



Проектирование, поставка, монтаж инженерных систем

ООО «Глобал Климат»

121059, г. Москва, ул. Брянская, д. 5

тел.: +7 495 638-50-77, +7 495 638-52-01

e-mail: mail@globalclimat.ru, www.globalclimat.ru

Ремонт холодильного контура VRF систем	Стоимость, руб.
Вакуумирование холодильного контура на объекте	11265
Вакуумирование холодильного контура стац.	3861
Дозаправка холодильного контура маслом на объекте	6745
Дозаправка холодильного контура маслом стац.	2580
Замена 1-го эл-та холодильного контура без резьбового соед. на объекте	6038
Замена 1-го эл-та холодильного контура без резьбового соед. стац.	2580
Замена 4-х ходого клапана в условиях стационара	4183
Замена 4-х ходого клапана на объекте	9258
Замена воздушного фильтра	2841
Замена гайки на магистральной трубе	2813
Замена испарителя в условиях стационара	2732
Замена испарителя на объекте	6357
Замена картриджа разборного фильтра-осушителя при наличии запорного вентиля	4428
Замена компрессора в условиях стационара	6745
Замена компрессора на объекте	14401
Замена конденсатора в условиях стационара	3861
Замена конденсатора на объекте	8600
Замена масла в холодильном контуре	20119
Замена TRV	6613
Заправка холодильного контура хладагентом на объекте	6745
Заправка холодильного контура хладагентом стац.	2580
Поиск места утечки в условиях стационара	2580
Поиск места утечки на объекте	13197
Проведение теста кислотности	2090
Проверка холодильного контура в условиях стационара	5143
Проверка холодильного контура на объекте	11501
Частичная разборка/сборка внешнего блока	1493
Ремонт воздушного фильтра	3636
Установка дополнительного фильтра после замены компрессора	4343
Эвакуация хладагента из холодильного контура в условиях стационара	2580
Эвакуация хладагента из холодильного контура на объекте	11906
Экспертиза герметичного компрессора	11265

Диагностика и пуско наладка VRF систем	Стоимость, руб.
Диагн. блока инвертора или отдельных его компонентов на стенде	6038
Диагн. внутреннего блока на стенде	11181
Диагн. компрессора без подключения к хол-ному контуру	8600
Диагн. параметров работы хол-ного контура на объекте	8600
Диагн. параметров работы хол-ного контура стац.	3861
Диагн. с помощью компьютера или встроенной системы самодиагностики на объекте	11265
Диагн. эл. части кондиционера (эл. плат управления, эл. двигателей, датчиков, пультов, и т.д) стац.	3861
Диагн. эл. части кондиционера (эл. плат управления, эл. двигателей, датчиков, пультов и т.д) на объекте	8600
Настройка центрального пульта, создание групп управления на объекте	13677
Первичное ознакомление с проектом на объекте заказчика	8273
Подготовка хол-ного контура к пуску (вакуумирование, заправка хладагентом)	21484
Проведение предпусковых тестов и пуск	11455
Проверка межблочных связей и силовых подключений	5909
Установка адресов наружного/внутренних блоков одного хол-ного контура	11181
Установка дополнительной дренажной помпы на объекте	8600
Установка программного обеспечения "PC CONTROLLER" на объекте	42092

Ремонт электрической части VRF систем	Стоимость, руб.
Замена датчика давления на объекте	3 541
Замена датчика давления стационар	1 367
Замена магнитного пускателя на объекте	3 541
Замена магнитного пускателя стационар	1 206
Замена пускового конденсатора на объекте	2 251
Замена пускового конденсатора стационар	480
Замена силового модуля инвертора на объекте	3 861
Замена силового модуля инвертора стационар	1 771
Замена температурного датчика на объекте	3 457
Замена температурного датчика стационар	1 367
Замена трансформатора на объекте	3 945
Замена трансформатора стационар	1 518
Замена штатной дренажной помпы на объекте	4 183
Замена штатной дренажной помпы стационар	1 610
Замена эл. двигателя вентил. внеш.блока на объекте	5 548
Замена эл. двигателя вентил. внеш.блока стац.	1 771
Замена эл. двигателя вентил. внутр.блока на объекте	6 745
Замена эл. двигателя вентил. внутр.блока стац.	2 892
Замена эл. платы управления на объекте	5 143
Замена эл. платы управления стационар	2 090
Мелкий ремонт эл. платы	3 777
установка межблочной связи (за пару блоков)	2 159

Демонтаж-Монтаж сплит-систем	Стоимость, руб.
Демонтаж внешний больше 30 000 BTU (9 кВт)	6 364
Демонтаж внешний до 12 000 BTU (3,5 кВт)	3 618
Демонтаж внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	4 832
Демонтаж внутренний канальный > 30 000 BTU	6 408
Демонтаж внутренний канальный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 580
Демонтаж внутренний канальный до 30 000 BTU (9 кВт)	3 373
Демонтаж внутренний кассетный > 30 000 BTU	4 014
Демонтаж внутренний кассетный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 412
Демонтаж внутренний кассетный до 30 000 BTU (9 кВт)	3 053
Демонтаж внутренний настенный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 090
Демонтаж внутренний настенный до 30 000 BTU (9 кВт)	2 412
Демонтаж внутренний потолочный > 30 000 BTU	4 014
Демонтаж внутренний потолочный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 412
Демонтаж внутренний потолочный до 30 000 BTU (9 кВт)	3 035
Демонтаж защитный козырек	843
Демонтаж защитный короб №1, №2	1 180
Демонтаж защитный короб №3	1 686
Демонтаж межблочных коммуникаций (за 1 метр)	716
Демонтаж оконные до 12 000 BTU (3,5 кВт)	1 931
Демонтаж оконные до 30 000 BTU (9 кВт)	2 412
Монтаж внешний больше 30 000 BTU (9 кВт)	7 033
Монтаж внешний до 12 000 BTU (3,5 кВт)	4 090
Монтаж внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	5 398
Монтаж внутренний канальный > 30 000 BTU	7 361
Монтаж внутренний канальный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	3 109
Монтаж внутренний канальный до 30 000 BTU (9 кВт)	3 926
Монтаж внутренний кассетный больше 30 000 BTU (9 кВт)	3 926
Монтаж внутренний кассетный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 945
Монтаж внутренний кассетный до 30 000 BTU (9 кВт)	3 435
Монтаж внутренний настенный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 453
Монтаж внутренний настенный до 30 000 BTU (9 кВт)	2 945
Монтаж внутренний потолочный больше 30 000 BTU (9 кВт)	4 416
Монтаж внутренний потолочный до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 945
Монтаж внутренний потолочный до 30 000 BTU (9 кВт)	3 435
Монтаж защитный козырек	843
Монтаж защитный короб №1, №2	1 180
Монтаж защитный короб №3	1 686
Монтаж оконные до 12 000 BTU (3,5 кВт)	2 127
Монтаж оконные до 30 000 BTU (9 кВт)	3 271
Монтаж/установка помпы	4 375
Прокладывание коммуникаций для кондиц. (за 1 метр)	938
Установка зимнего комплекта по давлению	4 125
Установка зимнего комплекта по температуре	3 295
Установка обогрева дренажа (без расходных материалов)	1 563
Установка обогрева картера (без расходных метериалов)	1 000

Диагностика оборудования сплит-систем	Стоимость, руб.
ВЫЕЗД СПЕЦИАЛИСТА (в пределах МКАД)	800
ВЫЕЗД СПЕЦИАЛИСТА (за пределы МКАД), стоимость за 1 км	35
Диагностика канальный тип инверторный	6 408
Диагностика канальный тип неинверторный	5 463
Диагностика кассетный тип инверторный	4 824
Диагностика кассетный тип неинверторный	3 541
Диагностика компрессор 1ф. НИ	810
Диагностика компрессор 3ф. НИ	961
Диагностика компрессор И	2 412
Диагностика компонентов кондиционера	1 150
Диагностика магнитный контактор	641
Диагностика мульти-сплит 2 блока И	5 953
Диагностика мульти-сплит 2 блока НИ	4 502
Диагностика мульти-сплит 3 блока И	7 251
Диагностика мульти-сплит 3 блока НИ	5 953
Диагностика мульти-сплит 4 блока И	8 853
Диагностика мульти-сплит 4 блока НИ	7 251
Диагностика настенный тип И	4 022
Диагностика настенный тип НИ	3 204
Диагностика оконный тип	2 259
Диагностика очиститель воздуха	2 226
Диагностика панель кассетного типа кондиционера	2 175
Диагностика потолочный тип И	4 824
Диагностика потолочный тип НИ	3 541
Диагностика пульт ДУ ИК	480
Диагностика пульт ДУ проводной И	3 204
Диагностика пульт ДУ проводной НИ	2 412
Диагностика устройство замедления вентилятора	2 412
Диагностика устройство ротации кондиционеров	2 716
Диагностика эл. двигатель вентилятора И	2 900
Диагностика эл. двигатель вентилятора НИ	2 573
Диагностика электронные платы (внешнего блока) И	4 642
Диагностика электронные платы (внешнего блока) НИ	4 432
Диагностика электронные платы (внутреннего блока) И	3 541
Диагностика электронные платы (внутреннего блока) НИ	2 573
Осмотр внешнего вида	320
Тест на кислотность масла	2 259
Экспертиза 4-х ходового клапана со вскрытием	2 732
Экспертиза компрессора со вскрытием	5 793

Профилактическое обслуживание сплит-систем	Стоимость, руб.
ПО мульти-сплит 2 бл. ежемесячное	3 541
ПО настенный внутренний ежеквартальное	2 732
ПО оконный ежеквартальное	2 580
ПО оконный ежемесячное	2 251
ПО потолочный внутренний ежеквартальное	2 884
ПО канальный внутренний ежеквартальное	3 053
ПО канальный внутренний ежемесячное	2 732
ПО кассетный внутренний ежеквартальное	2 900
ПО кассетный внутренний ежемесячное	2 580
ПО мульти-сплит 2 бл. ежеквартальное	4 022
ПО мульти-сплит 3 бл. ежеквартальное	4 663
ПО мульти-сплит 3 бл. ежемесячное	4 183
ПО мульти-сплит 4 бл. ежеквартальное	5 151
ПО мульти-сплит 4 бл. ежемесячное	4 502
ПО настенный внутренний ежемесячное	2 412
ПО потолочный внутренний ежемесячное	2 573
ПО разовое внутренний канальный	3 863
ПО разовое внутренний кассетный	3 541
ПО разовое внутренний настенный	3 222
ПО разовое внутренний потолочный	3 541
ПО разовое мульти-сплит 2 бл.	4 992
ПО разовое мульти-сплит 3 бл.	5 794
ПО разовое мульти-сплит 4 бл.	6 434
ПО разовое оконный	3 053
Промывка с применением спец.средств внешний	2 898
Промывка с применением спец.средств внутренний канальный	1 778
Промывка с применением спец.средств внутренний кассетный	1 568
Промывка с применением спец.средств внутренний настенный	1 426
Промывка с применением спец.средств внутренний потолочный	1 778
Промывка с применением спец.средств оконный	1 426
Ремонт дренажной системы	1 150
Чистка внешнего блока кондиционера (без спец. средств)	682
Чистка дренажной системы	2 273
Чистка фильтрующих элементов	488
Чистка крыльчатки внутреннего блока	1 364
Чистка дренажной помпы	1 364
Чистка дренажного поддона	1 364

Ремонтно-восстановительные работы сплит-систем	Стоимость, руб.
Вакуумирование	2386
Дозаправка (по перегреву, переохлаждению)	2500
Доставка кондиционера (до 24 000 BTU) в сервис и обратно (в пределах МКАД)	2273
Доставка кондиционера (свыше 24 000 BTU до 54 000 BTU) в сервис и обратно (в пределах МКАД)	4545
Замена 4-х ходового клапана	4183
Замена газового контура испаритель канальный	2732
Замена газового контура испаритель кассетный	2412
Замена газового контура испаритель настенный	2090
Замена газового контура испаритель потолочный	2412
Замена газового контура конденсатор > 30 000 BTU	2732
Замена газового контура конденсатор до 12 000 BTU (3,5 кВт)	1451
Замена газового контура конденсатор до 30 000 BTU (9 кВт)	2090
Замена дренажного насоса (помпы) или датчика насоса	1610
Замена компрессора > 30 000 BTU	7243
Замена компрессора до 12 000 BTU (3,5 кВт)	3861
Замена компрессора до 30 000 BTU (9 кВт)	4832
Замена корпусных элементов внешний > 30 000 BTU	1451
Замена корпусных элементов внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	970
Замена корпусных элементов внутренний канальный	1771
Замена корпусных элементов внутренний кассетный	1130
Замена корпусных элементов внутренний настенный	961
Замена корпусных элементов внутренний потолочный	1290
Замена крыльчатки внешний > 30 000 BTU	1130
Замена крыльчатки внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	961
Замена крыльчатки внутренний канальный	1771
Замена крыльчатки внутренний кассетный	1290
Замена крыльчатки внутренний настенный	1130
Замена крыльчатки внутренний потолочный	1290
Замена магнитного контактора	488
Замена подшипников эл. двигателя вентилятора	1290
Замена привода жалюзи	970
Замена соединительных вентиля/штуцеров внешний > 30 000 BTU	1931
Замена соединительных вентиля/штуцеров внешний до 12 000 BTU (3,5 кВт)	1290
Замена соединительных вентиля/штуцеров внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	1610
Замена соединительных вентиля/штуцеров внутренний канальный	1771
Замена соединительных вентиля/штуцеров внутренний кассетный	1451
Замена соединительных вентиля/штуцеров внутренний настенный	1130
Замена соединительных вентиля/штуцеров внутренний потолочный	1451
Замена соленоида	1551
Замена фильтра-осушителя > 30 000 BTU	1610
Замена фильтра-осушителя до 30 000 BTU (9 кВт)	1130
Замена фильтрующего элемента в фильтре (канальные системы)	2528
Замена эл.двигателя вентилятора внешний > 30 000 BTU	1451
Замена эл.двигателя вентилятора внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	1130
Замена эл.двигателя вентилятора внутренний канальный	1771
Замена эл.двигателя вентилятора внутренний кассетный	1451
Замена эл.двигателя вентилятора внутренний настенный	1290
Замена эл.двигателя вентилятора внутренний потолочный	1451
Замена эл.платы/эл.блока внешний	1610
Замена эл.платы/эл.блока внутренний	1130
Замена эл.технических компонентов внешний	480
Замена эл.технических компонентов внутренний	480
Заправка хладагентом (полная по весам)	1610
Мелкий ремонт компонентов	1477
Мелкий ремонт электрической схемы	1705
Опрессовка сплит систем	2705
Пайка одного стыка трубопровода	641
Перевальцовка соединений внешний	2090
Перевальцовка соединений внутренний	1610
Поиск засора и его устранение	2300
Пуско-наладочные работы	2438
Ремонт газового контура	1156
Ремонт пульта ДУ	825
Ремонт трансформатора	488
Ремонт эл.платы/эл.блока внешний И	2146
Ремонт эл.платы/эл.блока внешний НИ	1140
Ремонт эл.платы/эл.блока внутренний И	1769
Ремонт эл.платы/эл.блока внутренний НИ	1140
Ремонт электронной платы (замена элементов схемы)	1113
Рихтовка корпуса	1686
Рихтовка ребер теплообменника	761
Услуги альпиниста (за 1 рабочую линию)	договор
Частичная разборка/сборка блока внешний более 30 000 BTU (9 кВт)	1771
Частичная разборка/сборка блока внешний до 12 000 BTU (3,5 кВт)	961
Частичная разборка/сборка блока внешний до 30 000 BTU (9 кВт)	1451
Частичная разборка/сборка блока внутренний канальный	1931
Частичная разборка/сборка блока внутренний кассетный	1451
Частичная разборка/сборка блока внутренний настенный	1130
Частичная разборка/сборка блока внутренний потолочный	1451
Частичная разборка/сборка оконный	2490
Эвакуация фреона > 30 000 BTU	3204
Эвакуация фреона до 30 000 BTU (9 кВт)	2412

Диагностика и ремонт промышленного оборудования	Стоимость, руб.
диагностика оборудования с помощью компьютера, прибора TESTO-560 или встроенной системы самодиагностики на объекте заказчика	4 688
диагностика параметров работы холодильного контура на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	15 000
устранение течи путем обпайки	4 000
замена одного элемента холодильного контура на резьбовом соединении (кроме компрессора) без учета сбора хладагента на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	3 438
замена одного элемента холодильного контура не имеющего резьбового соединения (кроме компрессора, испарителя, конденсатора и 4-х ходового клапана) без учета сбора хладагента на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	4 450
замена компрессора, мощностью до 17 квт (без учета сбора хладагента) на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	10 938
замена компрессора, мощностью свыше 17 квт (без учета сбора хладагента) на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	21 875
замена 4-х ходового клапана на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	5 500
замена конденсатора (одной секции для составных конденсаторов) на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	5 156
механическое крепление частей холодильного контура (конденсаторный блок) при свободном доступе	6 250
механическое крепление частей водяного контура (помпа) при свободном доступе	3 750
промывка машинного отделения с применением химических средств при свободном доступе	4 375
проверка холодильного контура на герметичность ("опрессовка") на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	8 938
поиск места утечки хладагента из холодильного контура на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	5 156
вакуумирование холодильного контура на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	6 875
заправка холодильного контура хладагентом в количестве не превышающем 15 кг на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	5 156
эвакуация хладагента из холодильного контура в количестве не превышающем 15 кг на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	8 594
дозаправка холодильного контура маслом на объекте клиента при свободном доступе к оборудованию*	2 406
замена масла в компрессоре (при наличии заправочного штуцера)	4 000
замена масла в холодильном контуре	10 313
замена картриджа разборного фильтра-осушителя	3 438
проведение теста кислотности компрессорного масла, без учета стоимости тестера	1 031
экспертиза герметичного компрессора, с выдачей акта технического	6 875
ПНР_ подготовка холодильного контура к пуску (вакуумирование, заправка хладагентом)	10 313
ПНР- подготовка электрической части к пуску (протяжка контактов, замер сопротивления изоляции)	10 313

подготовка гидравлического контура к пуску на объекте заказчика*	10 313
проверка срабатывания защитных устройств (датчики, прессостаты) на объекте заказчика*	8 594
проверка уставок контроллера в соответствии с листом параметров на объекте заказчика*	8 594
замена программного обеспечения контроллера на объекте заказчика*	24 075
программирование контроллера для работы с BMS на объекте заказчика*	24 075
Диагностика электрической части в сборе или отдельных ее элементов (электронных плат управления, электродвигателей, датчиков, пультов ДУ и т.д.) на объекте при свободном доступе к оборудованию*	3 438
Мелкий ремонт электронной платы (замена не более 2-х элементов схемы)	2 063
Замена электронной платы управления после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 719
Замена электродвигателя вентилятора фанкойла на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 719
Замена электродвигателя вентилятора конденсатора на объекте при свободном доступе к оборудованию*	2 408
Замена трансформатора питания на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 719
Замена температурного датчика (термистора) после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 719
Замена датчика давления имеющего резьбовое соединение с холодильным контуром после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	2 750
Замена магнитного пускателя (контактора) или клеммной колодки после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 375
Замена пускового конденсатора электродвигателя после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 719
Замена силового модуля инвертора (частотного преобразователя) после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	1 719
Замена штатной дренажной помпы или датчика уровня жидкости после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию*	2 063
Замена настенного пульта ДУ после диагностики на объекте при свободном доступе к оборудованию	1 375