

SICHERHEITSSCHRANK FÜR DIE LAGERUNG VON 30 LITERN ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER PRODUKTE UND FESTER STOFFE NACH EN 14470-1, EN 16121, EN 16122 NORMEN ZERTIFIZIERT



- Außenabmessungen: 1100 x 510x H 600/620 mm
 - Max. Raumbedarf Tiefe: 585 mm
 - Innenabmessungen: 936 x 355 x H 440 mm
 - Gewicht: 175 kg
 - Innenvolumen: zirka 146 Liter
-
- In zugelassenen Labors gemäß den Vorschriften der Normen EN 1363-1 und DIN EN 1363-1 ausgeführte Feuerwiderstandsprüfungen.
 - Vollständig aus gebeiztem Stahl, Stärke 10/10. mit säurefester säurefester Epoxy-Pulverbeschichtung und Behandlung im Tunnelofen bei 200°C. Beschichtungsdicke mindestens 60µm (Micron) bis höchstens 250µm (Micron) gemäß Verfahren DIN EN ISO 9001.
 - **Monolithischer Außenrahmen**, komplett geschweißt. Neues Fertigungsverfahren mit doppeltem Mantel aus zwei Rahmen, innen und außen.
 - Neue Flammschutzisolierung aus ökologischem Material mit hoher Feuerfestigkeit.
 - **Innenrahmen mit Verkleidung aus kratzfestem, korrosionsbeständigem Material.**
 - **Thermoexpandierende Dichtung 8 + 6 cm (DIN 4102)**, die bei Feuer aufquillt und den Schrankinneraum vollständig von der Außenumgebung isoliert.
 - **Zusätzliche thermoexpandierende Staubschutzdichtung** mit Schutz gegen "kalten und heißen Rauch".
 - Sich nach jedem Öffnen selbstschließende Flügeltüren.
 - **Thermovorrichtung zum Schließen der Türen bei 50° C. Nicht elektrisch.**
 - Innenbelüftungssystem ohne Zwangslüftung für die Dämpfe, komplett mit zwei zertifizierten selbstschließenden Sicherheitsventilen bei einer Umgebungstemperatur von 70 + 10°C, von denen eines oben und das andere unten installiert ist, um das automatische Austreten der Stoffe wie von den Normen vorgeschrieben zu gewährleisten. Externer Anschlussbund Ø 100 mm.
 - Anschlagtüren, mit Bodenwanne aus elektroverzinktem Stahl mit säurefester Epoxy-Pulverbeschichtung, mit als Ablage dienendem Lochblecheinsatz. Fassungsvermögen jeweils ca. 9 Liter, Tragfähigkeit des Einlegebodens 80 kg.
 - **Patentiertes Sicherheitsschließsystem "Ignis-lock®"**, das die Türen bei Brand geschlossen hält.
 - Scharniere mit Funkenschutzangel an der Längsseite der Türen.
 - Sicherheitsverriegelung mit Schlüssel und Zylinderschloss.
 - Warnschilder "Entzündbare Produkte", "Rauchen verboten" gemäß italienischen und europäischen Sicherheitsnormen (DIN 4844 und ISO 3864).
 - Erdungsklemme für eventuelle elektrostatische Ladungen.
 - Verstellbare Stützfüße zum Nivellieren des Schrankes.
 - **Produkt-Haftpflichtversicherung für die gesamte Lebensdauer des Schrankes.**
 - Gebrauchs- und Wartungshandbuch.