

EFOY ProCabinet 2020SX-3

EFOY ProCabinets sind Outdoor Energiekomplettlösungen für die autarke, stationäre Stromversorgung mit EFOY Pro Brennstoffzellen – ganz ohne Netzanschluss. Die stationären Energiekomplettlösungen bestehen aus einem Schaltschrank der Raum für eine EFOY Pro Brennstoffzelle sowie je nach Anwendung eine oder mehrere Tankpatronen und Batterien bietet. EFOY ProCabinets können nach individuellen Anforderungen ausgelegt werden und bieten somit ausreichend Platz für individuelle Einbauten.



Allgemeine Information EFOY ProCabinet 2020SX-3 MPPT15-FS2-RUT240

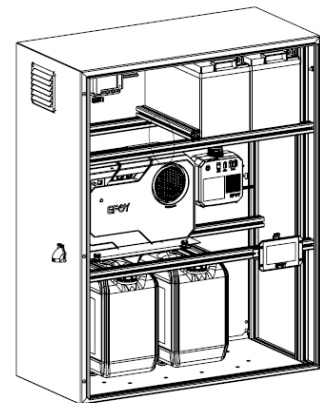
Maße (B x T x H)	855 x 428 x 1.000 mm
Gewicht	75,6 kg (leer)
Gehäuse	Beschichteter Stahlschrank mit drehbarem Griff, 2-Punkt-Verriegelungssystem
Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C
Einbauraum für Batterien (L x B x H)	380 x 350 x 230 mm (passend für max.2 x 110 Ah oder 2 x EFOY Li105)
IP Schutzklasse	IP33
Nennspannung	12 V oder 24 V möglich
Kompatible EFOY Brennstoffzellen	EFOY 80/150 ¹ , EFOY Pro 900/1800/2800
Kompatible Batterien	EFOY Li 70/105, Blei-Gel, Blei-Säure, AGM, LiFePO4
Kompatible EFOY Tankpatronen	2 x M10
Kompatibler EFOY Fuel Manager	EFOY FM2
Kompatibles Kommunikationszubehör	Operating Panel OP3 Bluetooth Adapter BT2

Konfiguration EFOY ProCabinet SX-3 MPPT15-FS2-RUT240 153 002 111

Solarladeregler	Victron 15 A MPPT
Router	RUT240 und Antenne
Tankpatronensensor	FS2

Beschreibung der Ausstattung EFOY ProCabinet 2020SX-3:

- 🔌 Montageplatte für die EFOY Brennstoffzelle
- 🔌 Elektrischer Anschluss für die EFOY Brennstoffzelle
- 🔌 Kabeldurchführung für externe Anschlüsse
- 🔌 Einbauraum für Batterien
- 🔌 Tiefentladeschutz
- 🔌 Solarladeregler für Solar Hybrid System
- 🔌 Montageplatte für EFOY Fuel Manager
- 🔌 Einbauraum für bis zu 2 x M10 Tankpatronen
- 🔌 Zu- und Abluftführung
- 🔌 Aktive Belüftung bei Temperaturen über +35°C
- 🔌 Abgasschlauch



Detaillierte Informationen zu den EFOY Brennstoffzellen, EFOY Lithium Batterien, EFOY Tankpatronen sowie den EFOY Fuel Manager entnehmen Sie dem jeweiligen Datenblatt.

¹Die EFOY 80/150 ist qualifiziert für folgende Betriebstemperaturen: -20 °C to +40 °C.