


Sicherheitsschrank ION-CLASSIC-90

Modell IO90.195.120.K3.WDC, Korpusfarbe Anthrazitgrau (RAL 7016), mit Flügeltüren in Enzianblau (RAL 5010)

Sichere aktive Lagerung von Lithium-Ionen-Batterien mit integriertem 3-stufigen Warn- und Brandunterdrückungssystem

Funktion / Konstruktion:

- **Robust und langlebig:** stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Strukturoberfläche, 3-fach Türaufhängung, komplette Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- **Leichte Handhabung mit Komfort:** leichtgängige Türen mit permanenter Selbstschließung mittels ölgedämpfter Türschließer. Öffnen der Türen mit minimalem Kraftaufwand
- **Keine unbefugte Benutzung:** Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließenanlagenfähig) und Schließzustandsanzeige (Rot/Grün)
- **Einfacher Transport:** integrierter Transportsockel, Sockelblende optional erhältlich
- **Einfache Aufstellung:** integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- **Be- und Entlüftung:** integrierte technische Entlüftung zur Vermeidung von Wärmestau, drehendes Rad im Abluftgitter als Indikator für ausreichende technische Entlüftung
- **Rundum geschützt:** 90 Minuten Brandschutz von außen nach innen (Typ 90 / typgeprüft gem. EN 14470-1) und über 90 Minuten Feuerwiderstandsfähigkeit bei Brandeinwirkung von innen nach außen
- **Sicher lagern und laden:** installiertes 3-stufiges Warn- und Brandunterdrückungssystem inklusive Rauchmelder, Temperatursensor, optischer und akustischer Alarmgebung und Brandunterdrückungseinheit; löst im Brandfall automatisch aus; steckerfertig zum Anschluss an das Stromnetz

Abmessungen

Breite außen	1193,00 mm
Tiefe außen	615,00 mm
Höhe außen	2224,00 mm
Breite innen	1050,00 mm
Tiefe innen	522,00 mm
Höhe innen	1647,00 mm

Die nutzbaren Innenabmessungen können je nach Innenausstattung abweichen.

Gewichte / Lasten

Gewicht Leerschrank	424 kg
Flächenlast	531,00 kg/m ²
Maximale Belastung	600 kg

Lufttechnik

Abluftanschluss	75 NW
Frequenz	50/60 Hz
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme Betrieb	47,5 W

Steckdosenleisten (Ladeleistung)

Absicherung (1-phasig)	16 A
Leistung max. (1-phasig)	3,68 kW

Absicherung (3-phasig)	3 x 16 A
Leistung max. (3-phasig)	11,04 kW

Farbgebung / Oberfläche

Farbcode Korpus	RAL 7016
Farbe Korpus	Anthrazitgrau
Oberfläche Korpus	Struktur
Farbcode Türen/Schubladen	RAL 5010
Farbe Türen/Schubladen	Enzianblau
Oberfläche Türen/Schubladen	Struktur

Allgemeine Informationen

Anzahl der Türen	2
Türöffnungswinkel	89,50°
Gesamtiefe bei geöffneten Türen	1166 mm
Einfahrbreite Transportsockel	1120 mm
Einfahrhöhe Transportsockel	90 mm
Zolltarifnummer	94032080

Frontalansicht

Seitenansicht

Schnittansicht

