

LITHIUM-ION AKKU-SCHRÄNKE

BATTERYGUARD

Feuerschutzkonstruktion bauartgleich nach EN 15659 LFS60P

Feuerschutz: 90 Min. nach EN 14470-1

Einbruchschutz bauartgleich nach EN 14450 Klasse 2

TECHNISCHE DATEN

- mit 8 oder 10 Aufladestationen
- maximale Spannung 230V, Sicherung 16A, maximale Leistung 3600W
- CE-Kennzeichnung (erfüllt Europäische Richtlinien)
- mit mechanischem Belüftungssystem (bei Temperatur über 100° C selbständiges Schliessen und Abdichten)
- mit Warnsystem bei Akkubrand im Innern und falls Türen länger als zwei Minuten geöffnet bleiben (Alarm durch Sirene)
- mit mechanischem Rauchabzug (Schornsteinhöhe 151 mm)

STANDARDAUSFÜHRUNG

- Zylinderschloss inklusive zwei Schlüssel
- Ablare verstellbar
- Vorbereitet für Bodenbefestigung
- Hellgrau RAL 7035
- Türanschlag: rechts



BATTERYGUARD 160/10

Modelle	Aussenmasse (mm)			Innenmasse (mm)			Gewicht/Vol kg/lit.	Aufladestation	Tablare inkl.
	H	B	T	H	B	T			
BatteryGuard 125/08 230V	1255	711	580	1034	546	418	305 / 236	8	2
BatteryGuard 160/10 230V	1708	711	580	1487	546	418	410 / 339	10	3

Tiefe: +20 mm für Beschläge / Höhe: +151 mm für Schornstein

LITHIUM-ION AKKU-SCHRÄNKE BATTERYGUARD

Feuerschutzkonstruktion bauartgleich nach EN 15659 LFS60P

Feuerschutz: 90 Min. nach EN 14470-1

Einbruchschutz bauartgleich nach EN 14450 Klasse 2

TECHNISCHE DATEN

- mit 16 oder 20 Aufladestationen
- maximale Spannung 230V, Sicherung 16A, maximale Leistung 3600W mit 3-poligen CEE Stecker 230V 16A
- maximale Spannung 400V, Sicherung 32A, maximale Leistungen 10800W mit 5-poligen CEE-Secker 400V 32A
- Erfolgreiche Brandschutzprüfung durch einen thermisch gezündeten Lithium-Ionen Akkumulator im Innern eines Lagerschranks Typ BatteryGuard 195 zur Simulation eines Thermal Runaway (Prüfbericht: 20220750.1 vom 17.02.23)
- CE-Kennzeichnung (erfüllt Europäische Richtlinien)
- mit mechanischem Belüftungssystem (bei Temperatur über 100 °C selbständiges Schliessen und Abdichten)
- mit Warnsystem mit Rauchmelder und Sirene bei Rauchentwicklung im Innern durch Sirene und roter Warnlampe an der Aussenseite sowie falls Türen länger als zwei Minuten geöffnet bleiben (Alarm durch Sirene)
- mit mechanischem Rauchabzug (Schornsteinhöhe 151 mm)

STANDARDAUSFÜHRUNG

- Doppelbartschloss inklusive zwei Schlüssel
- Tablare (nicht verstellbar)
- Vorbereitet für Bodenbefestigung
- Hellgrau RAL 7035
- Türanschlag: zweitürig



BATTERYGUARD 195/16

OPTIONEN

- Div. Elektronikschlösser zu BatteryGuard 195
- Selbstschliessende Türen für BatteryGuard 195/20 (ACL)
- mit automatischem Löschesystem (EXT) für BatteryGuard 195 (bei Überhitzung von Akku erfolgt Kühlung durch Berki Cold® Schaumschicht, Löschschaum zertifiziert nach EN 1568, Feuerlöscher zertifiziert nach EN 3-7, Wartung im 5 Jahres-Intervall)

Modelle	Aussenmasse (mm)			Innenmasse (mm)			Gewicht/Vol kg/lit.	Aufladestation	Tablare inkl.
	H	B	T	H	B	T			
BatteryGuard 195/16 230V	1950	940	585	1760	801	392	610 / 553	16	4
BatteryGuard 195/16 400V	1950	940	585	1760	801	392	610 / 553	16	4
BatteryGuard 195/20 230V	1950	1250	585	1785	1110	390	710 / 773	20	4
BatteryGuard 195/20 400V	1950	1250	585	1785	1110	390	710 / 773	20	4

Tiefe: +50 mm für Beschläge / Höhe: +151 mm für Schornstein