Produktbeschreibung

Die RACLAN-Square-Box wurde für das sichere Laden und Lagern von Lithium-Ionen-Batterien entwickelt.

Funktionsbeschreibung

Sobald ein kritischer Temperaturanstieg innerhalb des Laderaumes detektiert wird, schaltet die Ladefunktion ab und das Löschmittel wird freigesetzt.

Produktinformationen

Produktbezeichnung:	RACLAN-Square-Box
Artikelgewicht:	Ca.35g (inklusive Löschmittel, je nach Ausführung)
Abmaße (L x B x H):	580mm x 580mm x 380mm
Abmaße innen (L x B x H):	Ca. 540mmx540mmx235mm
Farbe(n):	Silber - Buche (weitere Farben auf Anfrage)
Löschmittel:	TRIDENT®
Löschmittelmenge:	Ca. 11 Liter
Löschmittelhaltbarkeit:	10 Jahre

Maximal zugelassene Batteriekapazität (inklusive Ladegerät)

Zertifizierung durch DMT GmbH & Co. KG (DNV akkreditiert, TÜV Nord Gruppe)

Maximale Einzelkapazität:	3,5 kWh Lithium-Ionen-Batterie
Maximale Gesamtkapazität:	3,5 kWh Lithium-Ionen-Batterien

Stromversorgung

Extern:	100-230V / 50-60Hz
Intern:	12V Lithium-Eisen-Phosphor-Batterieset (wiederaufladbar)

Umgebungsbedingungen Betrieb

Luftfeuchtigkeit:	5 - 95% relative Luftfeuchtigkeit
Umgebungstemperatur:	5 - 45°C (vor direkter Sonneneinstrahlung schützen)

Lieferumfang

1 x RACLAN-Square-Box
1 x Kaltgeräteanschlusskabel
1 x Bedienungsanleitung
4 x Stellfüße
2 x Schlüssel zum ein und aus Schalten
2 x Schlüssel zum Verschließen der Frontklappe

Warnhinweise

- Ausschließlich zum Lagern und Laden von Lithium-Ionen-Batterien verwenden.
- Die volle Schutzwirkung ist nur im vollständig geschlossenen Zustand gegeben.
- Keine leicht entflammbaren Materialien in direkter Umgebung lagern.
- Nur für die oben genannten maximalen Batteriekapazitäten verwenden.
- Nur in gut belüfteten Einrichtungen verwenden.
- Die Square Box ist für den Außeneinsatz geeignet.

Wartung und Pflege

Die RACLAN-Square-Box ist weitgehend wartungsfrei für den Privatgebrauch. Die Box kann mit warmem Wasser innen und außen gereinigt werden. Für weitere Anweisungen, bitte Betriebsanleitung beachten.

Zubehör

Adapter für Lüftungsrohre oder -schläuche aus temperaturbeständigem Material (Ø63mm)

Kontakt

info@fisacon.com | FISACON GmbH, Augsburger Str. 2-6, 33378 Rheda-Wiedenbrück

MADE IN GERMANY

Doc. Nr.: PDS_RACLAN_Short_V2 10/2022 DE

© FISACON GmbH Technische Änderungen, Abweichungen der Abbildungen und Druckfehler vorbehalten