

GOODWE

Lynx Ev F Serisi

6.6-16.4kWh | Yüksek voltajlı pil

GoodWe yüksek voltajlı pil Lynx Home F Serisi, GoodWe tek duraklı enerji depolama çözümünün mükemmel bir eşleşmesi ve öne çıkan özelliğidir. GoodWe BH/EH/BT/ET inverterlerle uyumludur ve 6.6kWh ile 16.4kWh arasında geniş bir kapasite aralığı sunarak öz tüketim optimizasyonundan yedekleme kullanımına kadar zorlu proje gereksinimlerini karşılamak için kapsamlı enerji depolama seçenekleri sunar. İstiflenebilir kendi kendini algılayan modüller, sistemin kurulumunu ve bakımını özellikle kolaylaştırır. Bu arada, güvenilir lityum demir fosfat (LFP) pil hücresi teknolojisi, maksimum güvenlik ve daha uzun bir yaşam döngüsü sağlar. Hayatınız için güçlü güç depolaması için Lynx Home F Serisi ile hazırlanın.



Akıllı Kontrol

- Uzaktan teşhis ve güncelleme
- Düşük voltajdan sonra otomatik yeniden başlatma



Dost Canlısı ve Düşünceli Tasarım

- İstiflenebilir otomatik tanıma modülleri
- Tak ve Çalıştır kablolama



Üstün Güvenlik ve Güvenilirlik

- Yüksek çevrim kararlılığına sahip güvenilir LFP teknolojisi
- Dış mekan kurulum güvenliği için IP55 koruması



Esnek ve Uyarlanabilir Uygulamalar

- 6.6 – 16.5kWh geniş kapasite aralığı
- GoodWe BH/EH/BT/ET inverterleri ile uyumlu

Teknik Veriler	LX F6.6-H	LX F9.8-H	LX F13.1-H	LX F16.4-H
Kullanılabilir Enerji (kWh) ¹	6.55	9.83	13.10	16.38
Akü Modülü	LX F3.3-H; 102.4V 3.27kWh			
Modül Sayısı	2	3	4	5
Hücre Tipi	LFP (LiFePO4)			
Nominal Voltaj (V)	204.8	307.2	409.6	512.0
Çalışma Voltaj Aralığı (V)	182.4 ~ 230.4	273.6 ~ 345.6	364.8 ~ 460.8	456.0 ~ 576.0
Nominal Deşarj / Şarj Akımı (A) ²	25	25	25	25
Nominal Güç (kW) ²	5.12	7.68	10.24	12.80
Çalışma Sıcaklığı Aralığı (°C)	Şarj: 0 ~ +50 / Deşarj: -20 ~ +50			
Bağıl Nem	0 ~ 95%	0 ~ 95%	0 ~ 95%	0 ~ 95%
Maks. Çalışma Rakımı (m)	2000	2000	2000	2000
İletişim	CAN	CAN	CAN	CAN
Ağırlık (kg)	115	158	201	244
Boyutlar (G x U x D mm)	600 x 625 x 380	600 x 780 x 380	600 x 935 x 380	600 x 1090 x 380
Giriş Koruması Derecesi	IP55	IP55	IP55	IP55
Takma Yöntemi	Topraklı	Topraklı	Topraklı	Topraklı
Standart ve Sertifikasyon	Güvenlik	IEC62619, IEC62040, CEC		
	EMC	CE, RCM		
	Nakliye	UN38.3		

*1: Test koşulları, %100 Deşarj Derinliği (DOD), başlangıç ömründeki akü sistemi için +25 ±2°C'de 0.2C şarj ve deşarj. Sistemin Kullanılabilir Enerjisi invertere göre değişebilir.

*2: Sıcaklık ve Şarj Durumuna (SOC) bağlı olarak Nominal Deşarj / Şarj Akımı ve güç azalması oluşacaktır.

*3: 25 ±2°C'de ömrünün %80'ini doldurmuş Hücrenin 1C / 1C test koşulu altında 2.5 ~ 3.65V voltaj aralığına dayalı olarak.

*: En son sertifikalar için lütfen GoodWe web sitesini ziyaret edin.

*: Gösterilen tüm resimler sadece referans içindir. Gerçek görünüm değişebilir.