/90-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 130	€ 230	€ 1 940	€ 440	€ 400	€ 60	€ 210	€ 110	€ 830	€ 110		€ 1 010	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 140	€ 290	3484,3	€ 13 310	17
18	FCR1-HGX22e/190-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 130	€ 230	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 520	€ 110	€ 190	€ 1 260	€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	2142,1	€ 8 140	18
19	FCR1-HGX22e/160-4S*	€ 600	€ 600	€ 520	€ 130	€ 230	€ 540	€ 440	€ 400	€ 60	€ 110	€ 60	€ 520	€ 110	€ 190		€ 60		€ 230	€ 310	€ 120	€ 100	€ 180	2356,4	€ 9 190	19
20	FCM1-2x-HGX12P/75-4S*	€ 600	€ 600	€ 520	€ 130	€ 230	€ 1 940	€ 440	€ 400	€ 60	€ 210	€ 110	€ 830	€ 110			€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 140	€ 290	3663,6	€ 15 680	20
21	FCR1-HGX34e/255-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 120	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200	€ 1 640	€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 130	€ 180	1961,7	€ 8 710	21
22	FCM1-2xHGX12P/110-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 830	€ 110		€ 1 100	€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	3105,4	€ 13 850	22
23	FCM1-4xHGX12P/60-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 3 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 410	€ 220	€ 1 660	€ 110		€ 960	€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 280	€ 520	4605,3	€ 21 000	23
24	FCM1-3x-HGX12P/60-4S*	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 2 590	€ 440	€ 400	€ 60	€ 310	€ 170	€ 1 250	€ 110			€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 210	€ 400	4378,2	€ 20 490	24
25	FCM1-3xHGX12P/75-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 2 590	€ 440	€ 400	€ 60	€ 310	€ 170	€ 1 250	€ 110		€ 960	€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 210	€ 400	3611,5	€ 17 010	25
26	FCR1-HGX34e/215-4S*	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 120	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200		€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 130	€ 180	2000,0	€ 10 220	26
27	FCM1-2xHGX22e/125-4S	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 1 030	€ 110		€ 1 100	€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	2919,6	€ 14 890	27
28	FCM1-2x-HGX12P/90-4S*	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 830	€ 110			€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	3111,1	€ 16 240	28
29	FCR1-HGX22e/190-4S*	€ 600	€ 600	€ 520	€ 150	€ 300	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 120	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200		€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 130	€ 180	1880,7	€ 9 930	29
30	FCM1-3xHGX12P/90-4S	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 2 750	€ 440	€ 400	€ 60	€ 310	€ 170	€ 1 250	€ 110	€ 200	€ 1 010	€ 60		€ 230	€ 320	€ 130	€ 210	€ 400	3152,7	€ 18 065	30

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 7826-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/

FRIGODESIGN

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vosk, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.**

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№№	Модель агрегата/централя. Базовая комплектация агрегата: компрессор, ресивер, сдвоенный прессостат для защиты компрессора, все это установлено на раме. Базовая комплектация централь: компрессор, ресивер, маслоподъемник, с линией всасывания масла, масляный ресивер с регуляторами уровня масла, сдвоенный прессостат для защиты компрессора, все это установлено на раме.	Стоимость автомашины на воздухоохладителе (ТРВ + соленодный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автомашины на воздухоохладителе (ТРВ + соленодный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ воздухоохладителя по варианту 1)	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																	Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + ВЮ + ШУ + опции А1,В1,С1,Г1,Н1,Л1,Р1/П1/З3, V1, V2, X1)	№№№	
					Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Всасывающая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (лучше исполнение) (Н1)	Дополнительный вентилятор обдува (Г1)	Жидкостная магистраль (Л1)	Система отпеления и осыпания масла (М1) (только для агрегатов, в стоимости централь уже включены!!!)	Частотный преобразователь (N1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р1)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р3)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р4)	Дополнительные запорные вентили на линии наметания и на сливе в ресивер жидкого хладагента (V1)				Дополнительные запорные вентили на линии всасывания (V2)
31	FCR1-HGX34e/315-4S	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 120	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200	€ 1 640	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 130	€ 180	1643,0	€ 9 595	31
32	FCM1-2x-HGX12P/110-4S*	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 830	€ 110			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	2795,9	€ 17 055	32
33	FCR1-HGX34e/255-4S*	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 120	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200		€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 130	€ 180	1874,2	€ 11 395	33
34	FCM1-2xHGX22e/160-4S	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 1 030	€ 110		€ 1 100	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	2489,5	€ 15 385	34
35	FCM1-4x-HGX12P/60-4S*	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 3 700	€ 440	€ 400	€ 60	€ 410	€ 220	€ 1 660	€ 110			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 280	€ 520	4205,9	€ 26 245	35
36	FCM1-4xHGX12P/75-4S	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 3 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 410	€ 220	€ 1 660	€ 110		€ 960	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 280	€ 520	3441,9	€ 21 615	36
37	FCM1-3x-HGX12P/75-4S*	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 2 590	€ 440	€ 400	€ 60	€ 310	€ 170	€ 1 250	€ 110			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 210	€ 400	3278,0	€ 21 045	37
38	FCM1-3xHGX12P/110-4S	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 2 750	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 170	€ 1 250	€ 110		€ 1 100	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 300	€ 400	2703,3	€ 18 085	38
39	FCM1-2x-HGX22e/125-4S*	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 1 030	€ 110			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	2591,0	€ 18 085	39
40	FCR1-HGX34e/380-4S	€ 600	€ 600	€ 590	€ 150	€ 300	€ 1 020	€ 440	€ 400	€ 60	€ 120	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200	€ 1 910	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 130	€ 180	1381,5	€ 10 375	40
41	FCM1-4xHGX12P/90-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 150	€ 300	€ 3 880	€ 440	€ 400	€ 60	€ 410	€ 220	€ 1 660	€ 110		€ 1 010	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 280	€ 520	2970,2	€ 22 693	41
42	FCM1-3xHGX22e/125-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 150	€ 300	€ 2 750	€ 440	€ 400	€ 60	€ 330	€ 170	€ 1 540	€ 110		€ 1 100	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 300	€ 400	2661,8	€ 20 363	42
43	FCM1-3x-HGX12P/90-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 150	€ 300	€ 2 750	€ 440	€ 400	€ 60	€ 330	€ 170	€ 1 250	€ 110			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 300	€ 400	2854,7	€ 22 353	43
44	FCR1-HGX34e/315-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 170	€ 60	€ 520	€ 110	€ 200		€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 170	€ 180	1555,3	€ 12 443	44
45	FCM1-2xHGX34e/215-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 270	€ 440	€ 400	€ 60	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 120		€ 1 260	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 260	€ 290	2112,7	€ 17 113	45
46	FCM1-2xHGX22e/190-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 270	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 1 030	€ 120		€ 1 260	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	1948,9	€ 16 293	46
47	FCM1-2x-HGX22e/160-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 100	€ 440	€ 400	€ 60	€ 220	€ 110	€ 1 030	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 200	€ 290	2279,3	€ 19 283	47
48	FCM1-4x-HGX12P/75-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 3 720	€ 440	€ 400	€ 60	€ 430	€ 220	€ 1 660	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 400	€ 520	3267,8	€ 27 973	48
49	FCM1-4xHGX12P/110-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 3 880	€ 440	€ 400	€ 60	€ 430	€ 220	€ 1 660	€ 120		€ 1 100	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 400	€ 520	2687,5	€ 23 973	49
50	FCR1-HGX4/465-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 1 020	€ 440	€ 400	€ 60	€ 170	€ 60	€ 520	€ 120	€ 200	€ 2 310	€ 60	€ 230	€ 320	€ 130	€ 170	€ 180	1458,2	€ 13 183	50
51	FCM1-3x-HGX12P/110-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 750	€ 580	€ 400	€ 80	€ 330	€ 170	€ 1 250	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 180	€ 300	€ 400	2617,8	€ 23 953	51
52	FCM1-3xHGX22e/160-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 750	€ 580	€ 400	€ 80	€ 330	€ 170	€ 1 540	€ 120		€ 1 100	€ 60	€ 230	€ 320	€ 180	€ 300	€ 400	2310,9	€ 21 423	52
53	FCM1-2xHGX34e/255-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 270	€ 580	€ 400	€ 80	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 120		€ 1 640	€ 60	€ 230	€ 320	€ 180	€ 260	€ 290	1895,3	€ 18 233	53
54	FCM1-4xHGX22e/125-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 3 880	€ 580	€ 400	€ 80	€ 430	€ 220	€ 2 060	€ 120		€ 1 100	€ 60	€ 230	€ 320	€ 180	€ 400	€ 520	2577,7	€ 26 293	54
55	FCR1-HGX34e/380-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 1 020	€ 580	€ 540	€ 100	€ 170	€ 60	€ 520	€ 120	€ 210		€ 60	€ 230	€ 320	€ 190	€ 170	€ 180	1420,6	€ 14 633	55
56	FCM1-4x-HGX12P/90-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 3 880	€ 580	€ 540	€ 100	€ 430	€ 220	€ 1 660	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 190	€ 400	€ 520	2772,3	€ 28 943	56
57	FCM1-3x-HGX22e/125-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 750	€ 580	€ 540	€ 100	€ 330	€ 170	€ 1 540	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 190	€ 300	€ 400	2440,5	€ 25 553	57
58	FCR1-HGX4/555-4S	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 1 180	€ 580	€ 540	€ 100	€ 170	€ 60	€ 520	€ 120	€ 210	€ 2 310	€ 60	€ 230	€ 320	€ 190	€ 170	€ 180	1282,8	€ 13 983	58
59	FCM1-2x-HGX34e/215-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 270	€ 580	€ 540	€ 100	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 290	1924,4	€ 21 323	59
60	FCM1-2x-HGX22e/190-4S*	€ 600	€ 600	€ 600	€ 170	€ 450	€ 2 270	€ 580	€ 540	€ 100	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 120			€ 60	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 290	1824,0	€ 20 903	60

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 7826-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/

FRIGODESIGN

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vosk, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.**

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№№	Модель агрегата	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																				Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + В/О + ШУ + опции А1,В1,С1,Г1,Н1,Л1,Р1/П1/З1,У1,У2,Х1)	№№№			
		Стоимость автомашины на воздухоохладителе (ТРВ + соленодный вентилятор + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автомашины на воздухоохладителе (ТРВ + соленодный вентилятор + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ) воздухоохладитель по варианту 1	Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Веселящая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (лучше исполнение) (Н1)	Дополнительный вентилятор обдува (Г1)	Жидкостная магистраль (Л1)	Система отпления и осушения масла (М1) (только для агрегатов, в стоимости централи уже включены!!!)	Частотный преобразователь (N1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р1)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р3)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р4)	Дополнительные запорные вентили на линии наметания и на сливе в ресивер жидкого хладагента (У1)				Дополнительные запорные вентили на линии всасывания (У2)	Манометры на наметании и всасывании (Х1)	
61	FCM1-4x-HGX12P/110-4S*	€ 680	€ 680	€ 680	€ 170	€ 450	€ 3 880	€ 810	€ 540	€ 100	€ 430	€ 220	€ 1 660	€ 120			€ 60		€ 230	€ 320	€ 190	€ 400	€ 520	2520,8	€ 30 754	61	
62	FCM1-3x-HGX34e/215-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 170	€ 450	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 840	€ 170	€ 1 540	€ 120			€ 1 260		€ 230	€ 320	€ 190	€ 390	€ 400	1981,4	€ 24 074	62	
63	FCR1-HGX4/465-4S*	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 1 020	€ 810	€ 540	€ 100	€ 290	€ 60	€ 520	€ 120	€ 210			€ 60		€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 180	1426,1	€ 17 684	63
64	FCM1-4x-HGX22e/160-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 3 880	€ 810	€ 540	€ 100	€ 430	€ 220	€ 2 060	€ 120			€ 1 100		€ 230	€ 320	€ 190	€ 400	€ 520	2222,8	€ 27 474	64	
65	FCM1-3x-HGX22e/190-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 330	€ 170	€ 1 540	€ 120			€ 1 260		€ 230	€ 320	€ 190	€ 300	€ 400	1826,5	€ 22 904	65	
66	FCM1-2x-HGX34e/315-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 2 270	€ 810	€ 540	€ 100	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 120			€ 1 640		€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 290	1572,2	€ 19 904	66	
67	FCM1-3x-HGX22e/160-4S*	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 2 750	€ 810	€ 540	€ 100	€ 330	€ 170	€ 1 540	€ 120					€ 230	€ 320	€ 190	€ 300	€ 400	2105,1	€ 26 714	67	
68	FCR1-HGX5/725-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 1 460	€ 810	€ 540	€ 100	€ 290	€ 60	€ 520	€ 120	€ 210	€ 2 950			€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 180	1395,1	€ 18 136	68
69	FCM1-2x-HGX34e/255-4S*	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 2 270	€ 810	€ 540	€ 100	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 120					€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 290	1816,1	€ 23 936	69
70	FCR1-HGX4/650-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 1 180	€ 810	€ 540	€ 100	€ 290	€ 60	€ 520	€ 120	€ 210	€ 2 620			€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 180	1219,0	€ 16 456	70
71	FCM1-4x-HGX22e/125-4S*	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 3 880	€ 810	€ 540	€ 100	€ 430	€ 220	€ 2 060	€ 330					€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 400	€ 520	2412,3	€ 33 676	71
72	FCM1-3x-HGX34e/255-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 840	€ 170	€ 1 540	€ 330			€ 1 640		€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 390	€ 400	1744,0	€ 25 166	72
73	FCR1-HGX4/555-4S*	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 1 180	€ 810	€ 540	€ 100	€ 290	€ 60	€ 520	€ 150	€ 210				€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 180	1258,8	€ 18 756	73
74	FCR1-HGX5/830-4S	€ 680	€ 680	€ 680	€ 240	€ 560	€ 1 460	€ 810	€ 540	€ 100	€ 290	€ 60	€ 520	€ 150	€ 210	€ 2 950			€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 180	1195,8	€ 18 296	74
75	FCM1-4x-HGX34e/215-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 240	€ 560	€ 4 040	€ 810	€ 540	€ 100	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 330			€ 1 260		€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 520	€ 290	1920,1	€ 31 105	75
76	FCM1-2x-HGX34e/380-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 240	€ 560	€ 2 430	€ 810	€ 540	€ 100	€ 560	€ 110	€ 1 030	€ 330			€ 1 910		€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 260	€ 290	1383,0	€ 22 515	76
77	FCM1-3x-HGX34e/215-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 240	€ 560	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 840	€ 170	€ 1 540	€ 330					€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 390	€ 400	1834,2	€ 30 485	77
78	FCM1-4x-HGX22e/190-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 240	€ 560	€ 4 040	€ 810	€ 540	€ 100	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 330			€ 1 260		€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 520	€ 290	1808,3	€ 30 235	78
79	FCM1-4x-HGX22e/160-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 240	€ 560	€ 3 880	€ 810	€ 540	€ 100	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 330					€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 520	€ 290	2090,1	€ 35 365	79
80	FCM1-3x-HGX22e/190-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 240	€ 560	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 840	€ 170	€ 1 540	€ 330					€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 390	€ 400	1736,2	€ 29 845	80
81	FCM1-2x-HGX34e/315-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 270	€ 810	€ 540	€ 100	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 330					€ 110	€ 230	€ 320	€ 190	€ 340	€ 290	1526,8	€ 26 475	81
82	FCR1-HGX5/725-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 460	€ 810	€ 540	€ 100	€ 290	€ 60	€ 520	€ 150	€ 210				€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 260	€ 180	1318,8	€ 23 474	82
83	FCR1-HGX5/945-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 620	€ 810	€ 540	€ 100	€ 300	€ 60	€ 520	€ 150	€ 210	€ 3 510			€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 380	€ 180	1150,2	€ 21 164	83
84	FCR1-HGX4/650-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 180	€ 810	€ 540	€ 100	€ 300	€ 60	€ 520	€ 150	€ 210				€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 380	€ 180	1180,7	€ 21 844	84
85	FCM1-3x-HGX34e/315-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 840	€ 170	€ 1 540	€ 330			€ 1 640		€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 390	€ 400	1477,3	€ 28 054	85
86	FCM1-4x-HGX34e/255-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 040	€ 810	€ 540	€ 100	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 330			€ 1 640		€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 520	€ 290	1692,0	€ 32 554	86
87	FCM1-2x-HGX4/465-4S	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 430	€ 810	€ 540	€ 100	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 330			€ 2 310		€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 340	€ 290	1332,8	€ 26 124	87
88	FCM1-3x-HGX34e/255-4S*	€ 730	€ 730	€ 780	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 910	€ 810	€ 540	€ 100	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 330					€ 110	€ 230	€ 370	€ 190	€ 510	€ 400	1692,1	€ 33 454	88
89	FCR1-HGX5/830-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 460	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 150	€ 220				€ 110	€ 230	€ 370	€ 260	€ 380	€ 180	1217,4	€ 25 566	89
90	FCR1-HGX6/1080-4S	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 620	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 150	€ 220	€ 3 510			€ 110	€ 230	€ 370	€ 260	€ 380	€ 180	1152,2	€ 24 196	90

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 7826-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/

FRIGODESIGN

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vosk, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№№	№№№	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																			Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + В/О + ШУ + опции А1,В1,С1,Г1,Н1,Л1,Р1/П1/З1,У1,У2,Х1)	№№№			
		Модель агрегата/централя. Базовая комплектация агрегата: компрессор, ресивер, сборочный прессостат для защиты компрессора, все это установлено на раме. Базовая комплектация централь: компрессор, ресивер, маслоподогреватель с линией всасывания масла, масляный ресивер с регуляторами уровня масла, сборочный прессостат для защиты компрессора, все это установлено на раме.	Стоимость автоматики на воздухоохладитель (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автоматики на воздухоохладители (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ) воздухоохладитель по варианту 1	Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Всасывающая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (лучше исполнение) (Н1)	Дополнительный вентилятор обдува (Г1)	Жидкостная магистраль (Л1)	Система отделения и возврата масла (М1) (только для агрегатов, в стоимость централь уже включены!!!)	Частотный преобразователь (N1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р1)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р3)				Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р4)	Дополнительные запорные вентили на линии наметания и на сливе в ресивер жидкого хладагента (У1)	Дополнительные запорные вентили на линии всасывания (У2)
91	FCM1-4x-HGX34e/215-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 040	€ 810	€ 740	€ 130	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 330				€ 110	€ 230	€ 370	€ 260	€ 520	€ 520	1893,3	€ 41 955	91
92	FCM1-2x-HGX34e/380-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 430	€ 810	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 330				€ 110	€ 230	€ 370	€ 260	€ 340	€ 290	1425,7	€ 31 935	92
93	FCM1-4x-HGX22e/190-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 040	€ 810	€ 740	€ 130	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 330				€ 110	€ 230	€ 370	€ 260	€ 520	€ 520	1792,1	€ 41 075	93
94	FCM1-2x-HGX4/555-4S	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 910	€ 810	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350				€ 110	€ 230	€ 370	€ 260	€ 340	€ 290	1303,2	€ 30 755	94
95	FCM1-3x-HGX34e/380-4S	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 3 400	€ 810	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350		€ 1 910			€ 230	€ 440	€ 260	€ 510	€ 400	1400,2	€ 34 193	95
96	FCR1-HGX6/1240-4S	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 620	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220	€ 4 330			€ 230	€ 440	€ 260	€ 380	€ 180	1099,3	€ 26 933	96
97	FCM1-4x-HGX34e/315-4S	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 040	€ 810	€ 740	€ 130	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 350		€ 1 640			€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 520	1517,1	€ 38 413	97
98	FCR1-HGX5/945-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 620	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220				€ 230	€ 440	€ 260	€ 380	€ 180	1184,5	€ 30 443	98
99	FCM1-3x-HGX34e/315-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 910	€ 810	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350					€ 230	€ 440	€ 260	€ 510	€ 400	1498,0	€ 38 963	99
100	FCM1-4x-HGX34e/255-4S*	€ 730	€ 730	€ 1 460	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 040	€ 810	€ 740	€ 130	€ 1 110	€ 220	€ 2 060	€ 350					€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 520	1722,0	€ 45 393	100
101	FCM1-2x-HGX4/465-4S*	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 430	€ 810	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350					€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 290	1449,3	€ 39 130	101
102	FCR1-HGX6/1410-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 940	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220	€ 5 180			€ 230	€ 440	€ 260	€ 380	€ 180	1087,9	€ 30 680	102
103	FCM1-2x-HGX5/725-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 3 400	€ 810	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350		€ 2 950			€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 290	1402,1	€ 39 540	103
104	FCM1-2x-HGX4/650-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 910	€ 810	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350		€ 2 620			€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 290	1225,0	€ 35 770	104
105	FCR1-HGX6/1080-4S*	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 620	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220				€ 230	€ 440	€ 260	€ 380	€ 180	1156,7	€ 33 890	105
106	FCM1-3x-HGX4/465-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 3 400	€ 810	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350		€ 2 310			€ 230	€ 440	€ 260	€ 510	€ 400	1386,4	€ 40 760	106
107	FCR1-HGX7/1620-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 430	€ 810	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220	€ 5 180			€ 230	€ 440	€ 260	€ 380	€ 180	1079,7	€ 32 500	107
108	FCM1-2x-HGX4/555-4S*	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 2 910	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350					€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 520	1299,1	€ 41 830	108
109	FCM1-4x-HGX34e/380-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 850	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 350		€ 1 910			€ 230	€ 440	€ 260	€ 680	€ 520	1367,0	€ 44 510	109
110	FCM1-2x-HGX5/830-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 3 400	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350		€ 2 950			€ 230	€ 440	€ 260	€ 520	€ 290	1225,6	€ 40 690	110
111	FCM1-3x-HGX34e/380-4S*	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 3 400	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350					€ 230	€ 440	€ 260	€ 510	€ 400	1346,1	€ 45 230	111
112	FCR1-HGX6/1240-4S*	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 1 620	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 300	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220				€ 230	€ 440	€ 260	€ 380	€ 180	1063,3	€ 36 260	112
113	FCM1-4x-HGX34e/315-4S*	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 000	€ 1 890	€ 4 040	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 350					€ 230	€ 440	€ 260	€ 680	€ 520	1456,7	€ 50 520	113
114	FCR1-HGX7/1860-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 170	€ 2 440	€ 2 430	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 880	€ 60	€ 520	€ 220	€ 220	€ 6 430			€ 230	€ 440	€ 260	€ 480	€ 180	996,6	€ 34 780	114
115	FCM1-3x-HGX4/555-4S	€ 830	€ 830	€ 1 940	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 200	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350		€ 2 310			€ 230	€ 440	€ 260	€ 680	€ 400	1238,4	€ 43 840	115
116	FCM1-2x-HGX5/725-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 400	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 570	€ 110	€ 1 030	€ 350					€ 230	€ 530	€ 260	€ 520	€ 290	1335,9	€ 51 566	116
117	FCM1-4x-HGX4/465-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 850	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 350		€ 2 310			€ 230	€ 530	€ 260	€ 680	€ 520	1369,3	€ 53 676	117
118	FCR1-HGX6/1410-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 1 940	€ 1 770	€ 740	€ 130	€ 880	€ 60	€ 520	€ 220	€ 260				€ 230	€ 530	€ 260	€ 480	€ 180	1118,5	€ 43 956	118
119	FCM1-2x-HGX5/945-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 720	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 350		€ 3 510			€ 230	€ 530	€ 260	€ 760	€ 290	1184,7	€ 47 386	119
120	FCM1-2x-HGX4/650-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 2 910	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 350					€ 230	€ 530	€ 260	€ 760	€ 290	1215,9	€ 48 636	120

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 7826-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/



**ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vosk, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.**

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№№	Модель агрегата/централя. Базовая комплектация агрегата: компрессор, ресивер, собственный прессостат для защиты компрессора, все это установлено на раме. Базовая комплектация централь: компрессор, ресивер, маслоподъемник, с линией всасывания масла, масляный ресивер с регуляторами уровня масла, собственный прессостат для защиты компрессора, все это установлено на раме.	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + В/О + ШУ + опции А1,В1,С1,Г1,Н1,Л1,Р1/П1/З3,У1,У2,Х1)	№№№							
		Стоимость автоматики на воздухоохладитель (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автоматики на воздухоохладители (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ воздухоохладитель по варианту 1)	Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Всасывающая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (лучше исполнение) (Н1)	Дополнительный вентилятор обдува (Г1)	Жидкостная магистраль (Л1)	Система опделения и возврата масла (М1) (только для агрегатов, в стоимость централь уже включены!!!)	Частотный преобразователь (N1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р1)				Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р3)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р4)	Дополнительные запорные вентили на линии наметания и на сливе в ресивер жидкого хладегента (У1)	Дополнительные запорные вентили на линии всасывания (У2)	Манометры на наметания и всасывании (Х1)	
121	FCM1-3x-HGX4/465-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 400	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350					€ 230	€ 530	€ 260	€ 780	€ 400	1383,1	€ 56 016	121	
122	FCR1-HGX7/2110-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 560	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 880	€ 60	€ 520	€ 220	€ 260	€ 6 430			€ 230	€ 530	€ 260	€ 480	€ 180	1061,1	€ 43 186	122	
123	FCR1-HGX7/1620-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 2 430	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 880	€ 60	€ 520	€ 220	€ 260			€ 230	€ 530	€ 260	€ 480	€ 180	1108,5	€ 46 556	123		
124	FCM1-3xHGX5/725-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 5 010	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350					€ 230	€ 530	€ 260	€ 780	€ 400	1330,6	€ 56 286	124	
125	FCM1-3xHGX4/650-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 200	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 350		€ 2 620			€ 230	€ 530	€ 260	€ 780	€ 400	1154,3	€ 50 556	125	
126	FCM1-4x-HGX34e/380-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 850	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 350					€ 230	€ 530	€ 260	€ 680	€ 520	1322,9	€ 59 266	126	
127	FCM1-2x-HGX5/830-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 400	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 350					€ 230	€ 530	€ 260	€ 760	€ 290	1160,9	€ 52 706	127	
128	FCM1-2xHGX6/1080-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 720	€ 2 290	€ 740	€ 130	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 350		€ 3 510			€ 230	€ 530	€ 260	€ 760	€ 290	1092,9	€ 49 836	128	
129	FCR1-HGX8/2470-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 370	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 880	€ 60	€ 520	€ 390	€ 260	€ 8 380			€ 230	€ 530	€ 350	€ 480	€ 180	1008,2	€ 46 476	129	
130	FCM1-4xHGX4/555-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 5 660	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390		€ 2 310			€ 230	€ 530	€ 350	€ 680	€ 520	1207,8	€ 57 006	130	
131	FCM1-3x-HGX4/555-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 200	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 390					€ 230	€ 530	€ 350	€ 780	€ 400	1199,7	€ 57 946	131	
132	FCR1-HGX7/1860-4S*	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 2 430	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 880	€ 60	€ 520	€ 390	€ 310				€ 230	€ 530	€ 350	€ 480	€ 180	1006,7	€ 49 026	132	
133	FCM1-3xHGX5/830-4S	€ 830	€ 830	€ 2 430	€ 1 170	€ 2 440	€ 5 010	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 390		€ 2 950			€ 230	€ 530	€ 350	€ 780	€ 400	1137,9	€ 56 666	133	
134	FCM1-2xHGX6/1240-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 720	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 390		€ 4 330		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 760	€ 290	1066,6	€ 56 530	134	
135	FCR1-HGX8/2830-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 370	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 880	€ 60	€ 520	€ 390	€ 310	€ 9 350		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 480	€ 180	1009,8	€ 53 720	135	
136	FCM1-4x-HGX4/465-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 850	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 040	€ 520	1350,4	€ 72 920	136	
137	FCM1-2x-HGX5/945-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 860	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 760	€ 290	1217,9	€ 67 715	137	
138	FCM1-4xHGX5/725-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 6 470	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390		€ 2 950		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 040	€ 520	1380,9	€ 77 885	138	
139	FCR1-HGX7/2110-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 3 560	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 880	€ 60	€ 520	€ 390	€ 310			€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 480	€ 180	1106,1	€ 62 825	139	
140	FCM1-3x-HGX5/725-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 5 010	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 850	€ 170	€ 1 540	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 780	€ 400	1336,9	€ 77 405	140	
141	FCM1-4xHGX4/650-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 5 660	€ 2 290	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390		€ 2 620		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 040	€ 520	1207,4	€ 70 515	141	
142	FCM1-3xHGX5/945-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 5 500	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 870	€ 110	€ 1 540	€ 390		€ 3 510		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 140	€ 400	1176,4	€ 70 585	142	
143	FCM1-3x-HGX4/650-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 200	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 140	€ 400	1207,1	€ 72 425	143	
144	FCM1-2xHGX6/1410-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 170	€ 2 440	€ 4 850	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 390		€ 5 180		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 760	€ 520	1047,0	€ 64 075	144	
145	FCR1-HGX8/3220-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 3 170	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 900	€ 60	€ 520	€ 390	€ 310	€ 11 500		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 410	€ 180	1023,6	€ 63 055	145	
146	FCM1-2x-HGX6/1080-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 3 720	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 760	€ 290	1119,8	€ 70 995	146	
147	FCR1-HGX8/2470-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 4 370	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 900	€ 60	€ 520	€ 390	€ 310			€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 410	€ 180	1087,5	€ 69 925	147	
148	FCM1-4x-HGX4/555-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 660	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 040	€ 520	1260,5	€ 81 175	148	
149	FCM1-2xHGX7/1620-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 660	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 390			€ 5 180		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 760	€ 290	1051,0	€ 68 735	149
150	FCM1-4xHGX5/830-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 6 470	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390		€ 2 950		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 040	€ 520	1192,7	€ 79 195	150	

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
 грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 7826-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/

FRIGODESIGN

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vosk, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.**

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№№	Модель агрегата	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																			Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + В/О + ШУ + опции А1,В1,С1,Г1,Н1,Л1,Р1/П1/З1,У1,У2,Х1)	№№№			
		Стоимость автоматики на воздухоохладитель (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автоматики на воздухоохладители (ТРВ + соленоидный вентиль + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ) воздухоохладитель по варианту 1	Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Веселящая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (лучше исполнение) (Н1)	Дополнительный вентилятор обдува (Г1)	Жидкостная магистраль (Л1)	Система отделения и возврата масла (М1) (только для агрегатов, в стоимость централи уже включены!!!)	Частотный преобразователь (N1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р1)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р3)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (Р4)				Дополнительные запорные вентили на линии наметания и на сливе в ресивер жидкого хладагента (У1)	Дополнительные запорные вентили на линии всасывания (У2)	Манометры на наметании и всасывании (Х1)
151	FCM1-3x-HGX5/830-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 010	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 870	€ 110	€ 1 540	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 140	€ 400	1160,9	€ 79 055	151
152	FCM1-3xHGX6/1080-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 500	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 390		€ 3 510		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 140	€ 400	1090,6	€ 74 595	152
153	FCM1-2x-HGX6/1240-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 3 370	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 580	€ 110	€ 1 030	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 760	€ 290	986,6	€ 73 005	153
154	FCR1-HGX8/2830-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 4 370	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 900	€ 60	€ 520	€ 390	€ 320			€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 410	€ 180	993,8	€ 73 640	154
155	FCM1-2xHGX7/1860-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 4 860	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 660	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 390		€ 6 430		€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 960	€ 290	953,3	€ 72 260	155
156	FCM1-4x-HGX5/725-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 6 470	€ 2 650	€ 770	€ 190	€ 1 130	€ 220	€ 2 060	€ 390				€ 110	€ 230	€ 690	€ 350	€ 1 040	€ 520	1251,1	€ 96 585	156
157	FCM1-3xHGX6/1240-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 500	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 430		€ 4 330		€ 110	€ 230	€ 690	€ 520	€ 1 140	€ 400	1006,6	€ 80 025	157
158	FCM1-4xHGX5/945-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 430		€ 3 510		€ 110	€ 230	€ 690	€ 520	€ 1 520	€ 520	1098,6	€ 87 885	158
159	FCM1-4x-HGX4/650-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 660	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 430				€ 110	€ 230	€ 690	€ 520	€ 1 520	€ 520	1124,2	€ 89 935	159
160	FCM1-3x-HGX5/945-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 500	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 430				€ 110	€ 230	€ 690	€ 520	€ 1 140	€ 400	1075,6	€ 89 705	160
161	FCM1-2x-HGX6/1410-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 4 850	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 960	€ 290	1002,0	€ 85 371	161	
162	FCR1-HGX8/3220-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 170	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 900	€ 60	€ 520	€ 430	€ 320			€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 410	€ 180	975,5	€ 83 701	162	
163	FCM1-2xHGX7/2110-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 6 470	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 430		€ 6 430		€ 230	€ 810	€ 520	€ 960	€ 290	946,2	€ 83 641	163	
164	FCM1-4x-HGX5/830-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 520	€ 520	1105,5	€ 100 381	164	
165	FCM1-2x-HGX7/1620-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 660	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 960	€ 290	610,7	€ 55 571	165	
166	FCM1-4xHGX6/1080-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 520	€ 520	677,6	€ 61 801	166	
167	FCM1-3xHGX6/1410-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 140	€ 400	932,4	€ 85 591	167	
168	FCM1-3x-HGX6/1080-4S*	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 500	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 140	€ 400	992,5	€ 94 391	168	
169	FCM1-3xHGX7/1620-4S	€ 1 210	€ 2 420	€ 3 880	€ 1 730	€ 3 170	€ 8 400	€ 2 650	€ 2 220	€ 280	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 430		€ 5 180		€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 140	€ 400	933,7	€ 91 591	169	
170	FCM1-2xHGX8/2470-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 9 700	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 430		€ 8 380		€ 230	€ 810	€ 520	€ 960	€ 290	1008,8	€ 100 881	170	
171	FCM1-2x-HGX7/1860-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 660	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 960	€ 290	647,6	€ 68 131	171	
172	FCM1-4xHGX6/1240-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 430		€ 4 330		€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 520	€ 520	984,4	€ 104 341	172	
173	FCM1-3x-HGX6/1240-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 5 500	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 140	€ 400	974,2	€ 108 131	173	
174	FCM1-4x-HGX5/945-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 430				€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 520	€ 520	1054,9	€ 117 301	174	
175	FCM1-3xHGX7/1860-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 8 400	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 2 800	€ 170	€ 1 540	€ 430		€ 6 430		€ 230	€ 810	€ 520	€ 1 440	€ 400	929,8	€ 105 720	175	
176	FCM1-2xHGX8/2830-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 290	€ 1 730	€ 3 170	€ 9 700	€ 3 690	€ 2 220	€ 280	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 430		€ 9 350		€ 230	€ 810	€ 520	€ 960	€ 290	898,3	€ 103 660	176	
177	FCM1-4xHGX6/1410-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 9 700	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 600		€ 5 180		€ 230	€ 810	€ 760	€ 1 520	€ 520	960,0	€ 117 503	177	
178	FCM1-2x-HGX7/2110-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 6 470	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 740	€ 110	€ 1 030	€ 600				€ 230	€ 810	€ 760	€ 960	€ 290	956,1	€ 117 603	178	
179	FCM1-4x-HGX6/1080-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 9 700	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 600				€ 230	€ 810	€ 760	€ 1 520	€ 520	1037,8	€ 131 593	179	
180	FCM1-3x-HGX6/1410-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 9 700	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 600				€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 140	€ 400	978,2	€ 125 019	180	

Изоляция ППУ 100 мм со всех сторон, кроме пола, дверь 2х2 м, суточный грузооборот 10%.

129345 г. Москва, Осташковская ул., д.14, Группа компаний Фригодизайн т./ф. (495) 787 -26-63 E-mail: post@frigodesign.ru http://www.frigo design .ru/



ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vock, температура в камере -18С, температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

Table with 29 columns: Model, Capacity (kg/h), Dimensions (WxHxD), Weight, Cooling capacity (N1), Power consumption, Coefficient of performance (COP), Evaporator temperature, Condenser temperature, Cooling capacity at different temperatures, and Price. Rows 181-208.

**Изоляция ППУ
100 мм со всех
сторон, кроме
пола, дверь
2x2 м,
суточный
 грузооборот
10%.**

129345г. Москва,
Осташковская ул., д.14,
Группа компаний Фригодизайн
т./ф. (495) 78726-63
E-mail: post@frigodesign.ru
http://www.frigodesign.ru/

FRIGODESIGN

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ
ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Комплектные холодильные машины на полугерметичных поршневых компрессорах фирмы Vock, температура в камере -18С,
температура окружающей среды +30С, влажность 85%. Фреон R404A/R507A.**

Температурный режим в камере от -20 до -15С, температура входящего продукта не выше -5...-10С. Время работы оборудования 18...20 часов

Москва, 2017 год

Цены даны с учетом НДС

№№	Модель агрегата/централи. Базовая комплектация агрегата: компрессор, ресивер, сдвоенный проток для защиты, конденсатор, все это установлено на раме. Базовая комплектация централи: компрессор, ресивер, маслоподогреватель с лифтовой системой масла, масляный ресивер с регуляторами уровня масла, сдвоенный проток для защиты компрессора, все это установлено на раме.	Стоимость автоматики на воздухоохладитель (ГРВ + соленодный вентилятор + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость автоматики на воздухоохладители (ГРВ + соленодный вентилятор + ТЭН на сливную магистраль)	Стоимость шкафа управления (ШУ) воздухоохладитель по варианту 1	Стоимость дополнительных опций к агрегатам/централям																	Удельная цена за 1 кВт холода	Полная стоимость комплекта (агрегат + конденсатор + В/О + ШУ + опции А1, В1, С1, F1, H1, L1, P1/2/3, V1, Y2, X1)	№№
					Отделитель жидкости (А1)	Отделитель жидкости с теплообменником (А2)	Шкаф управления агрегатом (В1)	Система зимнего запуска (С1)	Система зимнего запуска (С2)	Система зимнего запуска (С3)	Весы-взвешивающая магистраль (F1)	Дополнительный подогрев (лучше исполнения) (H1)	Дополнительный вентилятор обдува (J1)	Жидкостная магистраль (L1)	Система отбоя масла и возврата масла (M1) (только для агрегатов, в стоимость централи уже включена!!!)	Частотный преобразователь (N1) (на один компрессор!!!)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (P1)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (P2)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (P3)	Управление вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения (P4)	Дополнительные запорные вентили на линии нагнетания и на сливе в ресивер жидкого хладагента (V1)			
181	FCM1-4xHGX7/1620-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 11 310	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 520	€ 520	975,4	€ 127 589	181	
182	FCM1-3xHGX7/2110-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 10 500	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 870	€ 170	€ 1 540	€ 600	€ 6 430	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 140	€ 520	917,5	€ 121 659	182	
183	FCM1-2xHGX8/3220-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 11 310	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 780	€ 110	€ 1 030	€ 600	€ 11 500	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 2 820	€ 290	897,1	€ 119 849	183	
184	FCM1-3x-HGX7/1620-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 8 400	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 2 600	€ 170	€ 1 540	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 440	€ 400	976,0	€ 133 219	184	
185	FCM1-2x-HGX8/2470-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 270	€ 1 730	€ 3 170	€ 9 700	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 780	€ 110	€ 1 030	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 2 820	€ 290	962,3	€ 133 959	185	
186	FCM1-4x-HGX8/1240-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 1 730	€ 3 170	€ 7 270	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 160	€ 220	€ 2 060	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 520	€ 520	978,1	€ 144 765	186	
187	FCM1-3xHGX8/2470-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 1 730	€ 3 170	€ 14 540	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 2 600	€ 170	€ 1 540	€ 600	€ 8 380	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 440	€ 400	955,4	€ 143 304	187	
188	FCM1-4xHGX7/1860-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 11 310	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 600	€ 6 430	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 920	€ 520	945,7	€ 143 374	188	
189	FCM1-3x-HGX7/1860-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 8 400	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 2 600	€ 170	€ 1 540	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 1 440	€ 400	951,5	€ 150 144	189	
190	FCM1-2x-HGX8/2830-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 9 700	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 780	€ 110	€ 1 030	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 190	€ 760	€ 2 900	€ 290	929,8	€ 149 324	190	
191	FCM1-4x-HGX8/1410-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 9 700	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 300	€ 760	€ 1 920	€ 520	945,2	€ 161 070	191	
192	FCM1-3xHGX8/2830-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 14 540	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 2 600	€ 170	€ 1 540	€ 600	€ 9 350	€ 230	€ 1 300	€ 760	€ 1 440	€ 400	872,7	€ 151 070	192	
193	FCM1-4xHGX7/2110-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 12 930	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 600	€ 6 430	€ 230	€ 1 300	€ 760	€ 1 920	€ 520	892,4	€ 157 780	193	
194	FCM1-4x-HGX7/1620-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 11 310	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 300	€ 760	€ 1 920	€ 520	937,6	€ 170 640	194	
195	FCM1-3x-HGX7/2110-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 10 500	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 2 600	€ 170	€ 1 540	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 300	€ 760	€ 1 440	€ 400	882,3	€ 162 780	195	
196	FCM1-2x-HGX8/3220-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 11 310	€ 4 470	€ 2 890	€ 460	€ 1 780	€ 110	€ 1 030	€ 600	€ 5 180	€ 230	€ 1 300	€ 760	€ 2 900	€ 290	923,0	€ 171 670	196	
197	FCM1-4xHGX8/2470-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 19 390	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 880	€ 8 380	€ 230	€ 1 300	€ 1 880	€ 1 920	€ 520	922,1	€ 184 425	197	
198	FCM1-3xHGX8/3220-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 16 160	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 2 670	€ 170	€ 1 540	€ 880	€ 11 500	€ 230	€ 1 300	€ 1 880	€ 4 230	€ 400	869,9	€ 174 325	198	
199	FCM1-3x-HGX8/2470-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 14 540	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 2 670	€ 170	€ 1 540	€ 880	€ 5 180	€ 230	€ 1 300	€ 1 880	€ 4 230	€ 400	938,1	€ 195 885	199	
200	FCM1-4x-HGX7/1860-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 11 310	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 880	€ 8 380	€ 230	€ 1 300	€ 1 880	€ 1 920	€ 520	909,7	€ 191 395	200	
201	FCM1-4xHGX8/2830-4S	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 19 390	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 880	€ 9 350	€ 230	€ 1 300	€ 1 880	€ 1 920	€ 520	824,0	€ 190 184	201	
202	FCM1-3x-HGX8/2830-4S*	€ 1 210	€ 3 630	€ 7 760	€ 3 000	€ 5 950	€ 14 540	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 2 670	€ 170	€ 1 540	€ 880	€ 5 180	€ 230	€ 1 730	€ 1 880	€ 4 350	€ 400	863,5	€ 208 008	202	
203	FCM1-4x-HGX7/2110-4S*	€ 1 210	€ 4 840	€ 10 340	€ 3 000	€ 5 950	€ 12 930	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 3 470	€ 220	€ 2 060	€ 880	€ 5 180	€ 230	€ 1 730	€ 1 880	€ 1 920	€ 520	919,5	€ 226 209	203	
204	FCM1-4xHGX8/3220-4S	€ 1 210	€ 4 840	€ 10 340	€ 3 460	€ 6 340	€ 22 620	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 3 550	€ 220	€ 2 060	€ 880	€ 11 500	€ 230	€ 1 730	€ 1 880	€ 5 640	€ 520	858,6	€ 229 409	204	
205	FCM1-4x-HGX8/2470-4S*	€ 1 210	€ 4 840	€ 10 340	€ 3 460	€ 6 340	€ 19 390	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 3 550	€ 220	€ 2 060	€ 880	€ 5 180	€ 230	€ 1 730	€ 1 880	€ 5 640	€ 520	919,0	€ 255 849	205	
206	FCM1-3x-HGX8/3220-4S*	€ 1 210	€ 4 840	€ 10 340	€ 3 460	€ 6 340	€ 16 160	€ 7 030	€ 3 280	€ 590	€ 2 800	€ 170	€ 1 540	€ 880	€ 8 380	€ 230	€ 1 730	€ 1 880	€ 4 350	€ 400	871,7	€ 243 209	206	
207	FCM1-4x-HGX8/2830-4S*	€ 1 210	€ 4 840	€ 10 340	€ 3 460	€ 6 340	€ 19 390	€ 7 030	€ 3 930	€ 690	€ 3 730	€ 220	€ 2 060	€ 1 720	€ 8 380	€ 230	€ 1 730	€ 2 810	€ 5 800	€ 520	835,6	€ 268 403	207	
208	FCM1-4x-HGX8/3220-4S*	€ 610	€ 3 050	€ 12 930	€ 3 460	€ 6 340	€ 22 620	€ 7 030	€ 3 930	€ 690	€ 3 730	€ 220	€ 2 060	€ 2 310	€ 8 380	€ 460	€ 2 600	€ 2 810	€ 5 800	€ 520	841,0	€ 312 849	208	