Vorläufiges Datenblatt EFOY ProCabinet
2120A -12000 / 2130A -12000/ 2260A - 12000

EFOY ProCabinet 2120A – 12000 / 2130A – 12000 / 2260A - 12000

EFOY ProCabinet 2120A – 12000 / 2130A – 12000 / 2260A - 12000	
Abmessung (l x b x h)	ca. 800 × 800 x 2000 mm
Gewicht (leer)	ca. 130 kg
Gehäuse	Doppelwandiger Aluminiumschaltschrank
Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C
IP-Schutzart	IP 54
Nennspannung	24 V DC oder 48 V DC

Konfigurationsmöglichkeiten	EFOY ProCabinet 2120A – 12000	EFOY ProCabinet 2130 – 12000	EFOY ProCabinet 2260A – 12000
Kompatible EFOY Tankpatronen	4xM28 (mit 2x DuoCartSwitch)	2x MT60	4x MT60 (mit 2x DuoCartSwitch)
Kompatible EFOY Pro Brennstoffzellen	EFOY Pro 12000 Duo		
Kompatible Batterien	Blei-Gel, AGM, LiFePO4		
Batterieeinbauraum (l x b x h)	2 Ebenen: jeweils 500 x 550 x 330 mm (passend für gesamt 8x 200 Ah Telekombatterien)		
Solarladeregler	nach Kundenspezifikation		

Ausstattung
• Aktive Belüftung bei Temperaturen über +35 °C • Zu – und Abluftführung • Robustes Design –Schutz vor Wasser, Sand, Vandalismus • Abgasschlauch • Befestigungssystem für EFOY Pro 12000 Duo • Elektrischer Anschluss EFOY Pro Brennstoffzelle

SFC Energy AG
Brunnthal, Germany
Tel.: +49 89 673 592 – 0
Email: sales@sfc.com
Web: www.efoy-pro.com

EFOY® ist ein geschütztes Warenzeichen der SFC Energy AG
Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Gültig ab: 04. April 2018

Vorläufiges Datenblatt EFOY ProCabinet
2120A -12000 / 2130A -12000/ 2260A - 12000

- Kabeldurchführung für Anschlusskabel (in Bodenplatte)
- Einbauraum für Batterien
- Einbauraum für 4x MT60 Tankpatronen

Lieferumfang
• EFOY ProCabinet 2260A – Doppelwandiger Aluminiumschaltschrank
• Bedienungsanleitung inkl. Schaltplan

Nicht im Lieferumfang enthalten
• EFOY Pro Brennstoffzelle
• Tankpatronen
• Solarladeregler
• M28-Adapter
• DuoCartSwitch DCS1
• Batterien

Zubehör für das EFOY ProCabinet
• GSM Modem
• MUX-2[1]
• Tankpatronensensor FS1

[1]Kompatibilität abhängig vom Solarladeregler

Brennstoffzelle	EFOY Pro 12000 Duo
Ausgangsleistung	500 W
Ausgangsleistung[2] nach 3000 Stunden	400 W
Ladestrom bei 24 V / 48 V	20,8 A / 10,4 A
Ladestrom bei 24 V / 48 V nach 3000 Stunden	16,6 A / 8,3 A
Gewicht	32 kg
Nennverbrauch	0,9 l / kWh
Abmessung (l x b x h) (ohne 19" Befestigung)	670 x 441 x 310 mm (7HE)

[2]Ausgangsleistung variiert um ±10 %, nimmt mit den Betriebsstunden ab. Angabe gültig innerhalb des Garantiezeitraums.

Tankpatrone	M28 (mit M28-Adapter)	MT60
Inhalt	28 l	60 l
Gewicht	23,4 kg	55 kg
Elektrische Nennkapazität	31,1 kWh	66,0 kWh
Autarkie @ 250 W	124 h	264 h
Abmessung L x B x H	370 x 285 x 395 mm	340 x 390 x 670 mm

SFC Energy AG
Brunnthal, Germany
Tel.: +49 89 673 592 – 0
Email: sales@sfc.com
Web: www.efoy-pro.com

EFOY® ist ein geschütztes Warenzeichen der SFC Energy AG
Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Gültig ab: 04. April 2018