

Feuerlöscher LW WS

Salz-Feuerlöscher, fluorfrei, bei Akkubrand



Lange Lebensdauer, kostengünstiger Unterhalt, umweltfreundlich dank Löschmittel ohne Zugabe von PFAS

Einsatzbereich

Der Salz-Feuerlöscher LW WS mit Effektiv-Salzlösung ist ideal zur Bekämpfung von Bränden fester, glutbildender Stoffe geeignet. Das fluorfreie Löschmittel sorgt für rückstandsarme Brandbekämpfung bei gleichzeitig hoher Löschleistung.

Typische Einsatzbereiche sind Büros, Hotels, Wohnbereiche, Papier- und Textilienlager, Verkaufs- und Ausstellungsflächen sowie organische Materiallager. Alle MINIMAX Feuerlöscher entsprechen der neusten Technik und höchsten Qualitätsstandards gemäss europäischer Norm EN3.

Wirkungsweise

Das fluorfreie Löschmittel auf Basis einer Effektiv-Salzlösung bekämpft effektiv Entstehungsbrände der Brandklasse A.

Dieses Löschmittel wirkt doppelt effektiv: In einem ersten Schritt wird durch das hohe Wärmebindungsvermögen der Lösung die für die Verbrennung notwendige Temperatur gesenkt. Gleichzeitig bilden die enthaltenen Salze eine Trennschicht, welche die Sauerstoffzufuhr unterbindet. So werden Rückzündungen verhindert und brennbare Gase blockiert. Die spezielle Düse sorgt für einen gezielten Löschmittelstrahl, auch bei schmelzenden Kunststoffen.

Beschreibung

Dieser Feuerlöscher ist geeignet für die Brandklasse A. Der Stahlblechbehälter hat eine dauerhafte Kunststoffbeschichtung. Das Aufladegerät verfügt über eine innenliegende Hochdruckstahlflasche. Die korrosionsbeständige Druckhebelarmatur besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK). Das Gerät wird komplett mit Wandhalter geliefert. Es ist durch die VKF zertifiziert und von den kantonalen Brandschutzbehörden zugelassen.



- 1 Behälter
- 2 Bedienungshebel
- 3 Sicherung
- 4 Schlauch
- 5 Düse

Typ	Inhalt	Spritzdauer	Spritzweite	Funktionsbereich	Leistungsklassen	Höhe	Ø	Gewicht
LW-6 WS	6 Liter	39 s	6 m	0°C - +60°C	A43	550 mm	160 mm	11.7 kg
LW-9 WS*	9 Liter	72 s	6 m	0°C - +60°C	A55	550 mm	190 mm	15.8 kg

* Die 9-Liter-Variante eignet sich auch zur Bekämpfung von Bränden kleiner Lithium-Ionen-Akkus (z. B. E-Bikes) bis 50 V AC / 120 V DC