LABOR SECURITY SYSTEM
SAFETYFIRST

SAFETYBOX® KEMFIRE 1000/50 Тип B

Техническая спецификация

БЕЗОПАСНЫЙ ШКАФ ДЛЯ КОМБИНИРОВАННОГО ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ, ВОЗГОРАЕМЫХ ЖИДКОСТЕЙ И ТВЕРДЫХ ВЕЩЕСТВ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТАМИ EN 14470-1, EN 61010-1, EN 16121:2013/A1:2017, EN 16122:2012, PPP52125 A:2011 МАРКИРОВКА CE - КЛАСС ОГНЕУПОРНОСТИ ‘ТИП 90’ - 90 мин. СЕРТИФИКАТ TÜV

- Шкаф соответствует стандартам **EN 14470-1, EN61010-1, EN 16121:2013/A1:2017, EN 16122:2012, PPP52125 A:2011.**
- 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.
- Предохранительный цилиндровый замок, запирающийся на ключ.
- Клемма заземления на случай возникновения электростатического электричества.
- Регулируемые ножки для выравнивания шкафа.
- Страхование от гражданской ответственности изделий на весь срок службы шкафа.
- Руководство по эксплуатации и техобслуживанию
- Упаковка с устройством “Tipping over system®”.

ОТСЕК ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ

- Донный поддон из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой, с решеткой, выполняющей роль полки. Объем сбора около 4 литров.
- Двери открываются на 180°, что позволяет вынимать полки, не наклоняя их.
- Скрытые петли, устойчивые к действию коррозийных веществ.
- Возможность установки фильтра с активированным углем в гранулах Carbox® (мод. F007).
- Электроаспиратор IMQ IPX4, соответствующий стандартам EN 60335-1, EN 60335-2-80 и EN 50366, изготовленный из полимера класса V0, гарантирующий наиболее высокую степень самогашения.
- Питание: Вольт 220/230.
- Потребление: 21 Вт
- Предохранители 5x20 F по 500 µA.
- Лампа, предупреждающая о включении вытяжной установки
- Плакаты, предупреждающие о наличии коррозийных, вредных и токсичных веществ, в соответствии с итальянскими и европейскими нормативами по безопасности.

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 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”.
- 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.
- С выдвижной секцией из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой. Грузоподъемность ящика кг 80.
- Предохранительное устройство закрытия ящика в автоматическом режиме при температуре 50° C. Не электрическое.
- Плакаты, предупреждающие об опасности наличия возгораемых веществ и запрете курения, в соответствии с итальянскими и европейскими нормами безопасности (DIN 4844 и ISO 3864).

- Наружные размеры : мм 995 x 510 x 600 выс.
- Внутренние размеры отсека для химических веществ, кислот и щелочей: мм 320 x 460 x 560 выс.
- Внутренние размеры отсека для возгораемых веществ: мм 430 x 395 x 445 выс.
- Вес: кг 140
- Внутренний объем: около 85 + 75 литров

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Для отсека химических веществ

- Фильтр с активированным углем в гранулах Carbox® (код F007)