

**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, EN 16122, PPP52125 A**



- Наружные размеры : мм 1195 x 510 x 600 выс.
  - Внутренние размеры отсека для химических веществ, кислот и щелочей: мм 510 x 470 x 551 выс.
  - Внутренние размеры отсека для возгораемых веществ: мм 430 x 395 x 445 выс.
  - Вес: кг 145
  - Внутренний объем: около 132 + 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° С. 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.
  - 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

#### **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 7 литров.
- Двери открываются на 180°, что позволяет вынимать полки, не наклоняя их.
- Скрытые петли, устойчивые к действию коррозионных 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 мА.
- Лампа, предупреждающая о включении вытяжной установки
- Плакаты, предупреждающие о наличии коррозионных, 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 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”.
- 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  $\varnothing 100 \text{ мм}$ .
- 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  $50^\circ \text{C}$ . 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).