

**Чиллеры на герметичных спиральных компрессорах фирмы Copeland и теплообменном оборудовании фирм Crosso и Swep (40% этиленгликоль "-15...-20")**

**Москва, 2013 год**

Цены даны с учетом НДС

№	Марка чиллера. Базовая комплектация: чиллер, ресивер, сдвоенный пресостат для защиты компрессора, испаритель, автоматика на жидкостную линию, все это установлено на раме.	Холодопроизводительность, Q, кВт при температуре входа -15 и температуре выхода -20, 40% этиленгликоль	Потребляемая мощность компрессора, Ne, кВт	Объемный расход хладоносителя, куб.м./час	Гидропотери, кПа	Объем ресивера, л	Марка конденсатора	Расчетная мощность, кВт при $\Delta T=15K$	Запас по мощности конденсатора, в %	Стоимость конденсатора	Стоимость чиллера в базовой комплектации	Стоимость шкафа управления	Общая стоимость комплекта (чиллер+ШУ+ КОНДЕНСАТОР).	№
1	FWR1-ZF13	5,70	3,58	1,14	24,00	6,3	CN-3	12,70	1,37	€ 450	€ 5 170	€ 450	€ 5 620	1
2	FWR1-ZF18	8,08	4,94	1,62	25,00	6,3	CN-5	18,10	1,39	€ 610	€ 6 195	€ 510	€ 6 705	2
3	FWR1-ZFD18	8,08	4,94	1,62	25,00	6,3	CN-5	18,10	1,39	€ 610	€ 6 915	€ 1 070	€ 7 985	3
4	FWR1-ZF24	10,30	6,25	2,06	27,00	10,0	CN-5	18,10	1,09	€ 610	€ 8 005	€ 535	€ 8 540	4
5	FWR1-ZF33	13,75	8,41	2,76	19,00	12,5	CN16	27,20	1,23	€ 1 109	€ 9 665	€ 620	€ 10 285	5
6	FWR1-ZF40	17,95	10,55	3,60	21,00	16,0	CN18	50,20	1,76	€ 1 718	€ 10 410	€ 675	€ 11 085	6
7	FWR1-ZF48	20,70	12,30	4,15	22,00	16,0	CN18	50,20	1,52	€ 1 718	€ 11 970	€ 790	€ 12 760	7

**Действует гибкая система скидок**

**Чиллеры на герметичных спиральных компрессорах фирмы Copeland и теплообменном оборудовании фирм Crosso и Swep (40% этиленгликоль "-15...-20")**

**Москва, 2013 год**

Цены даны с учетом НДС

№	Марка чиллера. Базовая комплектация: чиллер, ресивер, сдвоенный прессостат для защиты компрессора, испаритель, автоматика на жидкостную линию, все это установлено на раме.	Стоимость дополнительных опций к чиллерам														Общая стоимость полного комплекта с доп.опциями (C1+ P1/P2+ X1+ Q1+ <b>КОНДЕНСАТОР</b> ). Хладагент фреон R404A.	№
		Отделитель жидкости (A1)	Увеличенный ресивер (R2)	Система зимнего пуска (С1) включая регулятор давления конденсации на газу, дифференциальный клапан (регулятор) на перепуск в ресивер и обратный клапан	Система зимнего пуска (С3) включая обратный клапан на линии слива жидкого хладагента в ресивер	Маслоотделитель (M1)	Регулирование давления конденсации (P1) один прессостат	Регулирование давления конденсации (P2) два прессостат	Регулирование давления конденсации (P3) Датчик давления	Регулирование давления конденсации (P4) частотный регулятор скорости вращения	Всасывающая магистраль (F1)	Контроль давления каждого контура (X1)	Контроль расхода хладагента (Q1)	Дополнительные запорные вентили			
														V1 - на нагнетании и на сливе в ресивер	V2 - на всасывании в агрегат		
1	FWR1-ZF13	€ 90	€ 70	€ 160	€ 25	€ 205	€ 40	€ 80	€ 75	€ 100	€ 70	€ 200	€ 130	€ 60	€ 60	€ 6 150	1
2	FWR1-ZF18	€ 90	€ 70	€ 160	€ 25	€ 205	€ 40	€ 80	€ 75	€ 100	€ 70	€ 200	€ 130	€ 60	€ 60	€ 7 235	2
3	FWR1-ZFD18	€ 90	€ 70	€ 160	€ 25	€ 205	€ 40	€ 80	€ 75	€ 100	€ 70	€ 200	€ 130	€ 60	€ 60	€ 8 595	3
4	FWR1-ZF24	€ 110	€ 80	€ 160	€ 25	€ 205	€ 40	€ 80	€ 75	€ 100	€ 80	€ 200	€ 130	€ 60	€ 130	€ 9 110	4
5	FWR1-ZF33	€ 160	€ 105	€ 220	€ 25	€ 220	€ 40	€ 80	€ 75	€ 100	€ 110	€ 200	€ 130	€ 60	€ 195	€ 10 915	5
6	FWR1-ZF40	€ 160	€ 110	€ 220	€ 25	€ 220	€ 40	€ 80	€ 75	€ 235	€ 110	€ 200	€ 130	€ 60	€ 195	€ 11 715	6
7	FWR1-ZF48	€ 220	€ 110	€ 220	€ 25	€ 220	€ 40	€ 80	€ 75	€ 235	€ 400	€ 200	€ 130	€ 60	€ 255	€ 13 430	7

Действует гибкая система скидок