

AL50P

50 KG ABC PULVER

DESAUTEL Brandschutz wurde 1932 von Emile Desautel in Lyon gegründet und ist in der dritten Generation inhabergeführt und unabhängig. Mehr als 1000 Beschäftigte fertigen und warten in Frankreich Feuerlöscher, Löschfahrzeuge sowie feste und automatische Brandbekämpfungssysteme.

Das Werk ist zertifiziert nach ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001.

LEISTUNGEN

Leistungsstarker Pulver-Aufladelöschler für Brände der Klasse A, B und C.

Der Feuerlöscher hat die genormten Prüfungen für Brände des Typs IV B (fünf Brandherde gleichzeitig mit insgesamt 317 Liter entzündlichem Brennstoff) erfolgreich durchlaufen.

Aufgrund seiner hohen Leistungen eignet sich dieser Feuerlöscher ausgezeichnet für Industriebetriebe.



BRANDKLASSE RATING				LE
AL50P	A	IV B	C	48

Der Feuerlöscher ist für elektrische Anlagen mit einer Spannung bis maximal 1000 V verwendbar. Mindestabstand 1 m!

PROBLEMLOSE WARTUNG

Da die Treibmittelflaschen gegeneinander austauschbar sind, lässt sich der Feuerlöscher durch Auswechseln der Flasche vor Ort nachfüllen.

Die Wartungsarbeiten – Instandhaltung wie Reparatur – lassen sich somit unter optimalen Bedingungen ausführen.

AL50P

01-21.150K

PRODUKTMERKMALE

TYP	Zulassung	Inhalt	Treibmittel	Löschmittel	Funktionsbereich	Durchmesser	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
AL50P	10779 EN 1866-1	50 kg	CO ₂ 900 g	Pulver ABC	-30 °C +60 °C	350 mm	1050 mm	505 mm	545 mm	93 kg

AL50P

50 KG ABC PULVER

HOCHWERTIGE KOMPONENTEN

Alle Einzelteile unserer Geräte bestehen aus kompromisslos hochwertigen Materialien.
Dies gewährleistet einen sicheren Einsatz auch im gewerblichen und industriellen Bereich.

ZUVERLÄSSIGKEIT

Behälter aus Qualitätsstahlblech mit einer Stärke von ca. 3 mm, das einem Berstdruck von mehr als 100 bar standhält. Sämtliche Behälter werden einer Druckprüfung mit 24 bar unterzogen.

Korrosionsbeständigkeit

Nach der Druckprüfung der Behälter wird deren Oberfläche kugelgestrahlt. So wird eine optimale und langanhaltende Haftung der Beschichtungen gewährleistet.

Außenschutz durch doppelte Duroplastbeschichtung mit

- einer Korrosionsschutzschicht aus Epoxydharz
- einer UV-Schutzschicht aus Polyesterharz.

Innenschutz durch eine Korrosionsschutzschicht aus Epoxydharz

Elektroverzinkte Bolzen zur Aufnahme des Deckels.

Spritzvorrichtung:

5 m Schlauch mit Knickschutzfeder und Pulverlanze mit abstellbarer Löschpistole. Wurfweite 14 m. Wurfdauer 33 sec.(1,5 kg/sec.)

Externe CO₂-Flasche mit Kippventil, Sicherungsstift und Siegel gegen eine unbeabsichtigte Auslösung.

Eine Platzscheibe verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in das Pulver und somit eine mögliche Verstopfung.

LEICHTE INBETRIEBNAHME UND NUTZUNG

Nach dem Abrollen des Schlauchs und Herausziehen des Sicherungsstiftes den Auslösehebel der Flasche nach oben ziehen, um Druck zu erzeugen.

Die abstellbare Löschpistole ermöglicht einen dosierbaren Einsatz.

Die einfache Bedienung verhindert eine falsche Handhabung.



1 Schlauch abrollen, das Gerät nicht kippen



2 Sicherungsstift abziehen, Hebel des CO₂-Ventils nach unten ziehen



3 Hebel der Löschpistole drücken und den Pulverstrahl auf den Brandherd richten

