ЭКОпроект
оснащение лабораторий

LABOR SECURITY SYSTEM
...ensuring your safety!

SAFETYBOX® AC 1200/50 CM

Техническая спецификация

БЕЗОПАСНЫЙ ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ 80 ЛИТРОВ ЖИДКИХ И ТВЕРДЫХ ВОЗГОРАЕМЫХ 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**.
- Испытания на возгорание были произведены в аккредитованных лабораториях, в соответствии со стандартом EN 1363-1:1999 и UNI EN 1363-1:2001.
- Он полностью изготовлен из травленой стали толщиной 10/10 с окраской противокислотной порошковой эпоксидной краской, с закалкой в туннеле термообработки при температуре 200° C. Толщина слоя краски составляет минимум 60 µм (микрон) и максимум 250 µм (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.
- Новая огнеупорная изоляция, выполненная из экологически безопасного материала, характеризующегося высочайшей огнеупорностью.
- **Внутренний корпус с панелями из не царапающегося материала, устойчивого к действию коррозийных 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”.
- Распашные дверки, полка с поддоном из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой, с решеткой, выполняющей роль полки. Объем сбора около 9 литров, грузоподъемность полки кг 80.
- 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 ± 10° C, находящимися внизу и вверху, чтобы гарантировать автоматический выход наружу веществ, в соответствии с требованиями норматив. Наружный соединительный хомут Ø 100 мм.
- **Запатентованная система предохранительного закрытия “Ignis-lock®”**, удерживающая дверь закрытой в случае пожара.
- Искробезопасные петли, расположенные по длине двери.
- Предохранительный цилиндровый замок, запирающийся на ключ.
- Плакаты, предупреждающие об опасности наличия возгораемых веществ и запрете курения, в соответствии с итальянскими и европейскими нормами безопасности (DIN 4844 и ISO 3864).

- Клемма заземления на случай возникновения электростатического электричества.
- Регулируемые ножки для выравнивания шкафа.

- Руководство по эксплуатации и техобслуживанию
- **упаковка с устройством “Tipping over system®”**.

- Наружные размеры : мм 1100 x 510 x 600/620 выс.
- Максимальные габариты глубины: мм 585
- Внутренние размеры : мм 936 x 355 x 440 выс.
- Вес: кг 220
- Внутренний объем: около 146 литров

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Возможность оснащения шкафа фильтрами с активированным углем и вытяжным вентилятором.
- Возможность оснастить шкаф сертифицированным устройством для перекачивания жидкостей.

КОНТАКТЫ

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