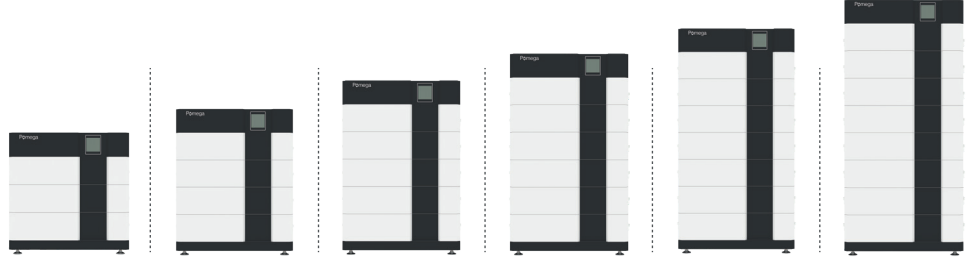


İstiflenebilir G Serisi Yüksek Gerilim Bataryalar



Temel Özellikler	PBG-153100	PBG-204100	PBG-256100	PBG-307100	PBG-358100	PBG-409100
Batarya Tipi	LiFePO ₄ - Prizmatik					
Nominal Gerilim	153.6V	204.8V	256V	307.2V	358.4V	409.6V
Çalışma Gerilim Aralığı	134V-170V	179V - 227V	224V - 284V	268V - 340V	313V-397V	358V-454V
Nominal Kapasite (*)	100Ah					
Nominal Enerji Kapasitesi	15.3 kWh	20.4 kWh	25.6 kWh	30.7 kWh	35.8 kWh	40.9 kWh
Maksimum Şarj Gerilimi	172V	230V	288V	345V	403V	460V
Maksimum Sürekli Şarj/Deşarj Akımı	0.5C / 0.5C					
Döngü Ömrü (*)	≥4000 döngü					
Normal Çalışma Sıcaklığı	25°C					
Şarj Sıcaklığı	0~50°C					
Deşarj Sıcaklığı (**)	-15~50°C					
Depolama Sıcaklığı	-10~60°C					
Kalan Kapasite Kaybı	Aylık ≤ 4% (25°C ± 2C)					
Garanti	10 yıl					
Paralel Bağlantı	Hayır					
Fonksiyonel Özellikler						
Haberleşme	CAN, RS485					
Kapasite Artırılabilir	Seri Paket Eklentileri					
Soğutma	Doğal Soğutma					
BMS Korumaları	UV, OV, OC, UT, OT, SC					
LED Göstergeler	Alarm, Run, SOC					
Devre Kesici	Var (Master BMS ünitesinde)					
Uyumlu invertör(***)	Pomega, Deye, Victron, Senergy, Growatt, Solplanet, Hopewind					
Mekanik Özellikler						
Koruma Seviyesi	IP65					
Nem	0-85%RH (yoğuşmasız)					
Yükseklik	<3000 m					
Boyut (ExDxY)	683×455×655 mm	683×455×805 mm	683×455×955 mm	683×455×955 mm	683×455×1255 mm	683×455×1405 mm
Ağırlık	181 ± 5 kg	233 ± 5,5 kg	285 ± 6 kg	337 ± 6,5 kg	389 ± 7 kg	441 ± 7,5 kg

(*) Test Koşulları: 25°C

(**) Performans farklı koşullarda değişiklik gösterebilir

(***) Diğer Invertör markaları için bizimle iletişime geçin