

EFOY ProCabinet 20205-3

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 20205-3 Basic

Maße (B x T x H)	655 x 328 x 1.000 mm
Gewicht	55 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)	300 x 140 x 230 mm (passend für max. 1 x 60 Ah)
IP Schutzklasse	IP33
Nennspannung	12 V DC möglich
Kompatible EFOY Brennstoffzellen	EFOY 80/150 ¹ , EFOY Pro 900/1800/2800
Kompatible Batterien	EFOY Li 70, Blei-Gel, Blei-Säure, AGM, LiFePO ₄
Kompatible EFOY Tankpatronen	2 x M10
Kompatibler EFOY Fuel Manager	EFOY FM2
Kompatibles Kommunikationszubehör	Operating Panel OP3 Bluetooth Adapter BT2

Konfiguration EFOY ProCabinet 20205-3 Basic 153 002 100

Solarladeregler	Victron 15 A MPPT
-----------------	-------------------

Beschreibung der Ausstattung EFOY ProCabinet 2020S-3:

- 🔌 Montageplatte für die EFOY Brennstoffzelle
- 🔌 Elektrischer Anschluss für die EFOY Brennstoffzelle
- 🔌 Kabeldurchführung für externe Anschlüsse
- 🔌 Einbauraum für Batterie
- 🔌 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 Batterie, 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.

Alle technischen Daten bei Prüfbedingungen von 20°C
Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Version 12/2022