

# K-JEN SERİSİ

500-1000 VA



LINE INTERACTIVE UPS



K-JEN SERIES



*THANKS TO UPS SPECIAL FOR COMBI BOILER, YOUR COMBI BOILER KEEPS ON OPERATING EVEN WHEN THE ELECTRICITY IS OFF*

*For running of combi boilers used at homes to heat and provide hot water, the electricity and gas line should be on. When the electricity is off no matter if gas line is on, the combi boilers do not operate.*

*Thanks to the interruptible power source Necron has developed for you, your combi boiler keeps on operating even if the electricity is off. K-JEN enables your combi boiler to keep on operating by giving the power it has produced via its batteries.*

*While K-JEN is carrying out its mission, your combi boiler is not affected by electricity fluctuations, increase or decrease, outages. Thus it will prolong its life time and breaks down less. There is no need to use regulator in combi boilers having K-JEN connection.*

**KOMBİLERE ÖZEL UPS İLE ELEKTRİK KESİLİNCE KOMBİNİZ ÇALIŞMAYA DEVAM EDECEK**

Konutlarımızda ısınma ve sıcak su sağlama amaçlı kullanılan kombilerin çalışabilmesi için elektrik ve gazın kesilmemesi gerekir. Gaz olsa bile elektrikler kesildiğinde kombiler çalışmazlar.

Bu nedenle Necron'un sizler için özel olarak geliştirdiği bu kesintisiz güç kaynağı ile elektrik kesildiğinde kombiniz çalışmaya devam eder. K-JEN içinde bulunan aküler sayesinde ürettiği ideal elektrik enerjisini kombinize vererek çalışmaya devam etmesini sağlar.

K-JEN görevini yaparken kombiniz, elektrik enerjisindeki dalgalanmaları, düşme ve yükselmeleri, kesintileri algılamayacak. Bu sayede ömrü uzayacak ve daha az arıza yapacaktır. K-JEN bağlı olan Kombilerde ayrıca regülatör kullanmaya gerek yoktur.



YÜKSEK VERİM



TEMİZ ENERJİ

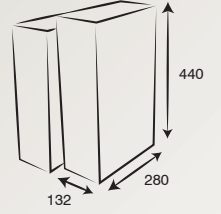


DOĞA DOSTU TEKNOLOJİ



TÜM CİHAZLARA UYUMLU

**NECRON**  
∞Energy



MODEL	K-JEN 500 VA	K-JEN 1000 VA
Continuous output power	300W	700W
Maximum output power	360W	750W
DC Input Voltage	12V	24V
AC Input Voltage	170V - 275V	
Output voltage frequency	220V $\pm$ 3% / 50Hz	
Efficiency	90%	
Output waveform	Pure sinewave	
Output voltage regulation	220 V $\pm$ 10%	
DC Voltage regulation	10.5V - 15V	21V - 30V
Battery indicator	1,2,3 green LED	
Power status	Red - green LED	
Load indicator	4,5,6 yellow LED	
Batteries	4 pieces 12V 9-12 AH	
Protection	Overload, short circuit, inverse polarity connection protection (fuze), Input high/low Voltage protection, over-temperature AC input circuit breaker	
Circuit breaker	10 Amp	
Transfer time	< 4 msec	
Safety	CE	
EMC	FCC Class B	
Operating temperature	0 - 40 °C	
Storage temperature	-40 °C to 70 °C	
Cooling	Fan	
Dimensions WxHxD (mm)	280x440x132	
Weight (kg)	20	22