

Прайс-лист ЭнгельсКлимат Установка VRV/VRF система engels

Виды работ

Установка наружного блока VRF

Мощность до 12.5 кВт (42 BTU, до 120 м²) — **от 20000 руб.**

Мощность до 18 кВт (62 BTU до 180 м²) — **от 25000 руб.**

Мощность до 36 кВт (123 BTU до 360 м²) — **от 40000 руб.**

Мощность до 60 кВт (200 BTU до 600 м²) — **от 50000 руб.**

Мощность до 80 кВт (270 BTU до 800 м²) — **от 65000 руб.**

Мощность до 100 кВт (341 BTU до 1000 м²) — **от 75000 руб.**

Установка внутреннего блока VRF

Мощность 7 BTU (2.1 кВт до 21 м²) — **6500 руб.**

Мощность 9 BTU (2.6 кВт до 26 м²) — **7150 руб.**

Мощность 12 BTU (3.5 кВт до 35 м²) — **7800 руб.**

Мощность 18 BTU (5.3 кВт до 54 м²) — **9100 руб.**

Мощность 24 BTU (7 кВт до 70 м²) — **9750 руб.**

Мощность 36 BTU (10.5 кВт до 105 м²) и более — **11050 руб.**

Фреоновый контур

Заправка хладагента (за 1 кг) VRF — **600 руб/кг**

Прочие работы

Монтаж рафнета — **от 5000 руб.**

Установка проводного пульта — **от 1000 руб.**

Установка помпы (дренажного насоса) — **от 3500 руб.**

Материалы

Фреоновая трасса

Медная труба медная 1/4 — **241 руб./м**

Медная труба медная 3/8 — **251 руб./м**

Медная труба медная 1/2 — **389 руб./м**

Медная труба медная 5/8 — **480 руб./м**

Медная труба медная 3/4 — **589 руб./м**

Медная труба медная 7/8 — **742 руб./м**

Медная труба медная 1-1/8 — **1124 руб./м**

Медная труба медная 1-3/8 — **1697 руб./м**

Медная труба медная 1-1/2 — **1785 руб./м**

Медная труба медная 1-5/8 — **1954 руб./м**

Фреон

Фреон R 407 (за кг) — **2200 руб./кг**

Фреон R 410A (за кг) — **2000 руб./кг**

Фреон R-22 (за кг) — **2150 руб./кг**

Фреон R-32 (за кг) — **2200 руб./кг**

Прочие элементы

Помпа дренажная — **от 3500 руб.**

Рефнет — **от 2000 руб.**

Наши стандарты при установке кондиционера:

- Алмазное сверление отверстий под фреоновые и дренажные магистрали - точно по проекту, с пылеудалением
- Монтаж магистралей из медных труб - пайка под азотом, соблюдение уклонов и теплоизоляции по всей длине
- Прокладка силовых и сигнальных кабелей - с соблюдением экранирования и отдельной укладки
- Установка и выравнивание внутренних блоков - по уровню, с учётом ревизии и

доступа к фильтрам

- Монтаж наружного блока - с антивибрационными опорами, отступами от стен и обеспечением вентиляции
- Промаркировка трасс и блоков согласно проекту - для последующей адресации
- Подключение дренажной системы - с уклонами, при необходимости с установкой насосов
- Вакуумирование системы - глубокое, с контролем уровня остаточного давления
- Заправка хладагентом - по массе с учётом длины трассы и расчётных параметров производителя
- Пусконаладка - проверка связности блоков, температурных режимов, ошибок, давления и синхронизации