



FPU POWER STORAGE UNIT



Son Teknoloji

Fotec Energy Storage™ sistemleri en son teknoloji üzerine kuruludur. Enerji Depolama Sistemleri , çıkış gücü ve enerji açısından modüler çözümlerdir.



Yenilenebilir Enerji

Çeşitli çalışma modları ve herhangi bir voltaj seviyesine bağlanma esnekliği, Fotec Energy Storage™ FES'i üretimden başlayarak komple elektrik sistemi değer zinciri için tercih edilen bir çözüm haline getirir. Özellikle yenilenebilir enerji entegrasyonu ve iletim ve Dağıtımdan (T&D) hibrit, ada ve mikro şebekelere kadar.



Esnek Çözümler

Enerji ihtiyacına göre esnek çözümler sunan modüler yapıyla kolay ölçeklenebilirlik sağlar.



Aralıklı Güç Desteği

Fotec Energy Storage tipik çalışma modları bunlarla sınırlı değildir.Frekans ve voltaj regülasyonu,tepe noktası ve benzersiz güç kalitesiyle aralıklı güç desteği verir.



Şebeke Kontrol Teknolojisi

Mikro şebeke uygulamalarında Fotec Energy Storage™'in özü, güneş enerjisi çiftliği, rüzgar çiftliği, hidroelektrik santrali, dizel jeneratörler veya diğer dağıtılmış güç jeneratörü kaynaklarından çeşitli parametreleri ölçen Şebeke Kontrol teknolojisidir.



Düşük Maliyet

Dağıtılmış güç kaynaklarının mevcudiyetine karşı mikro şebeke yükleme gereksinimine dayalı olarak, Fotec Energy Scada yazılımlarıyla kontrolü , en düşük işletme maliyetleri ve maksimum fosil yakıt tasarrufu ile sonuçlanan toplam güç üretimini optimize eder ve ölçeklendirir.

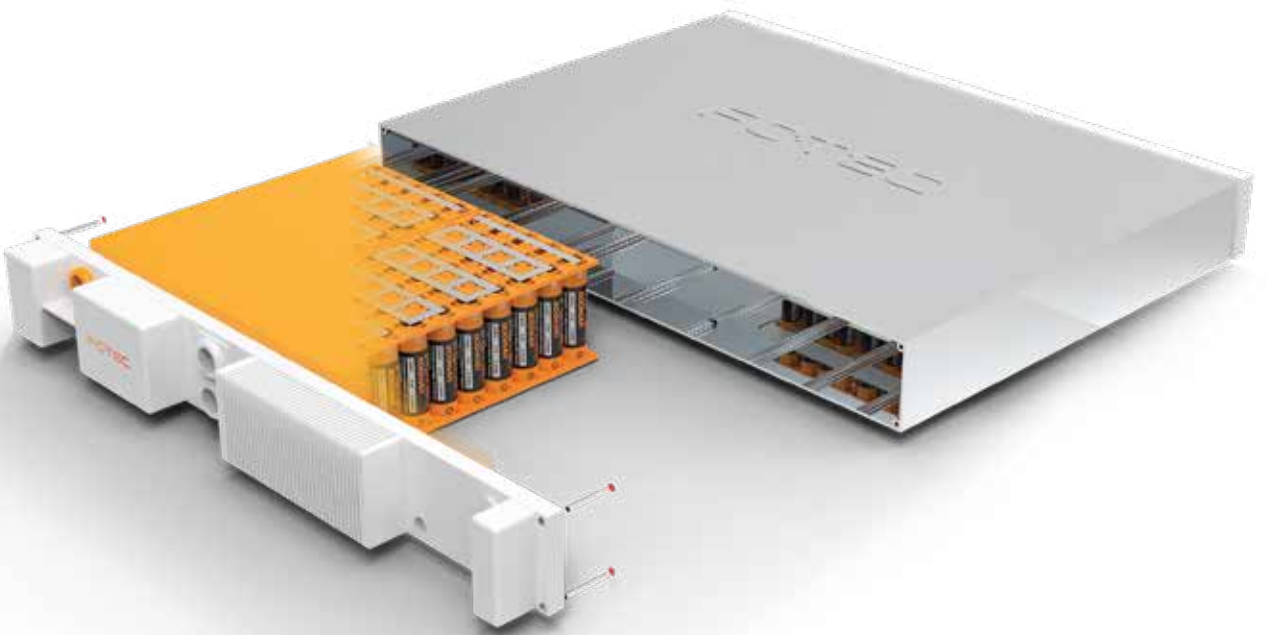


Güç Dönüştürme Sistemini PCS

Fotec Energy Storage™ sistemlerinin diğer temel yapı taşları arasında Güç Dönüştürme Sistemi (PCS) ve enerji depolama sistemi bulunur. Fotec Energy Storage çözümleri eksiksiz bir tümleşik çözüm sunar.

FPU Power Storage Unit

Farklı istek ve ihtiyaçlar için modüler yapıda dizayn edilmiş FPU Energy Storage e-mobilite de ulaşılabilir fiyat politikasıyla elektrikli araç dönüşümünde yarının imkanlarını bugünden sunmak için var.



Hafıza Etkisi

Lityum iyon piller için hafıza etkisi sorunu yoktur, dolayısıyla bu pilleri şarj etmek için tam olarak boşalmalarını beklemek gerekmez.



Ticari

Fotec size en üst düzeyde esneklik ve optimize edilmiş ticari kullanım sağlar.



Ön Şarj

Fotec ile verimli ve şebeke dostu olan hızlı şarj için artan talepleri karşılayın.



%100 Geri Dönüştürülebilir Teknoloji

Sürdürülebilirlik alanında öncü çalışmalara imza atan Fotec, %100 Geri Dönüştürülebilir Teknoloji ile hizmetinizde

FPU Power Storage Unit

Farklı istek ve ihtiyaçlar için modüler yapıda dizayn edilmiş FPU Energy Storage e-mobilite de ulaşılabilir fiyat politikasıyla elektrikli araç dönüşümünde yarının imkanlarını bugünden sunmak için var.



Hafıza Etkisi

Lityum iyon piller için hafıza etkisi sorunu yoktur, dolayısıyla bu pilleri şarj etmek için tam olarak boşalmalarını beklemek gerekmez.



Ticari

Fotec size en üst düzeyde esneklik ve optimize edilmiş ticari kullanım sağlar.



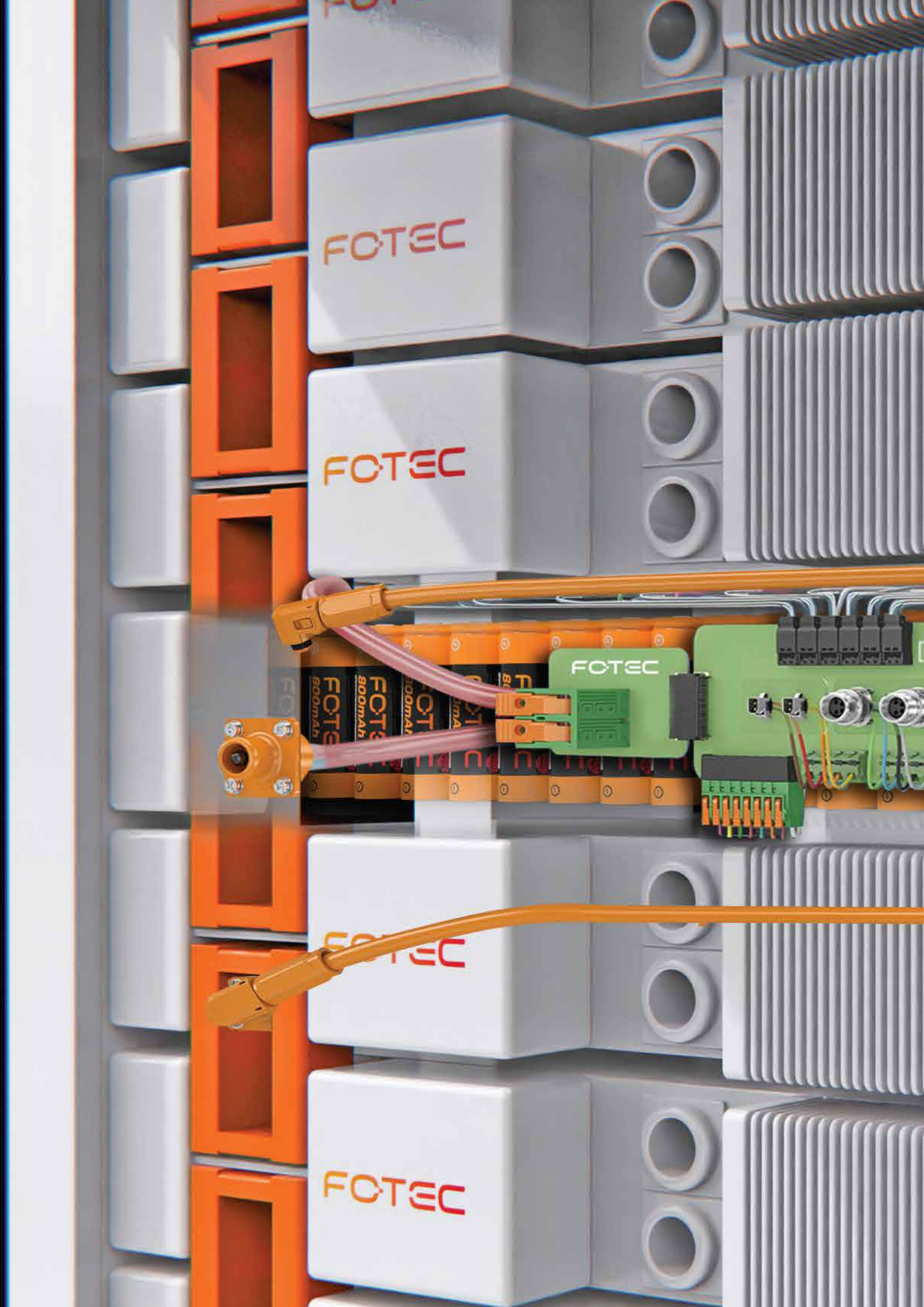
Ön Şarj

Fotec ile verimli ve şebeke dostu olan hızlı şarj için artan talepleri karşılayın.



%100 Geri Dönüştürülebilir Teknoloji

Sürdürülebilirlik alanında öncü çalışmalara imza atan Fotec, %100 Geri Dönüştürülebilir Teknoloji ile hizmetinizde









GELECEĞE DÖNÜK
TEKNOLOJİLER