



**Sicherheitsschrank ION-STORE-90  
Modell IO90.195.060.K9.WDC**

**Sichere, aktive Lagerung von Lithium-Ionen-Batterien  
mit integriertem Alarmierungssystem**

**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 für den leichten innerbetrieblichen Transport
- **Einfache Aufstellung:** integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- **Be- und Entlüftung:** integriertes Be- und Entlüftungssystem zum Anschluss (NW 75) an eine technische Abluft, 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

**Abmessungen**

<b>Breite außen</b>	599,00 mm
<b>Tiefe außen</b>	615,00 mm
<b>Höhe außen</b>	1953,00 mm
<b>Breite innen</b>	450,00 mm
<b>Tiefe innen</b>	522,00 mm
<b>Höhe innen</b>	1647,00 mm

Die nutzbaren Innenabmessungen können je nach Innenausstattung abweichen.

**Gewichte / Lasten**

<b>Gewicht Leerschrank</b>	265 kg
<b>Flächenlast</b>	894,00 kg/m <sup>2</sup>
<b>Maximale Belastung</b>	600 kg

**Lufttechnik**

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

**Steckdosenleisten (Ladeleistung)**

<b>Absicherung (1-phasig)</b>	16 A
<b>Leistung max. (1-phasig)</b>	3,68 kW

<b>Absicherung (3-phasig)</b>	3 x 16 A
<b>Leistung max. (3-phasig)</b>	7,36 kW

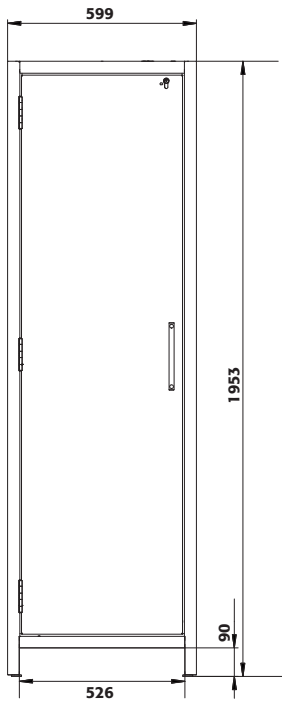
**Farbgebung / Oberfläche**

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

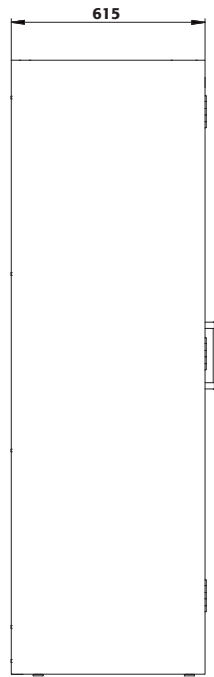
**Allgemeine Informationen**

<b>Anzahl der Türen</b>	1
<b>Türöffnungswinkel</b>	89,40°
<b>Gesamtiefe bei geöffneten Türen</b>	1128 mm
<b>Einfahrbreite Transportsockel</b>	526 mm
<b>Einfahrhöhe Transportsockel</b>	90 mm
<b>Zolltarifnummer</b>	94032080

Frontalansicht



Seitenansicht



Schnitt

