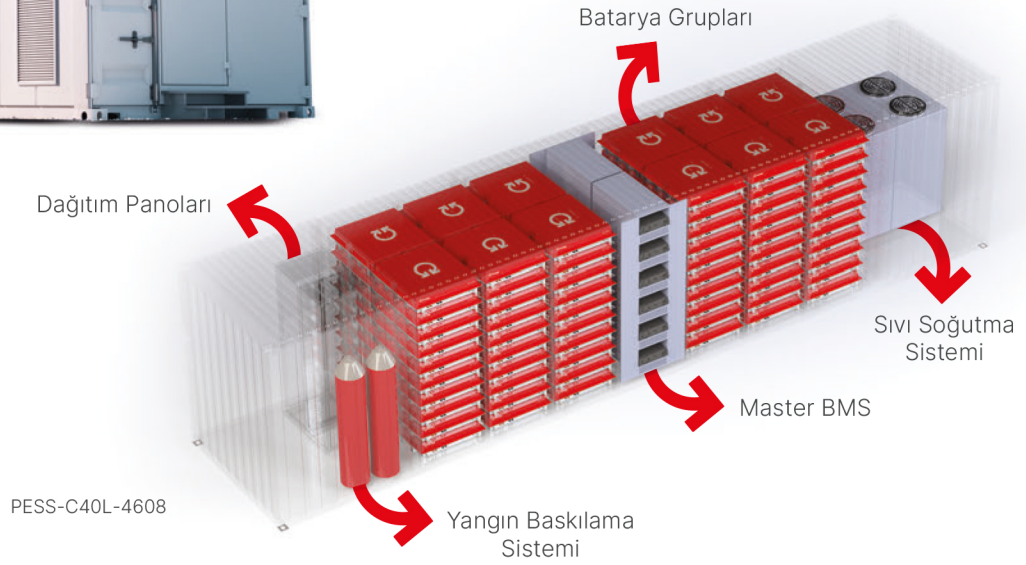


# ENERJİ DEPOLAMA KONTEYNER ÇÖZÜMLERİ



Model	PESS-C40L-4608	PESS-C40L-3840	PESS-C40L-3072	PESS-C40L-2304
Batarya Tipi	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>	LiFePO <sub>4</sub>
Nominal Enerji Kapasitesi	4608 kWh	3840 kWh	3072 kWh	2304 kWh
Nominal Gerilim	1280V	1280V	1280V	1280V
Nominal Kapasite	3600Ah	3000Ah	2400Ah	1800Ah
Kullanılan Batarya Grubu	PSS-1280300	PSS-1280300	PSS-1280300	PSS-1280300
Batarya Grubu Sayısı	12	10	8	6
Çalışma Gerilimi Aralığı	1100V - 1420V	1100V - 1420V	1100V - 1420V	1100V - 1420V
Standart Şarj/Deşarj Akımı	0.5C (1800A)	0.5C (1500A)	0.5C (1200A)	0.5C (900A)
Maksimum Sürekli Çıkış Akımı	1C (3600A)	1C (3000A)	1C (2400A)	1C (1800A)
Çevrim Ömrü (*)	>7500 döngü	>7500 döngü	>7500 döngü	>7500 döngü
Tasarım Ömrü	>10 yıl	>10 yıl	>10 yıl	>10 yıl
Haberleşme	Ethernet, RS485	Ethernet, RS485	Ethernet, RS485	Ethernet, RS485
Şarj Sıcaklığı	0~50°C	0~50°C	0~50°C	0~50°C
Deşarj Sıcaklığı	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C	-10~50°C
Koruma Seviyesi	IP54	IP54	IP54	IP54
Soğutma	Sıvı Soğutma	Sıvı Soğutma	Sıvı Soğutma	Sıvı Soğutma
Yangın Baskılama	FM 200	FM 200	FM 200	FM 200
Konteyner	40ft HC	40ft HC	40ft HC	20ft
Boyut (GxDxY)	12032x2352x2698 mm	12032x2352x2698 mm	12032x2352x2698 mm	6060x2352x2698 mm

(\*) Test Koşulları: 25 °C, %80 DOD, 1C Şarj / Deşarj, %70 EOL

(\*\*) Enerji kapasitesi müşteri ihtiyaçlarına göre özelleştirilebilir.