

**Ident-Nr. 41429-047**  
**Modell IO90.195.120.PS.WDC**



**Sicherheitsschrank für Lithium-Ionen-Batterien ION-PRO-90**  
**Modell IO90.195.120.PS.WDC, Korpusfarbe Anthrazitgrau**  
**(RAL 7016), mit Flügeltüren in Enzianblau (RAL 5010)**

**Funktion / Konstruktion:**

- **Robust und langlebig:** stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Strukturoberfläche
- **Leichte Handhabung mit Komfort:** leichtgängige Türen mit permanenter Selbstschließung mittels ölgedämpfter Türschließer. Öffnen der Türen mit minimalem Kraftaufwand
- Ab Werk ausgestattet mit potentialfreiem Schaltkontakt zur dringend empfohlenen Alarmweiterleitung. Optional erhältlich mit Relais- oder Fernmeldemodul zur Alarmweiterleitung.
- **Keine unbefugte Benutzung:** Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließenlagenfähig) und Schließzustandsanzeige (Rot/Grün). Dauerhafte Verriegelung der Türen durch automatische 2-Punktverriegelung.
- **Integrierter Transportsockel:** im Schadensfall sofortige Evakuierung und Transport an eine ungefährdete Stelle im Freien.
- **Einfache Aufstellung:** integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Rauchmelder und Temperatursensor für Branderkennung und Weiterleitung des Alarms an die Gebäudetechnik.
- Druckentlastungsöffnung im Kopfteil
- **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
- LED Funktionsanzeige mit optischem und akustischem Alarm für das schnelle Erkennen eines Notfalls ohne Öffnen der Schranktüren.

| Abmessungen  |         |
|--------------|---------|
| Breite außen | 1193 mm |
| Tiefe außen  | 615 mm  |
| Höhe außen   | 1953 mm |
| Breite innen | 1050 mm |
| Tiefe innen  | 503 mm  |
| Höhe innen   | 1647 mm |

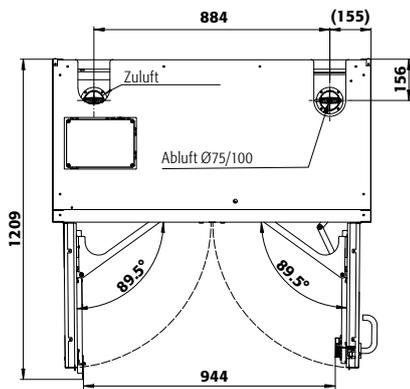
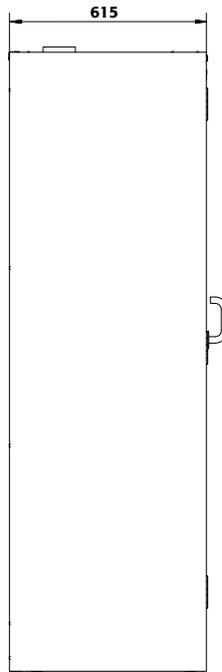
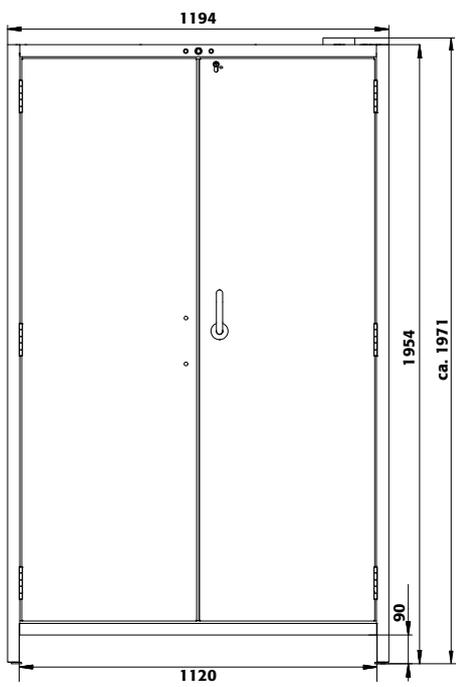
| Gewichte / Lasten  |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Nettogewicht       | 484,00 kg             |
| Flächenlast        | 563 kg/m <sup>2</sup> |
| Maximale Belastung | 600 kg                |

| 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 | 1.166,00 mm |
| Einfahrbreite Transportsockel   | 1120 mm     |
| Einfahrhöhe Transportsockel     | 90 mm       |
| Zolltarifnummer                 | 94032080    |

Frontalansicht

Seitenansicht



Weitere Informationen finden Sie unter [www.asecos.com](http://www.asecos.com)