

HE SERİSİ

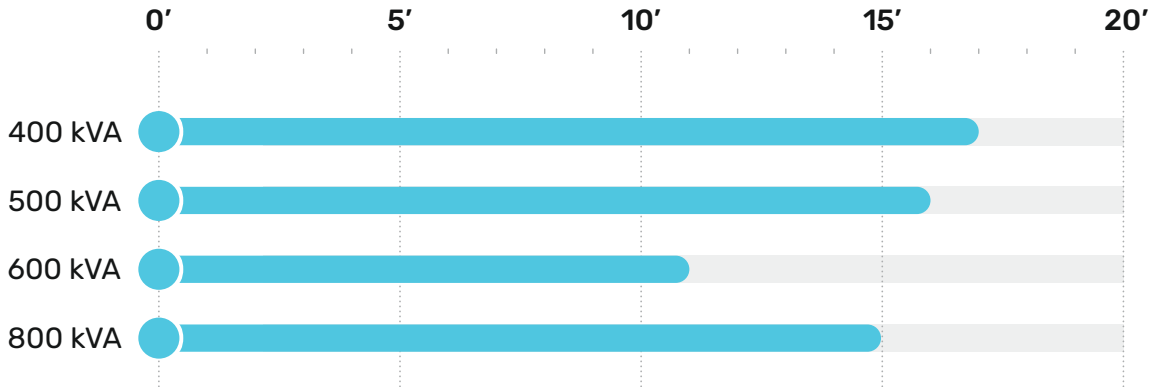
Üç Fazlı Online UPS
400 kVA - 800 kVA

Özellikler:

- Ters Akım Koruması
- Yüksek Güvenilirlik
- Seçilebilir çıkış voltajı
- Online Tasarım / Çift Dönüşüm
- N+1'e kadar Paralleleleştirilebilir
- Otomatik Gerilim Regülasyonu Fonksiyonu
- Geniş Giriş Gerilim Aralığı
- Saf Sinüs Dalga Çıkışı
- Dahili DC başlatma fonksiyonu (Cold Start)
- AC kurtarma sırasında Otomatik başlatma
- Değiştirilebilir Pil Tasarımı
- 50/60 Hz Frekans otomatik algılama
- Yıldırım ve Aşırı Akım Koruması
- Dip Deşarj Koruması
- Akü Düşük, Aşırı Yük Alarmı



Dahili akülerle yedekleme süresi



— Dahili akü %50 yük

— Yedekleme süresi özel ihtiyaçlara göre uzatılabilir.

HE SERİSİ 400 kVA - 800 kVA Teknik Özellikler

MODEL	HE404	HE504	HE604	HE804
Kapasite	400kVA / 320kW	500kVA / 400kW	600kVA / 480kW	800kVA / 640kW
GENEL				
UPS Tipi	Dikili Tip			
Teknoloji	Gerçek Çevrimiçi Çift Dönüşüm			
Standart Özellikler	Aşırı Yük, Aşırı Sıcaklık, Aşırı Gerilim Koruması			
Akıllı Özellikler	Soğuk Başlatma, AC Yeniden Başlatma; Otomatik Yeniden başlat; Oto Testi			
Soğutma	Akıllı Soğutma			
Haberleşme	RS232, USB/ Kuru Kontak, EPO, SNMP (Opsiyonel)			
GİRİŞ				
Gerilim	380-400-415 VAC (Seçilebilir)			
Giriş Gerilim Aralığı	± 25%			
Frekans	50 veya 60 Hz (Seçilebilir)			
Harmonik Bozunum (THDi)	≤ 3% @ 205-245VAC			
ÇIKIŞ				
Gerilim	380-400-415 VAC (Giriş ile Aynı)			
Frekans	50 veya 60 Hz (Seçilebilir)			
Güç Faktörü	0.8			
Dalga Formu	Tam Sinüs Formu			
Harmonik Bozunma (THDv)	≤ 3 % THD (Lineer Yük); ≤ 5 % THD (Non-linear Yük)			
Tepe Faktörü	3:1			
Aşırı Yük	100% - 110%: 10 dk; 110% - 130%: 1 dk; >130% : 1 sn			
VERİM				
Genel Verimlilik	≥95% @ 100% Nominal Yük			
ECO Mod Verimliliği	≥98% @ 100% Nominal Yük			
AKÜ				
Akü Tipi	VRLA AGM			
DC Gerilim	12 VDC/ adet; Gerekli Olan Gerilim 720 VDC			
Adet	120 Adet			240 Adet
Kapasite	65 Ah	80 Ah	100 Ah	65 Ah
Şarj Süresi	90% Kapasiteye Kadar 6-8 Saat			
ÇEVRESEL				
Çalışma Sıcaklığı	0-40 °C			
Depolama Sıcaklığı	0-70 °C			
Bağıl Nem	20%-90% (Yoğunlaşmayan)			
Çıkış Terminalleri	Terminal (3P+ N+ G)			
AVR Özelliği	Evet			
Gürültü Seviyesi	<75dBA			
BOYUTLAR & AĞIRLIK				
Akü Kabini Boyutları	2 Adet x 1774x560x1781			4 Adet x 1774x560x1781
Boyutlar (G*D*Y) (mm)	1600x870x1800	2190x810x2030		3220x870x1800
Net Ağırlık (Kg)	240	250	380	400
Brüt Ağırlık (Kg)	254	265	403	424