



БЕЗОПАСНЫЙ ШКАФ ДЛЯ КОМБИНИРОВАННОГО ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ, ВОЗГОРАЕМЫХ ЖИДКОСТЕЙ И ТВЕРДЫХ ВЕЩЕСТВ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТАМИ EN 14470-1, EN 16121, EN 16122



- Наружные размеры : мм 595 x 510 x 1700 выс.
- Внутренние размеры отсека для химических веществ, кислот и щелочей:
- мм 510 x 470 x 924 выс.
- Внутренние размеры отсека для возгораемых веществ: мм 430 x 395 x 537 выс.
- Вес: кг 185
- Внутренний объем: около 220 + 75 литров

- Он полностью изготовлен из травленной 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 мкм (микрон) и максимум 250 мкм (микрон), в соответствии с требованиями UNI EN ISO 9001.
- 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.
- Страхование от гражданской ответственности изделий на весь срок службы 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.
- Донный поддон из окрашенной эпоксидной порошковой краской электрооцинкованной стали, с противокислотной защитой, с решеткой, выполняющей роль полки, объем сбора около 14 литров.
- Двери открываются на 180°, 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 и UNI EN 1363-1.
- 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.
- Температурное устройство для закрытия дверей при 50° С. Не электрическое.
- 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 $\varnothing 100 \text{ мм}$.
- Донный поддон 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.