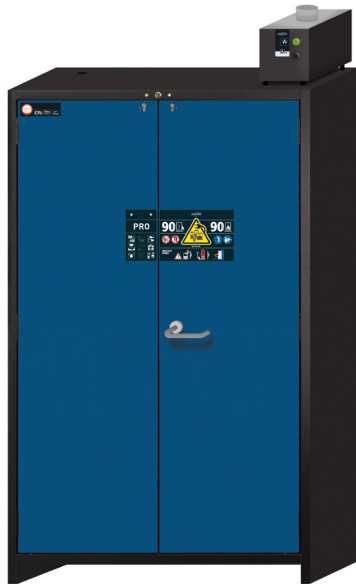


Ident-Nr. 41269-047
Model IO90.195.120.PC.WDC



veiligheidsopslagkast voor lithium-ionbatterijen
ION-PRO-90

Model IO90.195.120.PC.WDC, rompkleur antracietgrijs (RAL 7016), met draaideuren in gentiaanblauw (RAL 5010)

Functie / constructie:

- **Robuust en duurzaam:** stabiele, hoogwaardige en krasbestendige buitenbehuizing met structuuroppervlak met epoxy coating
- **Gemakkelijk opslaan en ophalen:** poen twee kastdeuren tegelijk met slechts één hand.
- Af fabriek uitgerust met een potentiaalvrij schakelcontact voor de dringend aanbevolen alarmdoormelding. Optioneel leverbaar met relais-module of GSM alarmmeldsysteem voor alarmdoorschakeling.
- **Geen toegang voor onbevoegden:** deuren zijn voorzien van een cilinderslot (te integreren in een centraal deursluitsysteem) met indicatie van de vergrendeling (rood/groen). Permanente vergrendeling van de deuren door middel van een automatische 2-puntsvergrendeling.
- **Geïntegreerde transportsokkel:** kast kan bij brand direct worden geëvacueerd en buiten het bedrijf naar een veilige plek worden gebracht.
- **Gemakkelijk te plaatsen:** stelhoeten voor het compenseren van kleinere oneffenheden in de vloer (tot 10 mm)
- Rookmelder en temperatuursensor voor brandherkenning en routing van het alarm naar de gebouwregeltechniek.
- Ventilatieopzetunit om warmtecumulatie tijdens het opladen van batterijen te voorkomen.
- Drukontlastingsopening in het hoofddeel
- **Bescherming rondom:** 90 minuten brandwerendheid van buiten naar binnen (type 90 / typegetest conform EN 14470-1) en meer dan 90 minuten brandwerendheid van binnen naar buiten nij brand binnenin
- LED-functiedisplay met visueel en akoestisch alarm voor snelle detectie van een noodsituatie zonder de kastdeuren te hoeven openen.
- **Geïntegreerd brandonderdrukkingssysteem**, dat automatisch wordt geactiveerd in geval van brand in de kast.

Afmeting	
Uitwendige breedte	1193,00 mm
Uitwendige diepte	615,00 mm
Uitwendige hoogte	2224,00 mm
Inwendige breedte	1050,00 mm
Inwendige diepte	522,00 mm
Hoogte (inwendig)	1647,00 mm

Gewichten / Wegen	
Gewicht zonder interieur	424 kg
Vloerbelasting	531,00 kg/m ²
Maximale belasting	600 kg

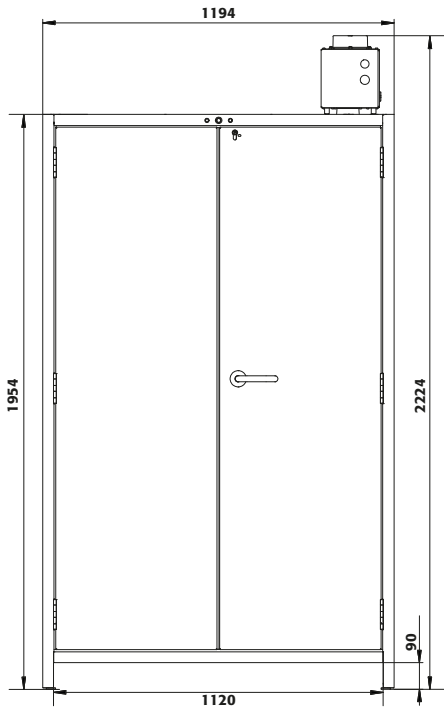
Luchttechniek	
Frequentie	50/60 Hz
Nominale spanning	230/400 V
Opgenomen vermogen bij gebruik	47,5 W

Stekkerdozen (laadvermogen)	
Zekering (1 fase)	16 A
Maximaal vermogen (1 fase)	3,68 kW
Zekering (3 fasen)	3 x 16 A
Maximaal vermogen (3 fasen)	11,04 kW

Kleur / Oppervlak	
Kleurcode romp	RAL 7016
Rompkleur	antracietgrijs
Oppervlak van het romp	structuur
Kleurcode deuren / laden	RAL 5010
Kleurdeuren / laden	gentiaanblauw
Oppervlakte deuren / laden	structuur

Algemene informatie	
Aantal deuren	2
Deuropeningshoek	89,50°
Totale diepte met geopende deuren	1167 mm
Inrijbreedte transportsokkel	1120 mm
Inrijhoogte transportsokkel	90 mm
Douanenummer	94032080

Vooranzicht



Zijaanzicht

