



## SAFETYBOX® KEMFIRE 600 Тип А

Техническая спецификация

### БЕЗОПАСНЫЙ ШКАФ ДЛЯ КОМБИНИРОВАННОГО ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ, ВОЗГОРАЕМЫХ ЖИДКОСТЕЙ И ТВЕРДЫХ ВЕЩЕСТВ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТАМИ EN 14470-1, EN 14727 КЛАСС ОГНЕУПОРНОСТИ 'ТИП 90' - 90 мин. СЕРТИФИКАТ TÜV

- Шкаф соответствует стандартам **EN 14470-1, EN 14727**.
- Он полностью изготовлен из травленной стали толщиной 10/10 с окраской противокислотной порошковой эпоксидной краской, с закалкой в туннеле термообработки при температуре 200° С. Толщина слоя краски составляет минимум 60 мкм (микрон) и максимум 250 мкм (микрон), в соответствии с требованиями UNI EN ISO 9001:2008.
- **Монолитная наружная конструкция**, полностью сварная. Новая техника изготовления с двойной оболочкой, состоящей из двух корпусов, внутреннего и наружного.
- Плакаты, предупреждающие об опасности наличия коррозионных, вредных и токсичных веществ, в верхнем отсеке, и плакаты, предупреждающие об опасности возгорания и запрете курения, в нижнем отсеке, в соответствии с итальянскими и европейскими нормами безопасности (DIN 4844 и ISO 3864).
- Предохранительный цилиндрический замок, запирающийся на ключ.
- Клемма заземления на случай возникновения электростатического электричества.
- Регулируемые ножки для выравнивания шкафа.
- Руководство по эксплуатации и техобслуживанию
- **Упаковка с устройством "Tipping over system®"**.

## ВЕРХНИЙ ОТСЕК ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ

- **2 регулируемые по высоте полки**, из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой. Полка типа поддона для сбора случайных утечек, при случайном разбитии емкостей.  
**Полки вынимаются, оборудованы стопором для предотвращения выпадения, с регулированием по высоте при помощи зубчатой рейки.** Объем полки 7 литров. Грузоподъемность полки кг 40/100.
- Полка с поддоном из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой, с решеткой, выполняющей роль полки, объем сбора около 14 литров.
- Двери открываются на 110°, что позволяет вынимать полки, не наклоняя их.
- Скрытые петли, устойчивые к действию коррозионных веществ.

## НИЖНИЙ ОТСЕК ДЛЯ ВОЗГОРАЕМЫХ ЖИДКОСТЕЙ И ТВЕРДЫХ ВЕЩЕСТВ

- Испытания на огнеупорность были произведены в аккредитованных лабораториях, в соответствии со стандартом EN 1363-1:1999 и UNI EN 1363-1:2001.
  - Новая огнеупорная изоляция, выполненная из экологически безопасного материала, характеризующегося высочайшей огнеупорностью.
  - **Внутренний корпус с панелями из не царапающегося материала, устойчивого к действию коррозионных веществ.**
  - **Терморасширяющаяся прокладка 8 + 6 см (DIN 4102)**, увеличивающаяся в объеме в случае пожара, полностью изолируя внутреннюю часть шкафа от наружной части.
  - **Дополнительная терморасширяющаяся прокладка для защиты от пыли с защитой от “холодных и горячих дымов”.**
  - Закрытие распашной двери с автоматическим возвратом при каждом открытии.
  - Система внутренней не форсированной вентиляции для паров, укомплектованная двумя предохранительными клапанами с автоматическим закрытием при температуре окружающей среды  $70 \pm 10^\circ \text{C}$ , находящимися внизу и вверху, чтобы гарантировать автоматический выход наружу веществ, в соответствии с требованиями норматив. Наружный соединительный хомут  $\varnothing 100 \text{ мм}$ .
  - Полка с поддоном из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой, с решеткой, выполняющей роль полки. Объем сбора около 5 литров. Грузоподъемность полки кг 80.
  - **Запатентованная система предохранительного закрытия “Ignis-lock®”**, удерживающая дверь закрытой в случае пожара.
  - Искробезопасные петли, расположенные по длине двери.
- 
- Наружные размеры : мм 595 x 510 x 1750 выс.
  - Внутренние размеры отсека для химических веществ, кислот и щелочей: мм 510 x 474 x 924 выс.
  - Внутренние размеры отсека для возгораемых веществ: мм 430 x 355 x 537 выс.
  - Вес: кг 175
  - Внутренний объем: около 242 + 82 литров

## КОНТАКТЫ

ООО "Экопроект"  
125364, г. Москва, улица Свободы, дом. 61 корпус 1  
Телефон/факс: 8 (495) 432-37-21  
Email: [info@safety-box.ru](mailto:info@safety-box.ru)