

Предлагаем вашему вниманию кондиционер для винного погреба **Fondis Wine SP100-4/8**. Кондиционер **Wine SP100-4/8** разработан для помещений объемом до **100м³**, зависит от теплоизоляции. Состоит из двух блоков, один из которых расположен внутри погреба на полу, а другой снаружи на улице, расстояние между блоками до **4** или **8** метров (в зависимости от модели). Высокая мощность охлаждения - **2500W**. Электронный термостат с цифровым табло, простой в использовании и предварительно отрегулированный на заводе. Фильтр на внешнем блоке с возможностью легкого обслуживания, обеспечивает долгую работоспособность кондиционера. Функция обогрева. Газ - хладагент экологически безопасный **R407**. Повышенная мощность компрессора. Реактивные турбины, обеспечивающие низкое потребление электроэнергии.

Монтаж кондиционера **Wine SP100-4/8** производится путем рассоединения блоков через герметичные разъёмы, непосредственно прокладывая гибкой трассы для хладагента и обратного соединения при помощи специального инструмента (поставляется вместе с кондиционером). Кондиционер полностью заправлен и отрегулирован на заводе.

Объем кондиционирования (зависит от изоляции): до **100 м³**

Габариты внешний блок в мм: (ШхВхГ) **486x519x401**

Габариты внутренний блок в мм: (ШхВхГ) **480x1005x395**

Вес: Внутренний блок **45** кг., внешний блок **15** кг.

Максимальное расстояние между блоками системы - **4** или **8** метров

Мощность охлаждения: **2500** Вт

Потребляемая мощность: **1252** Вт

Электропитание: **230-240V-50Hz 16A (30ma для УЗО)**

Трубка слива конденсата: **10** мм

Сменный фильтр - да

Реактивная турбина - да

Тип хладагента: **R407** - экологически чистый

Уровень шума внешний блок **53dB-50dB**

Данная модель имеется в наличии на складе в Москве

Стоимость оборудования:

Fondis Wine SP100-4 5390 евро

Fondis Wine SP100-8 5890 евро

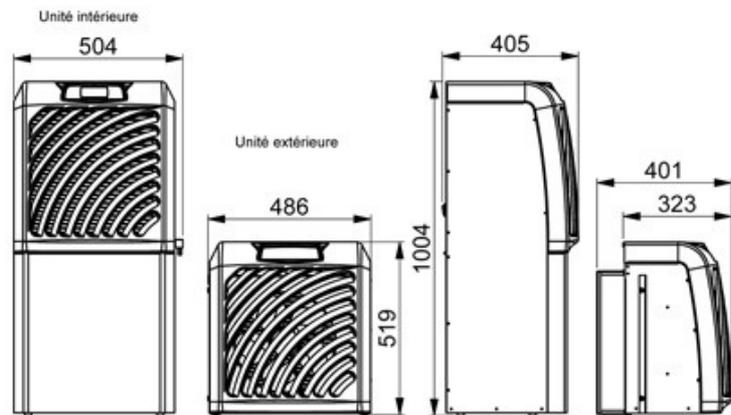
Стоимость указана без учета подготовительных, монтажных работ и материалов

Изготовление двух технологических отверстий диаметром **50** мм для гибких трасс.

Теплоизоляция стен с внутренней стороны помещения винного погреба материалом «пеноплэкс» **70** мм (монтаж осуществляется путем приклеивания листов теплоизоляции на имеющуюся поверхность)

Подвод электропитания к месту установки кондиционера, (евро розетка **220v**)

Подвод дренажной системы для удаления конденсата



Техническое задание Основные требования

Система охлаждения должна обеспечивать температуру воздуха в помещении винного погреба в пределах **12-14** градусов и влажность в пределах от **50-60** %.

1. Требования к теплоизоляции помещения

В соответствии с расчетной таблицей на помещение объемом до **100 м3** теплоизоляция стен, потолка и пола должна производиться материалом «пеноплекс» толщиной не менее **70 мм**.

2. Требования к стеклянной перегородке и двери винного погреба.

В стеклянной перегородке необходимо использовать двухкамерный стеклопакет с дополнительным энергосберегающим покрытием.

Входная дверь должна обеспечивать герметичность помещения. (Дверь должна иметь уплотнитель и обеспечивать плотное прилегание по всему периметру)

3. Требования к системам электроснабжения и канализационной системе.

В соответствии с требованиями завода изготовителя в предполагаемом месте монтажа установки необходимо:

* Сток для конденсата присоединить к выпуску канализации отдельной веткой из полипропиленовой трубы диаметром **50 мм**, предусмотреть безнапорный отвод стоков от места ввода дренажной трубки. В ином случае предусматривается сбор конденсата в отдельную емкость.

* Для электрического обеспечения климатической установки проложить однофазную линию переменного тока **220в.**, через отдельный автоматический выключатель и УЗО (или дифференциальный автоматический выключатель) с номинальным током **16А**. Подключение выполнить через штепсельную розетку со степенью защищенности не менее **IP44**.

Установленная мощность оборудования **1,25 кВт**

С уважением.

Александр +7 916 535 00 60