

PRODUKTDATENBLATT

CEMO Akku-Ladeschrank Premium 8/5, 230 V, grau, Doppel-Flügeltür, Türfarbe orange

Best.-Nr.: 12110

PRODUKTBESCHREIBUNG

- feuer- und explosionswiderstandsfähiger Sicherheitsschrank, speziell zur Lagerung und Laden von Lithium-Ionen-Batterien geeignet
- Ausführung Premium
- standardisierter Batteriebrandtest nach VDMA-Einheitsblatt 24994:2024-08, Kapitel 4.3 ([Link zum Prüfbericht](#))
- sicheres Lagern und Laden von Lithium-Ionen-Batterien bis 3 kWh – ideal für Anwendungen mit hohem Energiebedarf
- höchste Sicherheit im Brandfall – hält einem Batteriebrand stand und gewährleistet kein Austreten von Flammen und Funken
- modulares Baukastensystem – kombinier- und stapelbar mit weiteren Modellen der lockEX-Baureihe für maximale Flexibilität und Erweiterbarkeit
- patentrechtlich geschütztes Druckentlastungssystem lockEX
- propagationsverhindernde Lagerebenen – verhindern die Ausbreitung von Bränden zwischen einzelnen Lagerebenen
- Anbindung an zentrale Brandmeldeanlage (BMA) – für nahtlose Integration in bestehende Sicherheitsinfrastruktur
- Anschlussmöglichkeit für ein Abluftsystem vorhanden (DN 100 mm)



lockEX[®]2.0
inside

TECHNISCHE DATEN

Außenmaße (l x b x h)	89 x 66 x 52 cm
Innenmaße je Modul (b x t x h)	53 x 73 x 45 cm
Gewicht	86 kg
Zertifikat TÜV Nord	44 780 23136701
Aufstellort	Indoor
Material	nicht brennbarer Baustoff
Beschichtung	HPL
Behälterfarbe	grau
Türfarbe	orange
Türausführung	Doppel-Flügeltür

Betriebsspannung	230 V
Max. elektr. Leistung	3500 W (16 A)
Frequenz	50/60 Hz
Geräuschpegel Ventilator	33 dB(a)
Zulässige Energie	3021,2 Wh
Traglast pro Lagerebene	30 kg / Level
Stapelbar	3-fach
Unterfahrbar	nein
Zulässige Energie pro Lagerebene	1510,6 Wh
Garantie in Jahren	2
Montagezustand	montiert
Stecker	Schuko

AUSSTATTUNG

Anzahl Türen	2
Verschlussart	T-Griff mit 2-Punkt-Verriegelung
Technische Lüftung	ja
Türkontaktschalter	ja
Anzahl Steckdosen	1x9
Potentialfreier Kontakt	ja
Lagerebenen	2
Anzahl Fachböden	1
Material Fachboden	Stahl pulverbeschichtet
Rauchmelder	strombetrieben
Temperaturerfassung	Temperatursicherung
Warnsignal	akustisch

GEEIGNETE LAGERMEDIEN

Lithium-Batterien

LOGISTIK

Verpackungsmaße (lxbxh)	120 x 80 x 67 cm
Einheiten pro Karton	1
Einheiten pro Palette	1
Palettenmaße	120 x 80 x 67 cm
Versandgewicht	102 kg
Frachtart	Stückgut

ZULASSUNG



ZUBEHÖR



11345 -
Kabeldurchführung
für Li-Ladeschrank



11368 - Stapelfuß-
Set 8/5 (4 Stück) für
Li-Ladeschrank



11389 - ABUS
Kombi-Alarmgeber
mit Montageanleitung



11461 - Rollengestell
für Akku-Schrank 8/5



11561 - Aerosol-
Löcher für Akku-
Schrank
WX20TH_Set_79



11562 - Regal für
Akku-Schrank **ohne
Fachbodenwanne**



[Link zum Produkt](#)