

ОДЕЖДА – ТЕПЛАЯ, СУХАЯ, ХОТЯ БЫЛА СОВСЕМ СЫРАЯ!

Много профессий предполагает работу на открытом воздухе или далеко не в комфортных условиях: в сырых подвалах, туннелях, разнообразных колодцах. Таких специальностей много: монтажники, электрики, связисты, проходчики и т.д. Ремонт трубопроводов, различных баков, резервуаров, да и просто любые ремонтные работы в сырую погоду приводят к тому, что к концу смены образуется гора сырой одежды и обуви, которую использовать на следующий день без сушки невозможно.

Наверно, многим помнится обычная картина: после смены, в сырую погоду, все батареи увешаны влажными телогрейками, спецовками; разложены шапки, рукавицы. Мест на батареях недостаточно, сушат в несколько рядов.



**шкаф для
сушки одежды**

все необходимые защиты, обеспечивающие их безопасную эксплуатацию.

Шкаф для сушки одежды имеет внутреннюю перегородку, которая делит его на две одинаковые секции. В каждой секции имеются по две съемные полки и перекладина. На полки можно укладывать для сушки рукавицы, головные уборы или обувь. Сняв полки, на перекладину можно повесить одежду. Стенки шкафа - двойные. Между стенками проложена теплоизоляция из волокнистого материала.

Двери шкафа состоят из двух створок, каждая из которых закрывает свою секцию. Каждая дверная створка имеет также двойные стенки с волокнистой теплоизоляцией между ними.

В нижней части шкафа установлены четыре нагревателя типа ТЭН. Воздух, поступающий в шкаф снизу, через специальные прямоугольные отверстия, проходит по каналам с ТЭНами, нагревается и поднимается вверх, производя сушку одежды. Движение воздуха снизу вверх обеспечивается естественной конвекцией. Влажный воздух через вентиляционный патрубок, расположенный на верхней крышке, удаляется из шкафа. Для этого патрубок присоединяется к вытяжному коробу общеобменной вентиляции помещения. ТЭНы установлены так, что они обеспечивают нагрев всего потока воздуха, проходящего через воздушные каналы, но в то же время исключается нагрев пола под шкафом и, наконец, вода, стекающая с одежды, не попадает на нагреватели.

Управление нагревом – бесконтактное. Регулятор мощности задает уровень нагрева. Все коммутирующее, регулирующее и защитное оборудование собрано в силовом блоке, который крепится на левой стенке шкафа. На

лицевой панели силового блока установлены регулятор мощности и сетевой выключатель с подсветкой.

Конструкция шкафа предельно простая, но функционально достаточная для проведения сушки намочшей одежды. Шкаф может иметь различные исполнения, например, только с полками, без перекладины, или со специальными приспособлениями для крепления изделий при сушке.

Производительность труда - очень важный фактор успешной работы любой компании. Наряду со сложнейшими проблемами повышения производительности труда, существуют простые, доступные, но почему-то не всегда используемые решения, приводящие к положительному результату буквально на следующий день. Наблюдая за переодеванием рабочих утром в теплую сухую одежду, когда они приговаривают: Ух, тепленькая! Можно представить настроение, с которым они выйдут на работу.

Если у Вас сушильных шкафов пока еще нет, тогда послушайте, что говорят рабочие утром, надевая холодную и влажную одежду. Уверюем Вас – полезно! Потом посчитайте количество больничных листов и, наконец, убытки от несделанной вовремя работы. Виновата, конечно, во всем погода! Что делаешь? Слякоть!

P.S. Кстати шкафы для сушки одежды нашли неожиданное применение у пожарных, которые тоже по известным причинам иногда бывают мокрыми. Приобретя партию сушильных шкафов для сушки противопожарных костюмов, проверив их на деле, они практически решили, что сушить можно не только одежду. В результате появился шкаф для сушки... пожарных рукавов. Для этого в шкаф добавили много полок, так чтобы на каждой полке разместился один свернутый кольцом пожарный рукав. Рукав в таком виде сушить приходится долго, но зато их много размещается на полках. После сушки пожарные рукава могут храниться длительное время вплоть до следующего своего применения.



**шкаф для сушки
пожарных рукавов**