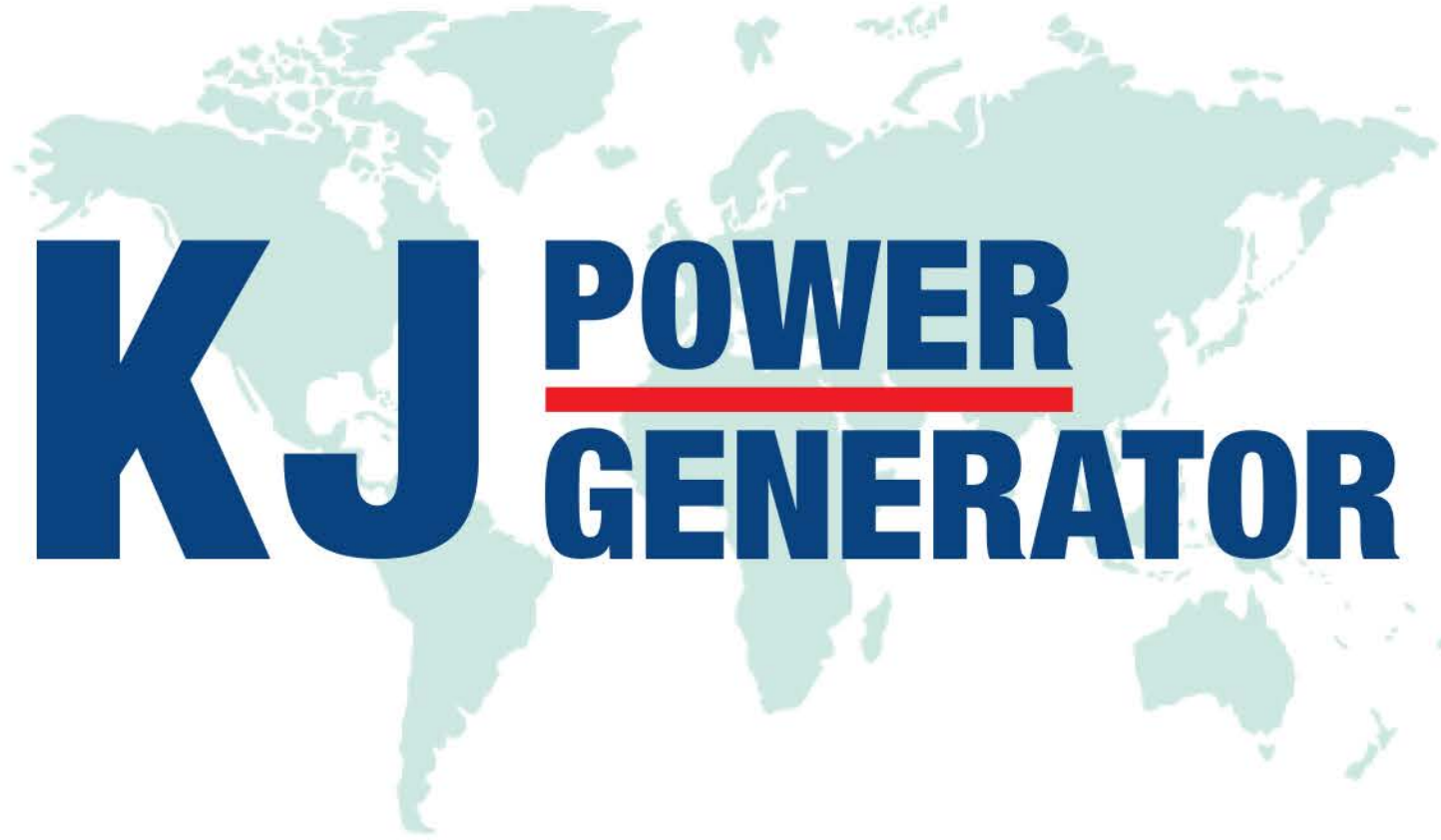


100+ ÜLKE
COUNTRIES

KJ **POWER**
GENERATOR



7/24 + 90 444 59 30
www.kj.com.tr | info@kj.com.tr

in kjpowergenerator @ kjpowergenerator
kjcomtr f kjpowergenerator



Genel Merkez / Headquarters : Cumhuriyet Mah. İsmet İnönü Cad. No:22 Çayirova - Kocaeli

KJ **POWER**
GENERATOR



Ürün Kataloğu / Product Catalog

10 kVA ile 3000+ kVA Arası Dizel Jeneratör Setleri
Diesel Generators From 10 kVA to 3000+ kVA

info@kj.com.tr | www.kj.com.tr

TÜM İKLİM KOŞULLARINA HAZIR

READY TO ALL CLIMATE CONDITIONS



KJ
POWER
GENERATOR

KJ
POWER
GENERATOR

KJ
POWER
GENERATOR

www.kj.com.tr



KJ POWER GENERATOR, which has been operating in the energy sector since 1996; with the principle of continuity in development and quality, it manufactures diesel generator sets in the range of 10 -3000+ kVA (up to any power required with synchronization systems) within international standards.

Manufacturing the generator sets by using the world's distinguished and internationally certified motor and alternator brands, KJ POWER GENERATOR supplies to the public institutions and organizations in Turkey and the world, and many leading sectors such as construction, petroleum, banking, housing, telecommunication, food, health, defense industry, education. KJ POWER GENERATOR has been exporting 85% of its produced generators to more than 100 countries. All of the design and production stages of compact sound insulation cabinets, control and transfer panels, light towers and synchronization systems used in the construction of generator sets, are produced in our factory with high engineering equipment and delivered to our customers.

Since our establishment, we follow all stages of our processes instantly thanks to our information technology investments and our ERP software created by our own R&D team. As KJ POWER GENERATOR, we continue to accelerate our sector with our technology investments and innovative production understanding in accordance with world standards.

Thanks to our work discipline and stability, we brought our preferability to the top by maximizing customer satisfaction. We are proud to be one of the most important players in the sector on a global scale thanks to our business understanding that embraces every point that will add value to us on the way to the goal, our hard-working team that turns changes into opportunities who produces accurate and rational solutions and takes fast actions, our innovative insight and long-term plans.

Musa Kürkçü
Chairman of the Board



1996 yılından günümüze enerji sektöründe faaliyet gösteren KJ POWER JENERATÖR; gelişim ve kalitede süreklilik ilkesi ile, uluslararası standartlara uygun olarak, 10 - 3000+ kVA aralığında dizel jeneratör setleri (senkronizasyon sistemleri ile dilediğiniz güce kadar) üretmektedir.

Dünya'nın önde gelen ve uluslararası sertifikalara sahip motor ve alternatör markalarını kullanarak üretmiş olduğu jeneratör setlerini ülkemizdeki ve dünyadaki kamu kurum ve kuruluşları ile önde gelen petrol, bankacılık, konut, telekomünikasyon, gıda, sağlık, savunma sanayi, eğitim sektörleri gibi birçok sektöre tedarik eden KJ POWER JENERATÖR, üretiminin %85 ini 100 den fazla ülkeye ihraç etmektedir.

Jeneratör setlerinin yapımında kullanılan, kompakt ses izolasyon kabinleri, kumanda ve transfer panosu, ışık kulesi ve senkronizasyon sistemlerinin tasarım ve üretim aşamalarının tümü fabrikamızda yüksek mühendislik donanımı ile üretilerek müşterilerimize ulaştırılmaktadır.

Kuruluşumuzdan itibaren bilgi teknolojisi yatırımlarımız ile kendi arge ekibimiz tarafından oluşturulan ERP yazılımımız sayesinde süreçlerimizin tüm aşamalarını anlık olarak takip ediyoruz. KJ POWER JENERATÖR olarak yapmış olduğu teknoloji yatırımları ve dünya standartlarına uygun yenilikçi üretim anlayışımız ile sektörümüze ivme kazandırmaya devam etmekteyiz.

İş disiplininiz ve istikrarımız sayesinde müşteri memnuniyetini en üst seviyeye çıkararak tercih edilme sıramızı zirveye taşıdık. Hedefe giden yolda bize değer katacak her noktaya dört elle sarılan iş anlayışımız, değişimleri fırsata çeviren, doğru ve akılcı çözümler üreten ve hızlı aksiyon alan çalışkan ekibimiz, yenilikçi çizgimiz ile uzun vadeli planlarımız sayesinde global ölçekte sektörün en önemli oyuncularından biri olmanın gururunu yaşamaktayız.

Musa Kürkçü
Yönetim Kurulu Başkanı



Tüm üretim faaliyetlerimiz uluslararası kalite standartlarına uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

All our production activities are carried out in accordance with international quality standards.



CONTENT

Operasyon Alanları <i>Fields of Operation</i>	02
Ürünlerimiz & Özel Proje Çözümlerimiz <i>Our Products & Special Project Solutions</i>	03
Senkronizasyon Sistemleri <i>Synchronization Systems</i>	05
Işık Kulesi <i>Light Tower</i>	07
Standart ve Süper Sessiz Kabinler <i>Standart and Super Quiet Cabins</i>	09
Satış Ağı <i>Sales Network</i>	11
Satış Sonrası Hizmetler & Yedek Parça <i>After Sales Services & Spare Parts</i>	13
Ürün Yelpazesi <i>Product Range</i>	15
Teknik Özellikler <i>Technical Specifications</i>	17
Referanslar <i>References</i>	49

Eğitim
Education

Turizm
Tourism

Taşımacılık
Transportation

Sağlık
Healthcare

Endüstriyel Çözümler
Industrial Solutions

İnşaat
Construction

Telekom
Telecom

Konut Çözümleri
Residential Solutions

Kamu
Public

Askeri
Military



KJ POWER JENERATÖR; yurt içi ve yurt dışındaki özel ve büyük projelerin jeneratör tedarikçisi konumundadır. Müşteri talebine uygun olarak geliştirilen tüm modellerimiz terzi usulü ile kendi tesislerimizde üretilmektedir. Projeli işlerde müşteri ve şartname gereklilikleri dikkate alınarak (elektrik, mekanik ve yerleşim planı) jeneratör sisteminin daha etkin çalışması için sürecin tüm aşamaları uzman ve deneyimli mühendislerimiz tarafından takip edilmektedir. Müşterilerimizin talep etmesi durumunda; projenin uygulanması, montajı ve devreye alınması işleri de uzman ve deneyimli ekiplerimiz tarafından en etkin şekilde çözümlenmektedir.

PROJE DESTEK HİZMETLERİ

- ✓ Proje Taleplerinin İncelenmesi ve Analiz Edilmesi
- ✓ Avantaj Sağlayacak Alternatif Proje Önerileri
- ✓ İhtiyaçların Talebe Uygun Şekilde Maliyetlendirilmesi
- ✓ Jeneratör Mahallinde Keşif Yapılması
- ✓ Mimari Yerleşim Planı Hazırlanması
- ✓ Mekanik Proje Önerilerinin Sunulması
- ✓ Montaj Planının Hazırlanması
- ✓ Sistem ve İlk Çalıştırma Kontrolü

KJ POWER GENERATOR is the generator supplier of important projects in Turkey and abroad. All of our models developed based on customer demands are produced in our own facilities. In the project works, all stages of the process are followed by our experienced engineers for the generator system to work more effectively, taking into account the customer and specification requirements (electrical, mechanical, and layout). In case our customers' demand, project implementation, assembly, and commissioning works are also solved by our expert teams in the most effective way.

PROJECT SUPPORT SERVICES

- ✓ Examination and Analyses of Project Requests
- ✓ Alternative Project Proposals Which May Provide Advantage
- ✓ Calculation of Total Costs of Needs Based On Demand
- ✓ Examination of Generator Location
- ✓ Preparation of Architectural Layout Plan
- ✓ Proposing Mechanical Projects
- ✓ Preparation of Assembly Business Plan
- ✓ Controls of System and Startup

- ✓ **Dizel Jeneratörler**
Diesel Generators
- ✓ **Yakıt Tankları**
Fuel Tanks
- ✓ **Transfer Panelleri**
Transfer Panels
- ✓ **Devre Kesiciler**
Circuit Breakers
- ✓ **Işık Kulesi**
Light Tower
- ✓ **Römorklar**
Trailers
- ✓ **Twin Jeneratör**
Twin Generator
- ✓ **Sismik Önlemler**
Seismic Measures
- ✓ **Uzaktan Kontrol Sistemi**
Remote Control System
- ✓ **Konteyner Tipi Kabinler**
Container Type Cabins
- ✓ **Ses İzolasyon Kabinleri**
Sound Insulation Cabins
- ✓ **Senkronizasyon Güç Panoları**
Synchronization Power Panels
- ✓ **Senkronizasyon Kumanda Panoları**
Synchronization Control Panels



**SENKRONİZASYON
SİSTEMLERİ****SYNCHRONIZATION
SYSTEMS**

- ✓ Enerjinin etkin ve ekonomik kullanımında önemli bir yere sahip olan senkronizasyon sistemleri kullanıcıya kurulum ve işletme maliyetlerinde tasarruf, bakım kolaylığı, yakıt sarfiyatının düşmesi, yedekli ve eş yaşlandırılmalı çalışma gibi pek çok avantajlar sağlamaktadır.
- ✓ KJ POWER JENERATÖR tüm senkronizasyon sistemlerini kendi tesislerinde projelendirerek üretmekte, müşteri tesislerinde devreye alma işlemlerini uzman teknik ekibi veya yetkili servisleri tarafından gerçekleştirilmektedir.
- ✓ Çoklu jeneratör sistemleri ile, enerji kesintilerinde yedekli çalışmadan başlayarak şebeke ile ileri-geri yumuşak geçiş, koşulsuz senkron, arıza yedekli senkron, haberli senkron gibi uygulamalar yapılabilmektedir.
- ✓ Jeneratörlerin senkronizasyon sistemlerinin güç ve kontrol kısımlarında dünyaca bilinen markaların şalterleri ve kontrol panelleri kullanılmaktadır.

- ✓ Synchronization systems, which have an important place in the efficient and economical use of energy, provide the user, provides many advantages such as cost savings, ease of maintenance, reduced fuel consumption, back-up, and co-aging operation.
- ✓ KJ POWER GENERATOR projects and produces all synchronization systems in its own facilities according to the requests and then carries out the commissioning operations in the customer facilities by its own technical team.
- ✓ With multiple generator systems, starting from redundant operation in power outages, Applications such as forward-backward soft transition, unconditional synchronization, fault-redundant synchronization, communicated synchronization can be performed.
- ✓ On the power and control parts of the synchronization systems of our generators, Globally known brands' switches and control panels are used.

İşiniz Hiç Durmasın

Arazi ve hava koşulları ne kadar zorlu olursa olsun,
KJ Power İşık Kulesi ile işiniz devam etsin.

Don't let your work stop

*No matter how challenging the terrain and weather conditions are,
keep your work going with the KJ Power Lighting Tower.*





- ❖ KJ POWER JENERATÖR kabinleri otomatik yüzey temizleme ve asit yıkamalı, DKP sac veya isteğe bağlı galvaniz kaplı saclardan imal edilmektedir. Boya öncesi nano seramik kaplama ve elektrostatik toz boya uygulaması ile 2000 saat (DIN EN ISO 9227) tuzlu su püskürtme dayanımı sağlanmaktadır.
- ❖ Standart olarak 10 kVA'dan 3000+ kVA'ya çeşitli ölçülerde kabin üretilebilmektedir. Müşterilerin taleplerine göre özel ses bariyerli, yüksek kapasiteli yakıt tankına sahip, önden veya üstten hava emiş atışlı özel üretimler de yapılmaktadır.
- ❖ Egzoz ve susturucuların ısı yalıtımının sağlanmasının yanı sıra yüksek düzeyde ses kesme kapasitesine sahip susturucular, kabinlerdeki izole bir alanda bulundurulmaktadır.
- ❖ Kabinlerin iç duvarlarında ısı ve sese dayanıklı ISO sertifikalı yanmaz tip özel akustik süngerler kullanılmaktadır. Müşteri taleplerine göre perfore sac kaplı taş yünü de daha güçlü ses yalıtımı için tercih edilebilmektedir.
- ❖ Çevre Ve Şehircilik Bakanlığının poz numaralarına uygun şekilde özel olarak üretilmekte olan süper sessiz kabinler, taş yünü ve akustik süngerlerle kaplı, perfore sac ile kaplanmış duvarlara sahiptir.
- ❖ Şaselerde en az 3 mm sac kullanılmaktadır ve günlük yakıt tankı, standart şaselerde şasenin içinde bulunmaktadır. Müşterilerin taleplerine uygun olarak çift cidarlı yakıt tankı ve farklı kapasitelerde şaseler de imal edilebilmektedir.
- ❖ Müşterilerin taleplerine özel olarak hava emiş ve atışlarında ses bariyerleri kullanılarak gürültü seviyesi önemli oranda azaltılabilmektedir.
- ❖ Modüler olarak imal edilmekte olan kabinlerde, kabin saclarının birleşme yerleri paslanmaz civatalar ile yapılmakta olup civatalar dışarıdan görülemeyecek şekilde dizayn edilmiştir.
- ❖ Kabin kapılarında paslanmaz menteşe ve kilitler kullanılmaktadır.
- ❖ KJ POWER GENERATOR canopies are manufactured with automatic surface cleaning, and acid washing, DKP sheet metal, or optional galvanized coated sheets. Before painting, with nano-ceramic coating and electrostatic powder paint application, saltwater spray resistance (Salt-Spray Corrosion Tests) is provided for 2000 hours (DIN EN ISO 9227).
- ❖ Cabinets in various sizes can be produced from 10 kVA to 3000+ kVA as standard. According to the demands of the customers, special productions with special sound barriers, high-capacity fuel tanks, front or top air suction discharge are also made.
- ❖ In addition to providing heat insulation of the exhaust and silencers, the silencers with a high level of sound damping capacity are kept in an isolated area in the cabins.
- ❖ ISO certified fireproof type special acoustic sponges that are resistant to heat and sound are used on the inner walls of the cabinets. According to customer demands, perforated sheet-covered rock wool can be preferred for stronger sound insulation.
- ❖ The super silent cabins, which are specially produced in accordance with the pose numbers of the Ministry of Environment and Urbanization, have walls covered with perforated sheet metal covered with stone wool and acoustic sponges.
- ❖ At least 3 mm sheet metal is used in the chassis, and the daily fuel tank is located inside the chassis in standard chassis. Double-walled fuel tanks and chassis with different capacities can also be manufactured in accordance with the demands of the customers.
- ❖ The noise level can be significantly reduced by using sound barriers in air suction and throwing specific to the demands of the customers.
- ❖ In the modular cabinets, the joints of the cabinet sheets are made with stainless bolts, and the bolts are designed in a way that they cannot be seen from the outside.
- ❖ Stainless hinges and locks are used in cabin doors.



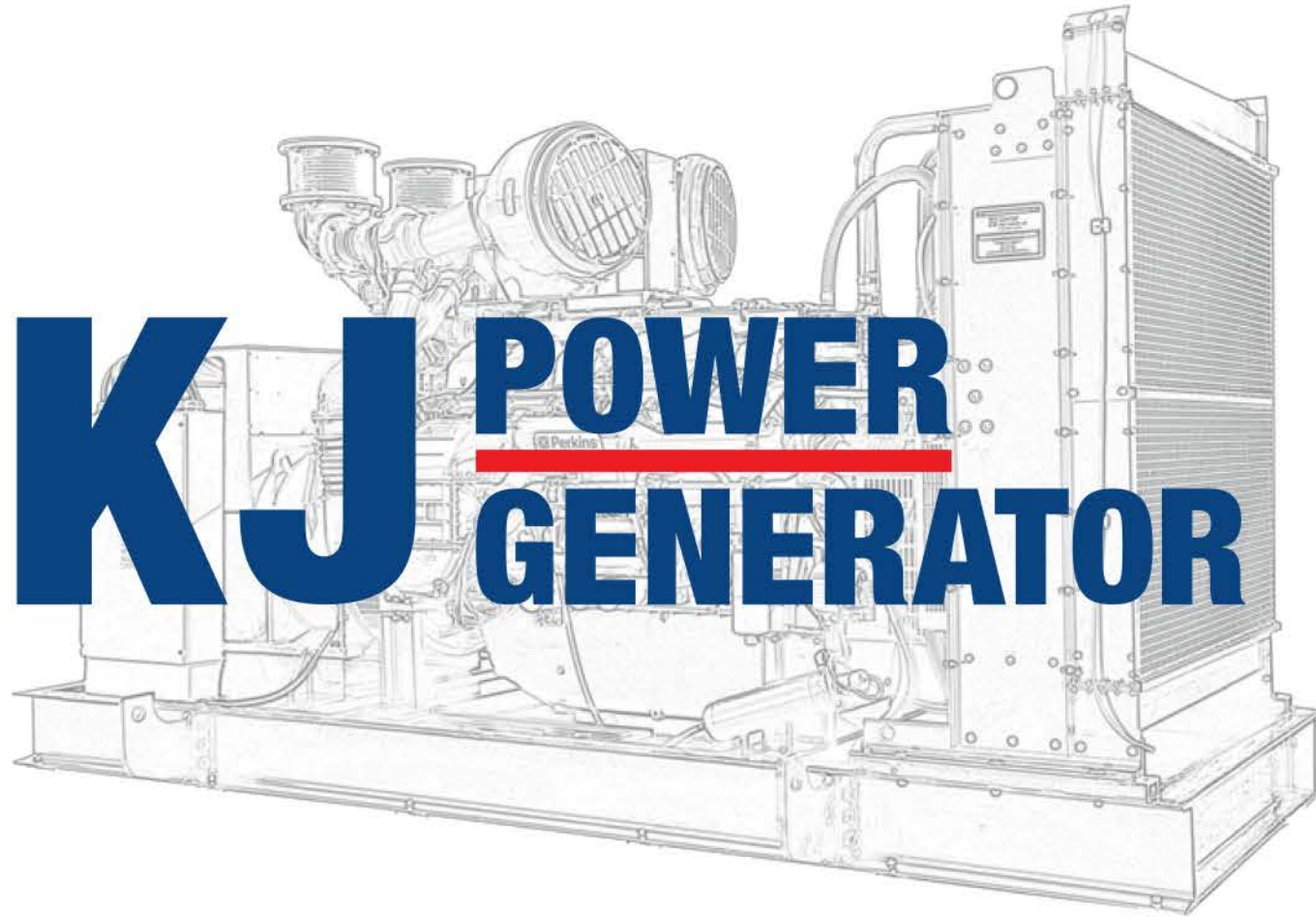
7/24








KJ POWER GENERATOR

7/24

- ✓ Ücretsiz Yer ve Güç Tespiti
Free of Charge Ground and Power Detection
- ✓ Montaj - Demontaj
Assembly - Disassembly
- ✓ Koruyucu Periyodik Bakım Anlaşması
Preventive Maintenance Agreement
- ✓ Devreye Alma
Commissioning - Startup
- ✓ Yedek Parça
Spare Parts
- ✓ Yaygın Servis Ağı
Broad Service Network
- ✓ Teknik Destek
Technical Support
- ✓ Kullanım ve Bakım Eğitimi
Operation and Maintenance Training

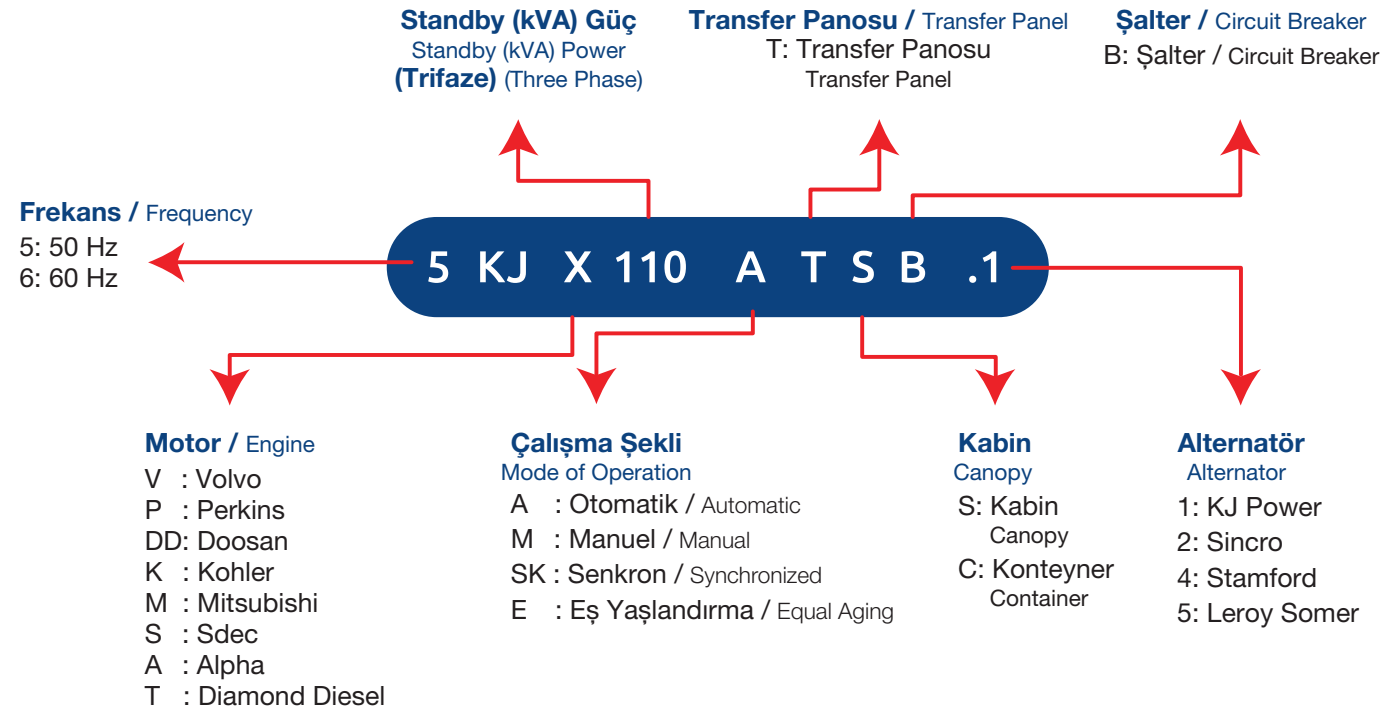
- ✓ Satış Sonrası Hizmet departmanımız, teknik ekiplerimiz ve Türkiye geneli yaygın servis ağıımız ile müşterilerimize hizmet verilmektedir.
 - ✓ SSH ekibimiz, jeneratörlerimizin montajı, devreye alınması, periyodik bakımı, arızaya bağlı onarım ve garanti hizmetleri yerine getirmektedir.
 - ✓ Garanti süresi, ürünün ilk devreye alınmasından itibaren yurt içinde 2 yıl veya 1000 çalışma saati olup yurt dışında 1 yıl veya 1000 çalışma saatidir. (Bu sürelerden hangisi önce dolarsa o geçerlidir)
 - ✓ Müşteri talepleri doğrultusunda, jeneratörlerin kullanılacağı alandaki operasyon personeline Jeneratör İşletme, Koruyucu Bakım ve Temel Arıza Tespit eğitimleri uzman teknik ekiplerimiz tarafından verilmektedir.
 - ✓ Müşteri talepleri doğrultusunda, Periyodik Bakım Sözleşmesi Anlaşması ile bakım hizmetleri sunulmaktadır.
 - ✓ Mühendislerimiz ve teknik ekibimiz fabrikamızda üretilen tüm senkronizasyon sistemleri için, yurt içinde ve yurt dışında müşterilerimizin, talep etmesi halinde jeneratör setlerinin yerinde devreye alınması hizmeti vermektedir.
 - ✓ Yedek parça stoğumuzda, koruyucu bakım kapsamındaki sarf malzemeler ile motor ve alternatörlerimiz için ihtiyaç duyulabilecek tüm yedek parçalar bulunmaktadır.
- ✓ Our After Sales Service department, serve our customers with our technical team and our broad service network in Turkey.
- ✓ Our After Sales team provides assembly, commissioning, periodic maintenance, repair and warranty services for generators.
- ✓ The warranty period is 2 years or 1000 working hours domestically from the first commissioning of the product and 1 year or 1000 working hours abroad. (Whichever of these periods expires first is valid)
- ✓ According to customer demands, Generator Operation, Preventive Maintenance and Basic Fault Detection trainings are given by our expert technical teams to the operation personnel in the area where the generators will be used.
- ✓ In line with customer demands, maintenance services are provided with a Periodic Maintenance Contract.
- ✓ Our engineers and technical team provide on-site commissioning for all generator sets with synchronization systems produced in our factory, if our customers demand in Turkey or abroad.
- ✓ Our spare parts stock includes all the spare parts that may be needed for our engines and alternators, as well as the consumables within the scope of preventive maintenance.

**MOTORLAR - ENGINES**

	KJP	Perkins Serisi / Series	10 - 2500 kVA
	KJV	Volvo Penta Serisi / Series	110 - 770 kVA
	KJDD	Doosan Serisi / Series	220- 1000 kVA
	KJS	Sdec Serisi / Series	76 - 1100 kVA
	KJJD	John Deere Serisi / Series	66- 275 kVA
	KJY	Yanmar Serisi / Series	13- 63 kVA
	KJT	Diamond Serisi / Series	12 - 45 kVA
	KJA	Alpha-R Serisi / Series	40 - 175 kVA

ALTERNATÖRLER - ALTERNATORS

	Stamford Serisi / Series
	Leroy Somer Serisi / Series
	KJ Power Serisi / Series



* Monofaze jeneratörün standby (kVA) gücü ürün kodunda '.1' olarak belirtilir.
* Standby (kVA) power of single-phase generator is specified as '.1' in the product code.

ÜRÜN KODU / PRODUCT RANGE

Jeneratör; sözlük anlamı “üreteç” olan bir kelimedir. Yakıtta depolanmış olan kimyasal enerjiyi elektrik enerjisine dönüştürmek için kullanılırlar.

Kullandıkları yakıtta göre; benzinli, dizel ve doğalgazlı olarak 3 ana gruba ayrılmaktadır.

A generator is used to convert chemical energy stored in fuel into electrical energy.

According to the fuel they used; they are divided into 3 main groups as gasoline genset, diesel genset, and natural gas genset.

STANDBY GÜÇ (ESP – Emergency Standby Power):

Jeneratörün yedek enerji kaynağı olarak kullanıldığı, değişken yükler altında kesintili olarak çalıştığı durumdur. Aynı zamanda jeneratörden çekilebilecek max. gücü ifade eder. Jeneratörler standby gücün üzerinde yüklenemez.

It is the situation where the generator is used as a backup energy source and operates intermittently under variable loads. At the same time, ESP means the max power that can be taken from a generator. Generators cannot be loaded above standby power.

PRIME (SÜREKLİ) GÜÇ (PRP – Prime Power):

Jeneratörün değişken yükler altında sürekli çalıştığı durumdur. Yılda 365 gün ve günde 24 saat süre ile değişken yükler altında sürekli çalışabilir. Şebeke enerjisi olmayan işletmelerde prime güce göre seçim yapılması doğrudur. Jeneratörün her 12 saatlik periyotta, herhangi bir zaman aralığında 1 saat süre ile prime gücüne göre %10 fazla yüklenmesine izin verilebilir.

It is the situation where the generator works continuously under variable loads. It can work continuously under variable loads 365 days a year and 24 hours a day. For establishments that do not have grid energy, choosing according to prime power is the correct methodology. A generator can be overloaded 10% of the prime power for 1 hour at any time interval in every 12 hours.

Standby güç = Prime Güç x 1,1
Prime güç = Standby Güç / 1,1
Örneğin; 550 kVA standby güç --> 550 / 1,1 = 500 kVA prime güç
400 kVA prime güç --> 400 x 1,1 = 440 kVA standby güç

Standby power = Prime power x 1,1
Prime power = Standby power / 1,1
Example; 550 kVA standby power --> 550 / 1,1 = 500 kVA prime power
400 kVA prime power --> 400 x 1,1 = 440 kVA standby power

Güç Formülleri ve elektriksel güç birimleri (kW-kVA) arasında dönüşüm;

$$kW = kVA \times 0,80 / kVA = kW / 0,80$$

$$\text{Örneğin; } 100 \text{ kVA} = 100 \times 0,80 = 80 \text{ kW}$$

$$100 \text{ kW} = 100 / 0,80 = 125 \text{ kVA}$$

Conversion between power formulas and electrical power units (kW-kVA);

$$kW = kVA \times 0,80 / kVA = kW / 0,80$$

$$\text{Example; } 100 \text{ kVA} = 100 \times 0,80 = 80 \text{ kW}$$

$$100 \text{ kW} = 100 / 0,80 = 125 \text{ kVA}$$

400 V çıkış gerilimli (3 fazlı-trifaz) jeneratörlerde pratik güç - akım hesabı;

$$\text{Amper (I)} = kVA \times 1,44 / kVA = \text{Amper (I)} / 1,44$$

$$\text{Örneğin; } 100 \text{ kVA} = 100 \times 1,44 = 144 \text{ Amper}$$

$$100 \text{ A} = 100 / 1,44 = 69,4 \text{ kVA}$$

Current calculation in generators with 400 V output voltage (3 phase-three phase);

$$\text{Ampere (I)} = kVA \times 1,44 / kVA = \text{Amper (I)} / 1,44$$

$$\text{Example; } 100 \text{ kVA} = 100 \times 1,44 = 144 \text{ Ampere}$$

$$100 \text{ A} = 100 / 1,44 = 69,4 \text{ kVA}$$

220 V çıkış gerilimli (1 fazlı-monofaz) jeneratörlerde pratik güç - akım hesabı;

$$\text{Amper (I)} = kVA \times 4,56 / kVA = \text{Amper (I)} / 4,56$$

$$\text{Örneğin; } 10 \text{ kVA} = 10 \times 4,56 = 45,6 \text{ Amper}$$

$$10 \text{ A} = 10 / 4,56 = 2,2 \text{ kVA}$$

Current calculation in generators with 220 V output voltage (1 phase-mono phase);

$$\text{Ampere (I)} = kVA \times 4,56 / kVA = \text{Amper (I)} / 4,56$$

$$\text{Example; } 10 \text{ kVA} = 10 \times 4,56 = 45,6 \text{ Ampere}$$

$$10 \text{ A} = 10 / 4,56 = 2,2 \text{ kVA}$$

Dizel motorlar ile pratik hesaplamalar;

$$1 \text{ HP} = 736 \text{ Watt} = 0,736 \text{ kWm} / 1 \text{ kWm} = 1,36 \text{ HP}$$

$$\text{Örneğin; } 100 \text{ HP} = 100 \times 0,736 = 73,6 \text{ kWm}$$

$$100 \text{ kWm} = 100 \times 1,36 = 136 \text{ HP}$$

Calculations with diesel engines;

$$1 \text{ HP} = 736 \text{ Watt} = 0,736 \text{ kWm} / 1 \text{ kWm} = 1,36 \text{ HP}$$

$$\text{Example; } 100 \text{ HP} = 100 \times 0,736 = 73,6 \text{ kWm}$$

$$100 \text{ kWm} = 100 \times 1,36 = 136 \text{ HP}$$

Pratik yakıt sarfiyatı hesaplama

Yakıt sarfiyatı = Yaklaşık yük değeri (kVA) x 0,2 = lt / saat cinsinden 1 saatteki yakıt tüketim değeridir.

Örneğin; 150 kVA jeneratörün yaklaşık yakıt sarfiyatı 150 x 0,2 = 30 lt / h seviyesindedir.

Fuel consumption calculation

Fuel consumption = Approximate load value (kVA) x 0,2 = approximate consumption value in 1 hour in lt / hour.

Example; Approximate fuel consumption of the 150kVA generator is 150 x 0.2 = 30 lt / h.

g / kWh olarak belirtilen yakıt sarfiyatının lt/h dönüşümü için;

lt / h = (g/kWh x kWm) / 850 (Mazotun yoğunluğu 850 kg / m³'dür.)

Örneğin; 200 g / kWh yakıt sarfiyatı olan 100 kWm bir motorun yakıt sarfiyatı

$$(200 \text{ g} / \text{kWh} \times 100 \text{ kW}) / 850 = 23,5 \text{ lt/h}$$

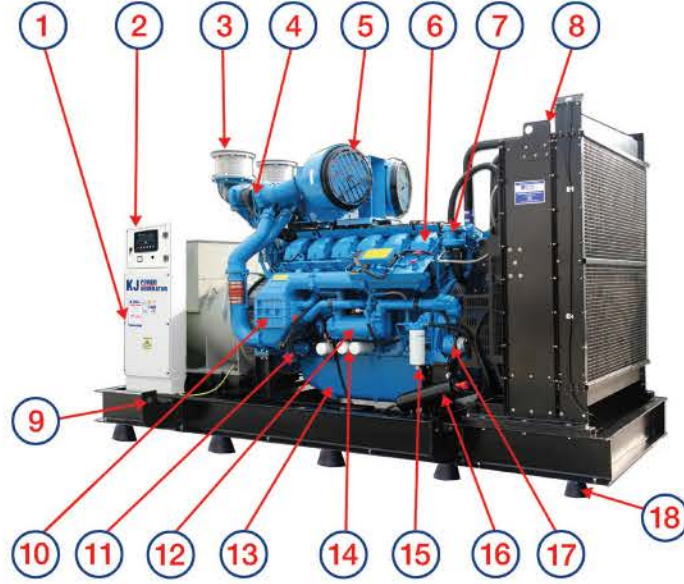
For the conversion of lt / h of fuel consumption specified in g / kWh;

lt / h = (g / kWh x kWm) / 850 (Density of diesel is 850 kg / m³)

Example; 200 g / kWh fuel consumption 100 kWm engine fuel consumption:

$$(200 \text{ g} / \text{kWh} \times 100 \text{ kW}) / 850 = 23,5 \text{ lt / h}$$

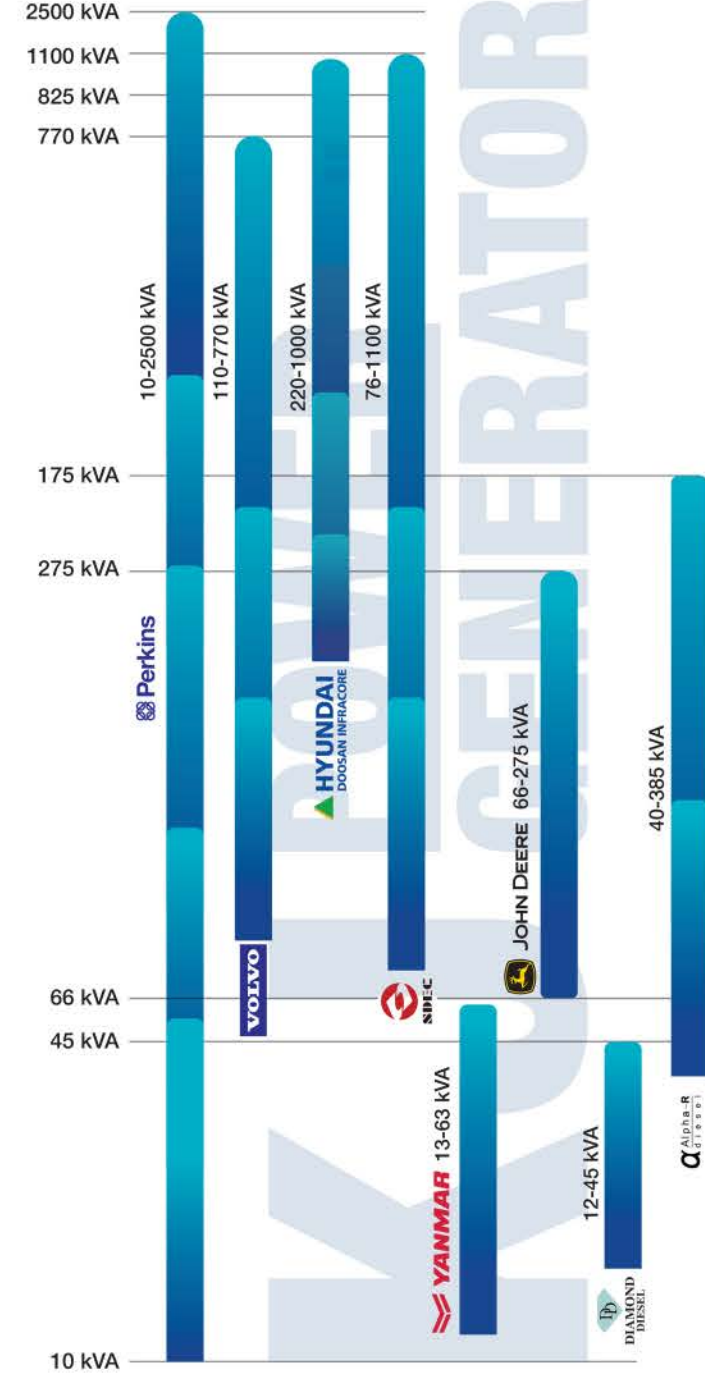
JENERATÖR SETİ VE PARÇALARI / GENSET & COMPONENTS



1	Güç Çıkış / Şalter Panosu (*) Power Outlet / Switch Board (*)
2	Kontrol Panosu / Control Panel
3	Kompansatör / Compensator
4	Turboşarj / Turbocharger
5	Hava Filtresi / Air Filter
6	Slindir Kapakları / Cylinder Covers
7	Karter Havalandırma Crankcase Breathing
8	Radyatör / Radiator
9	Kaldırma Mapaları / Lifting Eyes

10	Aftercooler / Aftercooler
11	Marş Motoru / Starter Motor
12	Yağ Soğutucusu / Oil Cooler
13	Yağ Karteri / Oil Pan
14	Yağ Filtresi / Oil Filter
15	Yakıt Filtresi / Fuel Filter
16	Motor Ceket Suyu Isıtıcısı Engine Jacket Water Heater
17	Şarj Alternatörü / Charge Alternator
18	Vibrasyon Takozları Anti-Vibration Mounts

(*) Opsiyonel Optional



ÜRÜN KODU / PRODUCT RANGE

KJP Perkins Serisi / Series 10 - 110 kVA


Teknik Özellikler		Technical Specifications	KJP 10	KJP 15	KJP 22	KJP 33	KJP 50	KJP 66	KJP 71	KJP 88	KJP 110	
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	10/8	15/12	22/18	33/26	50/40	66/53	71/57	88/70	110/88	
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	9/7	14/11	20/16	30/24	45/36	60/48	65/52	80/64	100/80	
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	14	22	32	48	72	95	102	127	159	
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	13	20	29	43	65	87	94	115	144	
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	1230x900x1060	1230x900x1060	1470x950x1190	1480x950x1300	1640x1000x1376	1746x1000x1380	1910x1000x1330	2070x1100x1365	2070x1100x1370	
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	1770x900x1460	1770x900x1460	2000x950x1450	2100x950x1690	2250x1000x1670	2250x1000x1670	2370x1000x1710	2650x1100x1890	2650x1100x1890	
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	326	410	513	708	808	848	906	1026	1161	
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	466	550	698	903	1016	1056	1126	1286	1421	
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	45	45	62	62	105	105	118	185	185	
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	
	Model	Model	403A-11G1	403A-15G1	404A-22G1	1103A-33G	1103A-33TG1	1103A-33TG2	1104A-44TG1	1104A-44TG2	1104C-44TAG2	
	Devir	Speed (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	1,131	1,496	2,216	3,300	3,300	3,300	4,400	4,400	4,410	
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	3	3	4	3	3	3	4	4	4	
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	
	Governor Tipi	Governor Type	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	ELEKTRONİK ELECTRONIC
	Emiş Sistemi	Aspiration System	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBO ŞARJ TURBOCHARGED AAC
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	4,9	6	10,6	8,3	8,3	8,3	8	8	8	
	Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	5,2	6	7	10,2	10,2	10,2	13	13	12,6	
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	3	3,7	5,3	7,2	10,7	13,9	14,8	18,7	22,6	
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	2,3	2,8	4	5,61	8,23	10,4	11,2	14	17,1	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	1,7	2	2,9	4,06	5,83	7,2	8	9,7	11,8		
ALTERNATOR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJP Perkins Serisi / Series 150 - 385 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJP 150	KJP 165	KJP 200	KJP 225	KJP 250	KJP 275	KJP 300	KJP 330	KJP 385	
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	150/120	165/132	200/160	225/180	250/200	275/220	300/240	330/264	385/308	
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	136/109	150/120	182/145	205/164	227/182	250/200	273/218	300/240	350/280	
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	217	238	289	325	361	397	433	476	556	
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	196	217	263	296	328	361	394	433	505	
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	2470x1100x1465	2490x1100x1545	2800x1150x1540	2800x1150x1540	2980x1300x1755	2980x1300x1755	2980x1300x1775	2980x1300x1775	3400x1450x2080	
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	2950x1100x1970	2950x1100x1970	3451x1150x2170	3451x1150x2170	3645x1300x2300	3645x1300x2300	3645x1300x2300	3645x1300x2300	4150x1450x2555	
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	1501	1636	1746	2130	2289	2359	2459	2516	3064	
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	1831	1966	2176	2560	2779	2849	2949	3006	3694	
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	280	280	335	335	400	400	400	400	400	650
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	
	Model / Model		1106A-70TG1	1106A-70TAG2	1106A-70TAG3	1106A-70TAG4	1206A-E70TTAG2	1206A-E70TTAG3	1506A-E88TAG4	1506A-E88TAG5	2206A-E13TAG2	
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	7,010	7,010	7,010	7,010	7,010	7,010	8,800	8,800	12,500	
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		6	6	6	6	6	6	6	6	6	
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	
	Governor Tipi / Governor Type		MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	18	18	18	18	41	16	41	41	40	
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	21	21	21	21	29,6	25	33,2	44	51,4	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	30,2	33,4	41,6	45,8	48,6	56,9	60,2	65	71	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	22,7	24,7	31,8	34,7	35,7	41,5	45,8	48	54	
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	15,9	16,4	20,1	23,1	23,5	28,1	31,6	33	37		
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJP Perkins Serisi / Series 450 - 1000 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJP 450	KJP 500	KJP 550	KJP 660	KJP 725	KJP 825	KJP 860	KJP 900	KJP 1000
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	450/360	500/400	550/440	660/528	725/580	825/660	860/688	900/720	1000/800
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	409/327	455/364	500/400	600/480	659/527	750/600	782/626	818/655	909/727
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	650	722	794	953	1046	1191	1241	1299	1443
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	590	657	722	866	951	1083	1129	1181	1312
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	3400x1450x2080	3900x1600x2175	3900x1600x2175	3700x1700x2140	3700x1700x2140	5500x2100x2190	5500x2100x2190	5500x2100x2190	5500x2100x2305
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	4150x1450x2555	4900x1600x2720	4900x1600x2720	4900x1700x2730	4900x1700x2730	6000x2100x2650	6000x2100x2650	6000x2100x2650	6000x2100x2650
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	3276	3681	3761	4378	4501	6228	6256	6345	8270
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	3906	4536	4616	5283	5406	7673	7701	7790	9690
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	650	850	850	800	800	1250	1250	1250	1250
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
	Model / Model		2206A-E13TAG3	2506A-E15TAG1	2506A-E15TAG2	2806A-E18TAG1	2806A-E18TAG2	4006-23TAG2A	4006-23TAG3A	4006-23TAG3A	4008TAG1A
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	12,500	15,200	15,200	18,100	18,100	22,920	22,920	22,920	30,560
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		6	6	6	6	6	6	6	6	8
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi / Governor Type		ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	40	62	62	62	62	113	113	113	153
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	51,4	58	58	61	61	105	105	105	149
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	81	95	100	123	132	155	172	172	194
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	62	72	76	90	97	117	130	130	142
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	42	50	53	61	66	80	90	90	97	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJP Perkins Serisi / Series 1125 - 2500 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJP 1125	KJP 1250	KJP 1385	KJP 1500	KJP 1650	KJP 1900	KJP 2050	KJP 2250	KJP 2500	
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	1125/900	1250/1000	1385/1108	1500/1200	1650/1320	1900/1520	2050/1640	2250/1800	2500/2000	
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	1023/818	1136/909	1259/1007	1364/1091	1500/1200	1727/1382	1864/1491	2045/1636	2273/1818	
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	1624	1804	1999	2165	2382	2742	2959	3248	3608	
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	1477	1640	1817	1969	2165	2493	2690	2952	3281	
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	5500x2100x2305	5500x2100x2245	6000x2100x2630	6000x2320x2800	6250x2320x2800	6250x2600x3050	7000x2600x3100	7000x2600x3100	7500x2600x3100	
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	6000x2100x2650	6000x2100x2650	6750x2140x2960	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	8278	8606	9998	10576	9709	10274	12099	12404	12614	
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	9698	10136	11628	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	1250	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	HARİCİ EXT.	
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	
	Model / Model		4008TAG2A	4008-30TAG3	4012-46TWG2A	4012-46TWG3A	4012-46TAG2A	4012-46TAG3A	4016TAG1A	4016TAG2A	4016-61TRG3	
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	30,560	30,560	45,840	45,840	45,840	45,840	61,120	61,120	61,120	
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		8	8	12	12	12	12	16	16	16	
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	
	Governor Tipi / Governor Type		ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	153	153	177	177	177	177	237	237	214	
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	143	143	201	196	207	207	316	316	260	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	215	226	259	283	310	370	383	434	473	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	162	163	196	213	234	275	277	316	346	
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	111	109	143	151	157	187	185	210	235		
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJV Volvo Serisi / Series 110 - 385 kVA
**VOLVO
PENTA**

Teknik Özellikler		Technical Specifications	KJV 110	KJV 145	KJV 167	KJV 200	KJV 225	KJV 275	KJV 330	KJV 350	KJV 385
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	110/88	145/116	167/134	200/160	225/180	275/220	330/264	350/280	385/308
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	100/80	132/105	152/121	180/145	205/164	250/200	300/240	318/254	350/280
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	159	209	241	289	325	397	476	506	556
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	144	191	219	260	296	361	433	460	505
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	2120x1100x1620	2470x1100x1655	2800x1150x1630	2980x1300x1760	2980x1300x1760	2980x1300x1760	3200x1500x1900	3200x1500x1900	3200x1500x1900
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	2650x1100x1890	2950x1100x1970	3451x1150x2170	3645x1300x2300	3645x1300x2300	3645x1300x2300	4301x1500x2510	4301x1500x2510	4301x1500x2510
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	1198	1347	1674	1861	2007	2120	2789	2884	2890
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	1458	1677	2104	2351	2497	2610	3434	3529	3535
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	185	280	335	400	400	400	515	515	515
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
	Model	Model	TAD531GE	TAD532GE	TAD731GE	TAD732GE	TAD733GE	TAD734GE	TAD1341GE	TAD1341GE	TAD1342GE
	Devir	Speed (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	4,760	4,760	7,150	7,150	7,150	7,150	12,780	12,780	12,780
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	4	4	6	6	6	6	6	6	6
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi	Governor Type	*MEK./ELEKTRO. MECH./ELECTRO.	ELEKTRONİK ELECTRONIC	MEK./ELEKTRO. MECH./ELECTRO.	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC
	Emiş Sistemi	Aspiration System	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	13	13	20	34	34	29	36	36	36
	Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	19,7	20,2	23,8	41,8	37,2	42	44	44	44
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	25,1	31,4	37,4	44,9	49,6	54,8	61,7	61,7	74,8
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	18,8	23	27,9	33,6	36,8	46,1	47,3	47,3	56,7
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	13,5	16	20,2	23,1	24,9	33,1	33,7	33,7	39,3	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJV Volvo Serisi / Series 415 - 770 kVA
**VOLVO
PENTA**

Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJV 415	KJV 450	KJV 500	KJV 550	KJV 650	KJV 700	KJV 770
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	415/332	450/360	500/400	550/440	650/520	700/560	770/616
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	377/302	409/327	455/364	500/400	591/473	636/509	700/560
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	599	650	722	794	938	1010	1111
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	544	590	657	722	853	918	1010
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	3200x1500x1900	3200x1500x1900	3255x1500x1900	3700x1700x1910	3700x1700x2210	3700x1700x2225	3785x1700x2225
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	4301x1500x2510	4301x1500x2510	4301x1500x2510	4900x1700x2770	4900x1700x2770	4900x1700x2770	4900x1700x2770
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	2894	3094	3206	3609	3822	4352	4520
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	3539	3739	3851	4516	4729	5259	5427
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	515	515	515	900	900	900	900
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
	Model / Model		TAD1343GE	TAD1344GE	TAD1345GE	TAD1641GE	TAD1642GE	TWD1644GE	TWD1645GE
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	12,780	12,780	12,780	16,120	16,120	16,120	16,120
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		6	6	6	6	6	6	6
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi / Governor Type		ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO CAC
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	36	36	36	48	48	48	48
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	44	44	44	60	60	160	160
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	80,4	88,7	91,9	103,5	117	131,2	139,1
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	60,6	67,6	70,2	78,5	89,6	98,3	108,3
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	41,9	45,7	48,5	54,1	61,1	65,6	77,6	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJDD Doosan Serisi / Series 140 - 485 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJDD 140	KJDD 170	KJDD 220	KJDD 255	KJDD 275	KJDD 330	KJDD 410	KJDD 440	KJDD 485	
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	140/112	170/136	220/176	255/204	275/220	330/264	410/328	440/352	485/388	
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	127/102	155/124	200/160	232/185	250/200	300/240	373/298	400/320	441/353	
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	202	245	318	368	397	476	592	635	700	
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	183	224	289	335	361	433	538	577	637	
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	2470x1100x1450	2745x1150x1910	2810x1150x1615	2835x1150x1915	3005x1300x1660	2980x1300x1660	3300x1600x1835	3300x1600x2085	3300x1600x2085	
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	2950x1100x1970	3300x1150x2260	3300x1150x2260	3300x1150x2260	3645x1300x2300	3645x1300x2300	4150x1600x2555	4150x1600x2555	4150x1600x2555	
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	1676	1888	1990	2136	2409	2498	3160	3282	3528	
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	2006	2318	2420	2566	2899	2988	3835	3957	4203	
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	280	300	300	300	400	400	790	790	790	
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	
	Model / Model		D1146T	DP086TA	P086TI	DP086LA	P126TI	P126TI-II	DP126LB	P158LE	P158LE	
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	8,071	8,071	8,071	8,071	11,051	11,050	11,051	14,618	14,618	
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		6	6	6	6	6	6	6	8	8	
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	
	Governor Tipi / Governor Type		MEKANİK MECHANICAL	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBO	TURBO	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO CAC	TURBO CAC	TURBO INTERCOOLER	
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	15,5	15,5	15,5	15,5	23	23	44	21	21	
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	34	44	44	44	51	51	51	80	80	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	25,9	33,7	43,1	48,7	58,1	63,1	76	89,3	89,3	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	19,5	25,5	31,7	36,8	43,6	47	57,1	65,1	65,1	
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	13,6	17,4	21,1	24,6	30	31,3	38,4	43,9	43,9		
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJDD Doosan Serisi / Series 510 - 1000 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJDD 510	KJDD 585	KJDD 630	KJDD 705	KJDD 750	KJDD 825	KJDD 900	KJDD 1000
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	510/408	585/468	630/504	705/564	750/600	825/660	900/720	1000/800
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	464/371	532/425	573/458	641/513	682/545	750/600	818/654	909/727
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	736	844	909	1018	1083	1191	1299	1443
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	670	768	827	925	984	1083	1181	1312
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	3300x1600x1990	3300x1600x1990	4000x1700x2070	4000x1700x2070	4000x1700x2070	4000x1700x2040	5300x2200x3100	5300x2200x3100
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	4150x1600x2555	4150x1600x2555	4900x1700x2700	4900x1700x2700	4900x1700x2700	4900x1700x2700	6000x2200x2650	6000x2200x2650
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	3612	3728	4280	4390	4775	4899	6216	6281
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	4287	4403	5025	5135	5520	5644	7926	7991
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	790	790	1020	1020	1020	1020	1250	1250
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN
	Model / Model		DP158LC	DP158LD	DP180LA	DP180LB	DP222LB	DP222LC	DP222CB	DP222CC
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	14,618	14,618	18,273	18,273	21,927	21,927	21,927	21,927
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		8	8	10	10	12	12	12	12
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE
	Governor Tipi / Governor Type		ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER	TURBO INTERCOOLER
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	22	22	34	34	40	40	75	75
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	79	79	91	91	114	114	66	66
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	99,6	115,1	123,6	136,4	147,1	161	168	190
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	72,9	83,4	94,2	103,8	109,2	119,1	127	147
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	48,9	55,1	64,8	71,2	73	79,3	93	102	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJS Sdec Serisi / Series 76 - 260 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJS 76	KJS 100	KJS 135	KJS 150	KJS 175	KJS 200	KJS 225	KJS 236	KJS 260	
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	76/61	100/80	135/108	150/120	175/140	200/160	225/180	236/189	260/208	
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	69/55	91/73	123/98	136/109	159/127	182/145	204/163	214/171	236/189	
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	110	144	195	217	253	289	325	341	375	
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	100	131	178	196	229	263	294	309	341	
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	2070x1100x1450	2070x1100x1450	2470x1100x1520	2470x1100x1520	2710x1150x1600	2710x1150x1600	2710x1150x1600	2795x1150x1710	2795x1150x1710	
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	2650x1100x1890	2650x1100x1890	2950x1100x1970	2950x1100x1970	3300x1150x2260	3300x1150x2260	3300x1150x2260	3300x1150x2260	3300x1150x2260	
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	1084	1158	1412	1414	1672	1673	1761	1927	1943	
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	1344	1418	1742	1744	2102	2103	2191	2357	2373	
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	185	185	280	280	300	300	300	300	300	
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	
	Model / Model		SC4H95D2	SC4H115D2	SC4H160D2	SC4H180D2	SC7H230D2	SC7H230D2	SC7H250D2	SC9D280D2	SC9D310D2	
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	4,300	4,300	4,300	4,300	6,440	6,440	6,440	8,270	8,270	
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		4	4	4	4	6	6	6	6	6	
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	
	Governor Tipi / Governor Type		ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBO	TURBO	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	13	13	13	13	17,5	17,5	17,5	19	19	
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	23,8	23,8	23,8	23,8	31,1	31,1	31,1	31,1	40	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	14,8	20,2	25	28,6	36	36	39,3	48,6	50,6	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	11	15,2	16,7	21,4	26,8	26,8	29,1	36,2	38,2	
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	7,5	10,3	12,8	14,4	17,8	17,8	19,4	24,3	26,3		
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJS Sdec Serisi / Series 300 - 725 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJS 300	KJS 344	KJS 400	KJS 440	KJS 520	KJS 550	KJS 600	KJS 660	KJS 725	
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	300/240	344/275	400/320	440/320	520/416	550/440	600/480	660/528	725/580	
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	273/218	313/250	364/291	400/291	473/378	500/400	545/436	600/480	659/527	
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	433	497	577	635	751	794	866	953	1046	
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	394	452	525	577	683	722	787	866	951	
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	2980x1300x1750	3280x1500x1865	3275x1500x1880	3275x1500x1880	3900x1900x2320	3900x1900x2320	3900x1900x2320	3900x1900x2320	3900x1900x2320	3900x1900x2320
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	3645x1300x2300	4301x1500x2510	4301x1500x2510	4301x1500x2510	4800x1900x2800	4800x1900x2800	4800x1900x2800	4800x1900x2800	4800x1900x2800	4800x1900x2800
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	2415	2689	3099	3452	4890	4940	5102	5103	5278	
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	2905	3334	3744	4097	5815	5865	6027	6028	6203	
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	400	515	515	515	1100	1100	1100	1100	1100	1100
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	
	Model / Model		SC9D340D2	SC10E400D2	SC12E460D2	SC15G500D2	SC25G610D2	SC25G610D2	SC25G690D2	SC25G755D2	SC27G830D2	
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	8,820	11,800	11,800	14,160	25,800	25,800	25,800	26,600	26,600	
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		6	6	6	6	12	12	12	12	12	
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	V TİPİ V TYPE	
	Governor Tipi / Governor Type		ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	
	Emiş Sistemi / Aspiration System		TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	25	41	41	41	65	65	65	65	65	
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	40	73,2	73,2	75,5	115	115	115	115	115	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	54,1	67,5	71,6	81,2	100,4	100,4	113,8	126	141	
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	40,8	50,4	53,4	59,8	75,8	75,8	85,9	95,3	106,7	
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	27,3	33,1	36,1	41,1	53,6	53,6	60,7	66,3	74,1		
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H	H	
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJS Sdec Serisi / Series 800 - 1100 kVA


Teknik Özellikler		Technical Specifications	KJS 800	KJS 850	KJS 900	KJS 1010	KJS 1100
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	800/640	850/680	900/720	1010/808	1100/880
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	727/582	773/618	818/655	918/734	1000/800
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	1155	1227	1299	1458	1588
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	1049	1116	1181	1325	1443
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	4300x1900x2295	5500x2000x2465	5500x2000x2300	5500x2000x2465	5500x2200x2550
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	5300x1900x2810	6000x2000x2805	6000x2000x2600	6000x2000x2805	6000x2200x2750
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	5636	7712	7123	7512	8578
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	6502	9422	8833	9222	10288
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	1020	1160	1000	1160	1400
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC	SDEC
	Model	Model	SC27G900D2	SC33W990D2	6KTAA25-G32	SC33W1150D2	6WTAA35-G31
	Devir	Speed (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	26,600	32,800	25,180	32,800	35,100
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	12	6	6	6	6
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	V TİPİ V TYPE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi	Governor Type	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC	ELEKTRONİK ELECTRONIC
	Emiş Sistemi	Aspiration System	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC	TURBO AAC
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	65	75	75	75	100
	Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	115	158	158	158	158
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	148,8	163,7	163	193,5	188,1
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	111,5	123,9	124	146,3	136,6
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	76,7	84,3	84	101,1	92,9	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJK Kohler Serisi / Series 11 - 66 kVA
KOHLER

Teknik Özellikler		Technical Specifications	KJK 11	KJK 16	KJK 22	KJK 27,5	KJK 33	KJK 44	KJK 50	KJK 66
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	11/8,8	16/12,8	22/17,6	27,5/22	33/26,4	44/35,2	50/40	66/52,8
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	10/8	15/12	20/16	25/20	30/24	40/32	45/36	60/48
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	16	23	32	40	48	64	72	95
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	14	22	29	36	43	58	65	87
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	1385x850x1050	1385x850x1050	1385x850x1080	1470x950x1100	1470x950x1100	1600x950x1180	1830x1000x1300	1830x1000x1300
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	1385x855x1180	1385x855x1180	1385x855x1180	2000x950x1450	2000x950x1450	2100x950x1690	2370x1000x1710	2370x1000x1710
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	321	380	485	558	538	618	815	857
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	401	460	565	743	723	813	1035	1077
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	51	51	51	62	62	62	118	118
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER
	Model	Model	LDW1404	LDW1603	KDI 1903M	KDI 2504M	KDI 2504TM-30	KDI 2504TM-40	KDI 3504TM	LDW1404
	Devir	Speed (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	1,370	1,650	1,860	2,480	2,480	2,480	3,360	1,370
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	4	3	3	4	4	4	4	4
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi	Governor Type	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL
	Emiş Sistemi	Aspiration System	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	3,3	4,4	8,7	11,2	11,5	11,5	16,5	16,5
Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	5	5,8	6,8	7,7	9,1	9,1	8	8	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	3,3	4,9	4,5	5,9	7,5	9,4	11,3	14,6	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	2,5	3,7	3,3	4,4	5,9	7,1	8,5	11,3	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	1,8	2,7	2,3	3	4,2	4,8	5,6	8	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H	H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJT Diamond Diesel Serisi / Series 12 - 45 kVA


Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJT 12	KJT 15	KJT 20	KJT 25	KJT 31	KJT 45
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	12/10	15/12	20/16	25/20	31/25	45/36
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	11/9	14/11	18/15	23/18	28/23	41/33
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	17	22	29	36	45	65
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	16	20	26	33	40	59
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	1385x850x1080	1385x850x1090	1470x950x1090	1470x950x1110	1470x950x1130	1685x1000x1195
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	1385x850x1180	1385x850x1180	2000x950x1450	2000x950x1450	2000x950x1450	2250x1000x1670
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	469	508	567	622	673	834
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	549	588	752	807	858	1042
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	51	51	62	62	62	105
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL
	Model / Model		380 D	480 D	485 D	490 D	498 D	4105D
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	1,357	1,809	2,156	2,670	2,980	4,087
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		3	4	4	4	4	4
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi / Governor Type		MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL
	Emiş Sistemi / Aspiration System		DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	8	8	9	9	9	12
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	12	12	14	14	14	15
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	3,4	4,1	5,3	6,5	7,1	10
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	2,8	3,4	3,9	4,8	5,2	7,2	
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	1,6	2	2,4	3,1	3,5	5	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

KJA Alpha Serisi / Series 40 - 175 kVA
α Alpha-R
 diesel

Teknik Özellikler / Technical Specifications			KJA 40	KJA 50	KJA 55	KJA 75	KJA 94	KJA 110	KJA 150	KJA 175
GRUP GROUP	Standby Güç / Power Standby	(kVA/kW)	40/32	50/40	55/44	75/60	94/75	110/88	150/120	175/140
	Prime Güç / Power Prime	(kVA/kW)	36/29	45/36	50/40	68/55	85/68	100/80	136/109	159/127
	Çıkış Gerilimi / Output Voltage	(V)	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231	400/231
	Standby Akımı / Standby Current	(cos φ=0,8)A	58	72	79	108	136	159	217	253
	Prime Akımı / Prime Current	(cos φ=0,8)A	52	65	72	98	123	144	196	229
	Kabinsiz Ebat (BxExY) / Dimension w/o Canopy (LxWxH)	(mm)	1655x1000x1370	1700x1000x1325	1735x1000x1325	1875x1000x1290	2145x1100x1310	2470x1100x1495	2470x1100x1370	2470x1100x1475
	Kabinli Ebat (BxExY) / Dimension with Canopy (LxWxH)	(mm)	2250x1000x1670	2370x1000x1710	2370x1000x1710	2370x1000x1710	2650x1100x1890	2950x1100x1970	2950x1100x1970	2950x1100x1970
	Kabinsiz Ağırlık / Weight w/o Canopy	(kg)	768	830	830	905	1038	1308	1470	1537
	Kabinli Ağırlık / Weight with Canopy	(kg)	976	1050	1050	1125	1298	1638	1800	1867
	Yakıt Tankı Hacmi / Fuel Tank Capacity	(L)	105	105	118	118	185	280	280	280
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka / Brand		ALPHA-R	ALPHA-R	ALPHA-R	ALPHA-R	ALPHA-R	ALPHA-R	ALPHA-R	ALPHA-R
	Model / Model		N4100DS-30	N4105DS-38	N4105DS-46	N4105ZDS	N4105ZLDS	R6105ZDS	R6105AZLDS	R6105BZLDS
	Devir / Speed	(rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi / Cylinder's Displacement	(L)	3,610	4,150	4,150	4,150	4,150	6,490	6,750	7,010
	Silindir Sayısı / Number of Cylinders		4	4	4	4	4	6	6	6
	Silindir Dizilişi / Cylinder Arrangement		TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi / Governor Type		MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL
	Emiş Sistemi / Aspiration System		DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	TURBO	TURBO	TURBO AAC	TURBO	TURBO AAC	TURBO AAC
	Soğutma Sistemi / Cooling System		SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi / Lub Oil Capacity	(L)	13	13	13	13	13	17	17	17
	Su Kapasitesi / Coolant Capacity	(L)	13	13	13	13	13	23	23	23
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %100	(L/h)	9,9	11,7	12,8	16,7	20,6	25,1	32	37,1
	Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %75	(L/h)	7,5	8,9	9,9	12,6	15,7	19,1	24,3	28,1
Yakıt Sarfiyatı / Fuel Consumption %50	(L/h)	5,4	6,1	6,8	8,5	10,8	13,2	16,6	19,2	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans / Frequency	(Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg / Stationary Voltage Regulation	(+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi / Insulation		H	H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı / Protection		IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü / Power Factor	(cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

Teknik Özellikler			Technical Specifications			KJT 10.1	KJT 15.1	KJT 18.1	KJT 24.1	KJT 28.1	KJT 43.1	KJA 36.1	KJA 51.1	KJP 10.1
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	10/8	15/12	18/14	24/19	28/22	43/34	36/29	51/41	10/8			
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	9/7	14/11	16/13	22/17	25/20	39/31	33/26	46/37	9/7			
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	231	231	231	231	231	231	231	231	231			
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	43	65	76	103	119	186	156	221	43			
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	39	59	70	94	108	169	142	201	39			
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	1385x850x1080	1385x850x1090	1470x950x1090	1470x950x1110	1685x1000x1195	1700x1000x1195	1655x1000x1370	1735x1000x1325	1385x900x1080			
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	1385x850x1180	1385x850x1180	2000x950x1450	2000x950x1450	2250x1000x1670	2370x1000x1710	2250x1000x1670	2370x1000x1710	1770x900x1460			
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	473	528	605	679	764	946	830	874	404			
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	553	608	790	864	972	1166	1050	1094	544			
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	51	51	62	62	62	105	105	105	45			
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	DIAMOND DIESEL	ALPHA-R	ALPHA-R	PERKINS		
	Model	Model	380 D	480 D	485 D	490 D	498 D	4105D	N4100DS-30	N4105DS-38	403A-11G1			
	Devir	Speed (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500			
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	1,357	1,809	2,156	2,670	2,980	4,087	3,610	4,150	1,130			
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	3	4	4	4	4	4	4	4	3			
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE			
	Governor Tipi	Governor Type	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL			
	Emiş Sistemi	Aspiration System	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL			
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED			
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	8	8	9	9	9	12	13	13	4,9			
	Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	12	12	14	14	14	15	13	13	5,2			
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	3,4	4,1	5,3	6,5	7,1	10	9,9	11,7	2,6			
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	2,8	3,4	3,9	4,8	5,2	7,2	7,5	8,9	2				
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	1,6	2	2,4	3,1	3,5	5	5,4	6,1	1,5				
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50				
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%				
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H	H	H	H	H	H	H	H				
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23				
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8				

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

Teknik Özellikler		Technical Specifications	KJP 14.1	KJP 21.1	KJP 34.1	KJP 51.1	KJK 10.1	KJK 14.1	KJK 18.1	KJK 31.1	KJK 40.1
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	14/11	21/17	34/27	51/41	10/8	14/11	18/14	31/25	40/32
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	13/10	19/15	31/25	46/37	9/7	13/10	16/13	28/22	36/29
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	231	231	231	231	231	231	231	231	231
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	60	91	147	221	43	60	78	135	173
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	55	83	134	201	39	55	71	121	157
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	1385x950x1090	1470x950x1375	1640x1000x1190	1910x1000x1330	1385x850x1080	1385x850x1080	1470x950x1100	1655x1000x1370	1830x1000x1300
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	2000x950x1450	2000x950x1450	2250x1000x1670	2370x1000x1710	1385x850x1180	1385x850x1180	2000x950x1450	2250x1000x1670	2370x1000x1710
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	464	533	822	869	335	399	538	655	697
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	649	718	1030	1089	415	479	723	863	917
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	45	62	62	105	51	51	51	62	62
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER	KOHLER
	Model	Model	403A-15G1	404A-22G1	1103A-33G	1103A-33TG1	LDW1404	LDW1603	KDI 1903M	KDI 2504TM-30	KDI 2504TM-40
	Devir	Speed (rpm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	1,490	2,210	3,300	3,300	1,370	1,650	1,860	2,480	2,480
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	3	4	3	3	4	3	3	4	4
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi	Governor Type	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL	MEKANİK MECHANICAL
	Emiş Sistemi	Aspiration System	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	DOĞAL NATURAL	TURBOŞARJ TURBOCHARGED	TURBOŞARJ TURBOCHARGED
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	6	10,6	8,3	8,3	3,3	4,4	8,7	11,5	11,5
	Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	6	7	10,2	10,2	5	5,8	6,8	9,1	9,1
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	3,7	5,3	7,2	10,7	3,3	4,9	4,5	7,5	9,4
	Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	2,8	4	5,61	8,23	2,5	3,7	3,3	5,9	7,1
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	2	2,9	4	5,83	1,8	2,7	2,3	4,2	4,8	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.

	Teknik Özellikler	Technical Specifications	KJK 60.1
GRUP GROUP	Standby Güç	Power Standby (kVA/kW)	60/48
	Prime Güç	Power Prime (kVA/kW)	55/44
	Çıkış Gerilimi	Output Voltage (V)	231
	Standby Akımı	Standby Current (cos φ=0,8)A	261
	Prime Akımı	Prime Current (cos φ=0,8)A	237
	Kabinsiz Ebat (BxExY)	Dimension w/o Canopy (LxWxH) (mm)	2070x1000x1365
	Kabinli Ebat (BxExY)	Dimension with Canopy (LxWxH) (mm)	2650x1100x1890
	Kabinsiz Ağırlık	Weight w/o Canopy (kg)	924
	Kabinli Ağırlık	Weight with Canopy (kg)	1184
	Yakıt Tankı Hacmi	Fuel Tank Capacity (L)	118
DİZEL MOTOR DIESEL ENGINE	Marka	Brand	KOHLER
	Model	Model	KDI 3404TM
	Devir	Speed (rpm)	1500
	Silindir Hacmi	Cylinder's Displacement (L)	3,360
	Silindir Sayısı	Number of Cylinders	4
	Silindir Dizilişi	Cylinder Arrangement	TEK SIRA IN-LINE
	Governor Tipi	Governor Type	MEKANİK MECHANICAL
	Emiş Sistemi	Aspiration System	TURBOŞARJ TURBOCHARGED
	Soğutma Sistemi	Cooling System	SU SOĞUTMALI WATER COOLED
	Yağ Hacmi	Lub Oil Capacity (L)	16,5
Su Kapasitesi	Coolant Capacity (L)	8	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %100 (L/h)	14,6	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %75 (L/h)	11,3	
Yakıt Sarfiyatı	Fuel Consumption %50 (L/h)	8	
ALTERNATÖR ALTERNATOR	Frekans	Frequency (Hz)	50
	Kalıcı Voltaj Reg	Stationary Voltage Regulation (+/-)	1%
	Yalıtım Sistemi	Insulation	H
	Koruma Sınıfı	Protection	IP 23
	Güç Faktörü	Power Factor (cos φ)	0,8



YAŞANACAK HER ALANDA KESİNTİSİZ ENERJİ

KJ POWER MONOFAZE JENERATÖR SERİSİ

KJ POWER Monofaze Jeneratörler, genelde endüstriyel alan, sanayi ve büyük ticari kuruluşların dışında kalan küçük güçlerde ve daha çok ev tipi tek fazlı elektrikli cihazları beslemek için kullanılmaktadır. Ayrıca yine mobil olarak tek fazlı elektrikli el aletleri, beyaz eşyaları beslemek için ve kamp alanlarında aydınlatma, laptop, cep telefonu şarjı, TV vb. cihazlar için yada özel ihtiyaçlar için kullanılabilirlerdir.

Telekomünikasyon sistemleri ve drone şarj üniteleri gibi özel talepler için 60 kVA' ya kadar güçlerde monofaze jeneratörlerimiz bulunmaktadır. İhtiyaçınıza göre kabinli & kabinsiz ve sabit tip & mobil tip olarak sunulmaktadır.

KJ Power Generator ürünlerini sürekli geliştirmektedir. KJ Power Generator önceden haber vermeksizin dokümanlarında değişiklik yapma hakkına sahiptir.

KJ Power Generator is constantly improving its products. KJ Power Generator reserves the right to make changes to its documents without prior notice.



Perakende / Retail Cezayir / Algeria
Acila Hipermarket Ourgala
Acila Hypermarket Ourgala
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 825kVA



Telekom / Telecom Azerbaycan / Azerbaijan
Azerconnect
Azerconnect
Adet /Piece - Güç /Power : 78 x 10kVA-88kVA



Konut / Property Bangladeş / Bangladesh
Maati Emlak Site Projesi
Maati Property Site Project
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 274kVA



Bankacılık / Banking Bangladeş / Bangladesh
Topluluk Bankası Bangladeş Limited
Community Bank Bangladesh Limited
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 450kVA



Enerji / Energy Azerbaycan / Azerbaijan
Socar Petrol Platformu
Socar Petrol Platform
Adet /Piece - Güç /Power : 20 x 71kVA-330 kVA



Turizm / Tourism Azerbaycan / Azerbaijan
Qafgaz Yengice Termal Otel
Qafgaz Yengice Thermal Hotel
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 1125kVA



Havalimanı / Airport Belarus / Belarus
Minsk Havalimanı
Minsk Airport
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 700kVA



Sanayi / Industry Belarus / Belarus
Great Stone Sanayi Parkı
Great Stone Industrial Park
Adet /Piece - Güç /Power (kVA) : 1 x 415kVA



Kamu / Public Azerbaycan / Azerbaijan
Zire Ekopark
Zire Ekopark
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1500kVA



Kamu / Public Bangladeş / Bangladesh
Savunma Genel Müdürlüğü Satın Alma
Directorate General Defense Purchase (DGDP)
Adet /Piece - Güç /Power : 27 x 22kVA



Telekom / Telecom Belarus / Belarus
Belintersat
Belintersat
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 725kVA



İtfaiye / Fire Department Çekya / Czechia
Çek Cumhuriyeti Yangın Kurtarma Hizmeti
Fire Rescue Service of the Czech Republic
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 236kVA



Kamu / Public	Mısır / Egypt
Polis Akademisi Hastanesi	
<i>Police Academy Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 2250kVA	



Turizm / Tourism	Mısır / Egypt
Mövenpick Otel El Quseir	
<i>Movenpick Hotel El Quseir</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 650kVA	



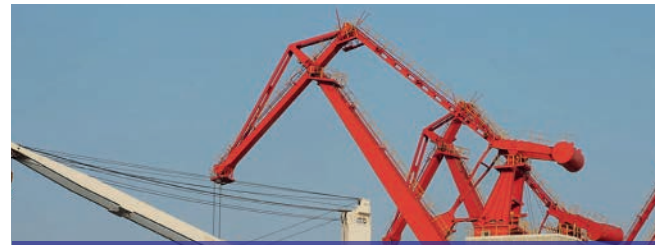
Bankacılık / Banking	Etiyopya / Ethiopia
Oromia Uluslararası Bankası	
<i>Oromia International Bank</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 20 x 22kVA	



Bankacılık / Banking	Etiyopya / Ethiopia
Enat Bank	
<i>Enat Bank</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 57 x 12kVA	



Fabrika / Factory	Etiyopya / Ethiopia
Eaglepack	
<i>Eaglepack</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1650kVA	



Lojistik / Logistics	Etiyopya / Ethiopia
Etiyopya Nakliye Hattı	
<i>Ethiopia Shipping Line</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 630kVA	



Eğitim / Education	Etiyopya / Ethiopia
Arba Minch Üniversitesi	
<i>Arba Minch University</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 1125kVA	



Sağlık / Health	Fas / Morocco
Polyclinique CNSS - Muhammediye - Fas	
<i>Polyclinique CNSS - Mohammedia - Morocco</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 35 x 22kVA	



Bankacılık / Banking	Etiyopya / Ethiopia
Bunna Bank	
<i>Bunna Bank</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 80 x 12kVA	



Bankacılık / Banking	Etiyopya / Ethiopia
Abyssinia Bank	
<i>Abyssinia Bank</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 45 x 20kVA	



Telekom / Telecom	Fas / Morocco
Maroc Telekom	
<i>Maroc Telecom</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 35 x 15kVA-22kVA	



Tekstil / Textile	Fas / Morocco
Fas Defacto Mağazası	
<i>Morocco Defacto Store</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 200kVA	



Endüstri / Industry	Fildişi Sahilleri / Ivory Coast
Sodeci SA - Abidjan	
Sodeci SA - Abidjan	
Adet /Piece - Güç /Power : 9 x 10kVA-500kVA	



Sağlık / Health	Gürcistan / Georgia
LTD TSMU ve Ingorokva High Tek. Med. Merk.	
LTD TSMU and Ingorokva High Tech. Med. Central	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 510kVA	



Konut / Property	Irak / Iraq
Newroz Tower	
Newroz Tower	
Adet /Piece - Güç /Power : 10 x 1125kVA	



Kamu / Public	İngiltere / England
Scotland Yard	
Scotland Yard	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 500kVA	



Telekom / Telecom	Gürcistan / Georgia
Beeline Telekom	
Beeline Telecom	
Adet /Piece - Güç /Power : 270 x 22kVA	



Petro Kimya / Petro Chemistry	Gürcistan / Georgia
Wissol Petrol	
Wissol Petrol	
Adet /Piece - Güç /Power : 120 x 20kVA-500kVA	



Kamu / Public	Ürdün / Jordan
İçişleri Bakanlığı - Genel Güvenlik	
Ministry of Interior - General Security	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 275kVA	



Petrol / Oil	Ürdün / Jordan
Ürdün Petrol	
Jordan Petroleum	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 825kVA	



Sağlık / Health	Gürcistan / Georgia
Batum Gürcistan Salgın Hastalıklar Hastanesi	
Batumi Georgia Epidemic Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 600kVA	




Market / Market	Hırvatistan / Croatia
Eurospin	
Eurospin	
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 225kVA	



İş Merkezi /Business Center	Kamboçya /Cambodia
Canadian Tower	
Canadian Tower	
Adet /Piece - Güç /Power : 6 x 1125kVA	



Telekom / Telecom	Kazakistan / Kazakhstan
Kazakh Telekom	
Kazakh Telecom	
Adet /Piece - Güç /Power : 60 x 20kVA	




AVM / Shopping Mall	Kosova / Kosovo
Albi AVM	
Albi Mall	
Adet /Piece - Güç /Power : 5 x 770kVA	



Telekom / Telecom	Libya / Libya
Almadar Telekomunikasyon	
Almadar Telecommunication	
Adet /Piece - Güç /Power : 13 x 22kVA-1125kVA	



Sağlık / Health	Mali / Mali
Mali Hastanesi	
Hospital of Mali	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 225kVA-1000kVA	



Endüstri / Industry	Moritanya / Mauritania
Moritanya Elektrik Şirketi - Somelec	
Mauritanian Electricity Company - Somelec	
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 1125kVA-1250 kVA	



Sağlık / Health	Libya / Libya
Libya Tobruk Devlet Hastanesi	
Libya Tobruk State Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 1385kVA	



Perakende / Retail	Litvanya / Lithuania
IKEA	
IKEA	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 175kVA	



Havalimanı / Airport	Romanya / Romania
Cluj Havalimanı	
Cluj Airport	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 400kVA	



Sağlık / Health	Rusya / Russia
Moskova Merkez Klinik Hastanesi	
Moscow Central Clinical Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1425kVA	



Sağlık / Health	Makedonya / Macedonia
PHI 8 Eylül Üsküp Hastanesi	
PHI 8th of September Skopje Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 650kVA	



Sağlık / Health	Madagaskar / Madagascar
Mere Et Enfant Hastanesi	
Mere Et Enfant Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1150kVA	




Maden / Mine	Ruanda / Rwanda
Ruanda Bakır Madeni	
Rwanda Copper Mine	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 500kVA	



Sağlık / Health	Sırbistan / Serbia
Kardiyovasküler Hastalıklar Enstitüsü - Dedinje	
Institute of Cardiovascular Diseases - Dedinje	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1650kVA	



Kamu / Public	Sırbistan / Serbia
Klisa Farm	
<i>Klisa Farm</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 500kVA	



Lojistik / Logistics	Sudan / Sudan
Sudan Limanı	
<i>Sudan Port</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 275kVA-330kVA	



Kamu / Public	Tunus / Tunisia
İçişleri Bakanlığı	
<i>Ministry of Interior</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 11 x 88kVA-450kVA	



Kamu / Public	Tunus / Tunisia
Savunma Bakanlığı	
<i>Ministry of Defence</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 7 x 225kVA-330kVA	



Endüstri / Industry	Tunus / Tunisia
Coca Cola Fabrikası - Safakes City	
<i>Coca Cola Factory - Safakes City</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 140kVA-275kVA	



Sağlık / Health	Tunus / Tunisia
Saent Saugustn - Tunus Şehri	
<i>Saent Saugustn - Tunus City</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 275kVA	



Turizm / Tourism	Yunanistan / Greece
Sani Otel	
<i>Sani Hotel</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 725kVA	



İnşaat / Construction	Yunanistan / Greece
Sklavenitis SA	
<i>Sklavenitis SA</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 800kVA	



Sağlık / Health	Tunus / Tunisia
Sola Hastanesi - Almonastir Şehri	
<i>Sola Hospital - Almonastir City</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 275kVA	



Turizm / Tourism	Tunus / Tunisia
Marina De Bizerte	
<i>Marina De Bizerte</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 440kVA-550kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
İzmir Karabağ Bld. Kapalı Pazar Yeri	
<i>Izmir Karabag Bld. Covered Market</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 385kVA	



Savunma Sanayi/Defense Industry	Türkiye / Turkey
Pendik Sahil Güvenlik Komutanlığı	
<i>Pendik Coast Guard Command</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 660kVA	



Enerji / Energy **Türkiye / Turkey**
İzmir Aliağa Petkim Tesisleri
Izmir Aliaga Petkim Facilities
Adet /Piece - Güç /Power : 6 x 50kVA-630kVA



Kamu / Public **Türkiye / Turkey**
İBB Tesisleri
İBB Facilities
Adet /Piece - Güç /Power : 7 x 100kVA-600kVA



Otel / Hotel **Türkiye / Turkey**
Mercure Otel - Trabzon
Mercure Hotel - Trabzon
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1010kVA



Üretim / Farming **Türkiye / Turkey**
İzmir İlknaç Balık Üretim Tesisleri
Izmir İlknaç Fish Manufacture Facilities
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 22kVA-900kVA



Sağlık / Health **Türkiye / Turkey**
Kocaeli Mene Sağlık
Kocaeli Mene Health
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 650kVA



Eğitim / Education **Türkiye / Turkey**
Sağlık Bil.Üni. Tuzla İdare ve Kuluçka Binası
Sağlık Bil.Uni.Tuzla Administration and Incubation Building
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 800-1160 kVA



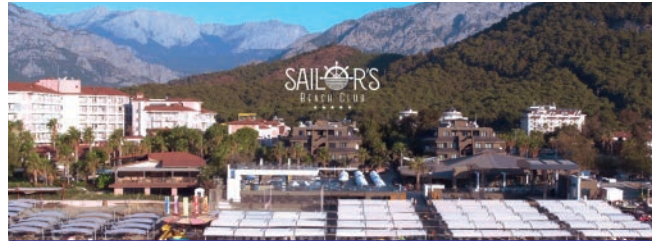
Eğitim / Education **Türkiye / Turkey**
Bahçeşehir Koleji
Bahcesehir College
Adet /Piece - Güç /Power : 21 x 400kVA-800 kVA



Eğitim / Education **Türkiye / Turkey**
Uğur Okulları
Ugur Schools
Adet /Piece - Güç /Power : 12 x 400kVA-440kVA



Enerji / Energy **Türkiye / Turkey**
İzmir Aliağa Socar Üretim Tesisleri
Izmir Aliaga Socar Manufacture Facilities
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 415kVA



Turizm / Tourism **Türkiye / Turkey**
Sailor's Beach Club
Sailor's Beach Club
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1125kVA



Yat Limanı / Marina **Türkiye / Turkey**
Setur Kalamış Fenerbahçe Yat Limanı
Setur Kalamis Fenerbahce Marina
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 110kVA



Kıyı Emniyet / Coastal Safety **Türkiye / Turkey**
Kıyı Emniyet İkmal ve Tamirat Atölyesi
Coastal Safety Supply and Repair Workshop
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 440kVA



Gıda / Food	Türkiye / Turkey
Yörpaş Ana Fabrika	
Yorpas Main Factory	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 660kVA	



Ulaşım / Transportation	Türkiye / Turkey
Kurtköy İETT Garajı	
Kurtkoy IETT Garage	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 440kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
AFAD - Kastamonu	
AFAD - Kastamonu	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 175kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
AFAD - Elazığ	
AFAD - Elazığ	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 450kVA	



Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
Özel Tuzla Mercan Hastanesi	
Private Tuzla Mercan Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 705kVA	



Konut / Property	Türkiye / Turkey
Emlak Konut Gebze Etabı	
Emlak Konut Gebze Stage	
Adet /Piece - Güç /Power : 44 x 100kVA-800kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
İBB İSKİ Zeytinburnu Hizmet Binası	
İBB İSKİ Zeytinburnu Service Building	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 725kVA	



Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
9 Eylül Üniversitesi - Tınaztepe Yerleşkesi	
9 Eylül University - Tınaztepe Campus	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 350kVA	



Savunma Sanayi/Defense Industry	Türkiye / Turkey
Tusaş - Dual	
Tusas - Dual	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 145kVA	



Savunma Sanayi/Defense Industry	Türkiye / Turkey
İHA - Dual	
IHA - Dual	
Adet /Piece - Güç /Power : 8 x 110kVA-450kVA	




İlaç / Medicine	Türkiye / Turkey
Tab Pharma	
Tab Pharma	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 500kVA	



Kargo / Cargo	Türkiye / Turkey
Yurtiçi Kargo	
Yurtici Cargo	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 55kVA	



Turizm / Tourism	Türkiye / Turkey
Yako House	
Yako House	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 94kVA	



Enerji / Energy	Türkiye / Turkey
Total	
Total	
Adet /Piece - Güç /Power : 57 x 45kVA-110kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Meski	
Meski	
Adet /Piece - Güç /Power : 18 x 110kVA-1000kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Teski	
Teski	
Adet /Piece - Güç /Power : 5 x 45kVA	



Sağlık / Health	Honduras / Honduras
Honduras Sahra Hastanesi	
Honduras Field Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 12 x 110kVA-800kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
İgdaş	
İgdaş	
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 45kVA-650kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Kaski	
Kaski	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 550kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Gaski	
Gaski	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 550kVA	




Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Milli Savunma Bakanlığı	
National Defense Department	
Adet /Piece - Güç /Power : 36 x 30kVA-375kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Emniyet Müdürlükleri	
Police Departments	
Adet /Piece - Güç /Power : 18 x 75kVA-440kVA	



Turizm / Tourism	Türkiye / Turkey
Hilton Garden Inn	
Hilton Garden Inn	
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 725kVA-825kVA	



Telekom / Telecom	Türkiye / Turkey
Turkcell	
Turkcell	
Adet /Piece - Güç /Power : 18 x 22kVA-275kVA	



MALATYA
TURGUT ÖZAL
ÜNİVERSİTESİ

Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
Turgut Özal Üniversitesi	
Turgut Ozal University	
Adet /Piece - Güç /Power : 10 x 360kVA	



Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
Kocaeli Üniversitesi	
Kocaeli University	
Adet /Piece - Güç /Power : 10 x 360kVA	



Perakende / Retail	Türkiye / Turkey
A - 101	
A- 101	
Adet /Piece - Güç /Power : 14 x 300kVA-440kVA	



Banka / Bank	Türkiye / Turkey
Halkbank	
Halkbank	
Adet /Piece - Güç /Power : 95 x 167kVA	



AĞRI
İBRAHİM ÇEÇEN
ÜNİVERSİTESİ
2007

Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
Ağrı Üniversitesi	
Agri University	
Adet /Piece - Güç /Power : 10 x 360kVA	



Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
Gaziantep Üniversitesi	
Gaziantep University	
Adet /Piece - Güç /Power : 10 x 400kVA-650kVA	



Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
Türk Kızılayı	
Turkish Red Crescent	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 110kVA-424kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Adli Tıp Kurumu	
Forensic Medicine Institute	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 500kVA	

tatbak

Perakende / Retail	Türkiye / Turkey
Tatbak	
Tatbak	
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 600kVA	

hakmar

Perakende / Retail	Türkiye / Turkey
Hakmar	
Hakmar	
Adet /Piece - Güç /Power : 70 x 15kVA	



Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
Pendik Bölge Hastanesi	
Pendik Regional Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 440kVA	



Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
Çanakkale Devlet Hastanesi	
Canakkale State Hospital	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 700kVA	



Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
İstanbul Verem Savaş Hastanesi	
<i>Istanbul Tuberculosis Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 8 x 15kVA	



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
İSTANBUL
İL SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
İstanbul İl Sağlık	
<i>Istanbul Provincial Health</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 40kVA-88kVA	



Eğitim / Education	Kıbrıs / Cyprus
Girne İngiliz Okulu	
<i>The English School of Kyrenia</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 600kVA	



Banka / Bank	Kıbrıs / Cyprus
Yakın Doğu Bankası	
<i>Near East Bank</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 550kVA-825kVA	



Perakende / Retail	Türkiye / Turkey
Mısır Çarşısı	
<i>Spice Bazaar</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 900kVA-1125kVA	



Kamu / Public	Türkiye / Turkey
TEİAŞ	
<i>TEIAS</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 75 x 75kVA-250kVA	



Kamu / Public	Kıbrıs / Cyprus
Bilgi Teknolojileri ve Haberleşme Kurumu	
<i>Information Technologies and Communication Authority</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 400kVA-550kVA	



Kamu / Public	Kıbrıs / Cyprus
Girne Üniversitesi Hastanesi	
<i>University of Kyrenia and Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 705kVA	



Perakende / Retail	Türkiye / Turkey
Migros	
<i>Migros</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 100 x 50kVA	



Perakende / Retail	Kıbrıs / Cyprus
Defacto	
<i>Defacto</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 550kVA	



Balıkçılık / Fishery	Bulgaristan / Bulgaria
Ogosto Gölü - Balık Yatırım LTD	
<i>Ogosto Lake - Fish Invest LTD</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 25kVA	



Kamu / Public	Romanya / Romania
Romanya Nato Üssü	
<i>Romanian Nato Base</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 585kVA	



Kamu / Public Rusya / Russia

Doğal Gaz Santrali

Natural Gas Power Plant

Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 705kVA



Sağlık / Health Suriye / Syria

Azez Vatan Hastanesi

Azez Vatan Hospital

Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 1125kVA



Petrokimya /Petrochemical Türkmenistan / Turkmenistan

Hundai - Türkmenistan

Hundai - Turkmenistan

Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 1125kVA



Sanayi / Industry Türkiye / Turkey

Tuzla Plus Sanayi Sitesi

Tuzla Plus Industrial Site

Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 510kVA



Metrobüs / Metrobus Türkiye / Turkey

İBB

İBB

Adet /Piece - Güç /Power : 34 x 50kVA-150 kVA



Su A.Tes. / Water Pur.Fac. Türkmenistan / Turkmenistan

Tashauz Su Arıtma Tesisi

Tashauz Water Purification Facility

Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 2500kVA

Kamu / Public	Cezayir / Algeria
Adet /Piece - Güç /Power : 1250 x 25kVA-1125kVA	

Endüstri / Industry	Cezayir / Algeria
Ouwis Maden Suyu Fabrikası	
<i>Ouwis Mineral Water Factory</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1125kVA	

Arıtma Tesisi / Treatment Plant	Kosova / Kosovo
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 440kVA	

Sağlık / Health	Libya / Libya
Adet /Piece - Güç /Power : 1500 x 25kVA-1500kVA	

Soğuk Zincir / Cold Stores	Cezayir / Algeria
Frigomedit	
<i>Frigomedit</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 770kVA	

Sağlık / Health	Arabistan / Arabia
Konteyner İçinde Gezici Jeneratör	
<i>Mobile Generator in a Container</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 50kVA	

Fabrika / Factory	Litvanya / Lithuania
Ağaç İşleme Fabrikası	
<i>Woodworking Factory</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 5 x 770kVA	

Gıda / Food	Litvanya / Lithuania
Hesburger Mayonez Fabrikası	
<i>Hesburger Mayonnaise Factory</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 1010kVA	

Kamu / Public	Belarus / Belarus
Başkanlık Sarayı	
<i>Presidential Palace</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 800kVA	

Telekom / Telecom	Belarus / Belarus
Telekom Merkez Binası - Devlet Kurumu	
<i>Telecom Central Building - Government Institution</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1100kVA	

Sağlık / Health	Madagaskar / Madagascar
Hastane	
<i>Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1125kVA	

Bayi / Dealer	Mali / Mali
Bamako	
<i>Bamako</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 40 x 10kVA	

Tarım / Agriculture	Mısır / Egypt
Tarım Sektörü	
<i>Agriculture Sector</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 20 x 330kVA	

Kamu / Public	Fas / Morocco
Rabat Telekom	
<i>Rabat Telecom</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 800kVA	

Kamu / Public	Mısır / Egypt
Polis Akademisi Hastanesi	
<i>Police Academy Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 2250kVA	

Tarım / Agriculture	Mısır / Egypt
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 330kVA	

Sağlık / Health	Guatemala / Guatemala
Konteyner İçinde Gezici Jeneratör	
<i>Mobile Generator in a Container</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 145kVA	

Hastane / Hospital	Gürcistan / Georgia
Sağlık Ocağı ve Klinikler - Devlet Kurumu	
<i>Health Centers and Clinics - Government Institution</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 200kVA	

Endüstri / Industry	Mozambik / Mozambique
Bakır Kablo Fabrikası	
<i>Copper Cable Factory</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 1125kVA	

Fabrika / Factory	Polonya / Poland
Ubojnia Rytel	
<i>Ubojnia Rytel</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 750kVA	

Sağlık / Health	Kamboçya / Algeria
Hastane	
<i>Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 12 x 160kVA-800kVA	

Telekom / Telecom	Kazakistan / Kazakhstan
Baz İstasyonları	
<i>Base Stations</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 485kVA	

Kamu / Public	Katar / Qatar
İçişleri Bakanlığı	
<i>Ministry of Interior</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 150kVA-1650kVA	

İnşaat / Construction	Katar / Qatar
Körfez Panel Taahhüt	
<i>Gulf Panel Contracting</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1650kVA	

Sağlık / Health	Kenya / Kenya
Hastane	
<i>Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1200kVA	

Perakende / Retail	Kırgızistan / Kyrgyzstan
Market	
<i>Market</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 225kVA	

Galeri / Gallery	Romanya / Romania
AVM	
<i>Shopping Mall</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1000kVA	

Kamu / Public	Rusya / Russia
Demiryolu	
<i>Railway</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 46 x 167kVA	

Kamu / Public	Rusya / Russia
Devlet Su İşleri	
<i>State Hydraulic Works</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 115 x 650kVA-1125kVA	

Kamu / Public	Sırbistan / Serbia
Adet /Piece - Güç /Power : 10 x 200kVA-500kVA	

Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
Türkiye Geneli Yurt Binaları	
<i>Turkey Dormitory Buildings</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 128 x 40kVA-550kVA	

Endüstri / Industry	Türkiye / Turkey
Tekirdağ Ak Sistem Disk Fabrikası	
<i>Tekirdağ Ak Sistem Disk Factory</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 170kVA-825kVA	

Tarım / Agriculture	Sudan / Sudan
Tarım Sektörü	
<i>Agriculture Sector</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 30 x 110kVA-330kVA	

Sağlık / Health	Sudan / Sudan
Askeri Hastane	
<i>Military Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 550kVA	

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Sancaktepe Güreş ve Spor Salonu	
<i>Sancaktepe Wrestling and Sports Hall</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 550kVA	

Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
Karabük Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi	
<i>Karabük Oral and Dental Health Hospital</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 1010kVA	

Kamu / Public	Sudan / Sudan
Adet /Piece - Güç /Power : 150 x 110kVA-770kVA	

Kamu / Public	Suriye / Syria
DSİ - Cerablus Suriye - Azez	
<i>State Hydraulic Works - Jarablus Syria - Azaz</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 13 x 50kVA-385kVA	

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Kara Kuvvetleri Komutanlığı Tatbikat Jeneratörleri	
<i>Land Forces Command Exercise Generators</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 250kVA	

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Samandıra Kültür Evi - İstanbul Valiliği	
<i>Samandıra Culture House - Istanbul Governorship</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 285kVA	

Kamu / Public	Tunus / Tunisia
Cezaevi Kurumu	
<i>Prison Authority</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 410kVA-510kVA	

Sağlık / Health	Tunus / Tunisia
Hastane Kliniği - Merkez Dağı	
<i>Hospital Clinic - Center Mountain</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 440kVA	

Eğitim / Education	Türkiye / Turkey
M.Ali Hilmi Dedebaba Araş. ve Eğ. Vak. - Kız Yurdu	
<i>M.Ali Hilmi Dedebaba Res.and Edu.Found. - Girls Dor.</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 526kVA	

İş Merkezi /Business Center	Türkiye / Turkey
Ertogay İş Merkezi	
<i>Ertogay Business Center</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 330kVA	

Kamu / Public	Tunus / Tunisia
Adalet Bakanlığı	
<i>Ministry of Justice</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 5 x 275kVA-550kVA	

İnşaat / Construction	BAE / UAE
Adet /Piece - Güç /Power : 4 x 225kVA	

Konut / Property	Türkiye / Turkey
Tuzla Şehriyaz Konutları	
<i>Tuzla Sehriyaz Houses</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 550kVA	

Sağlık / Health	Türkiye / Turkey
Alpi Diş Kliniği Merkezi - Pendik	
<i>Alpi Dental Clinic Center - Pendik</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 400kVA	

Kamu / Public	Ukrayna / Ukraine
Adet /Piece - Güç /Power : 130 x 20kVA-800kVA	

İnşaat / Construction	Ukrayna / Ukraine
Çetin Ceviz Ukrayna İşletmeleri	
<i>Çetin Ceviz Ukraine Enterprises</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 18 x 50kVA-275kVA	

İnşaat / Construction	Türkiye / Turkey
Ankara - Sincan Şantiye	
<i>Ankara - Sincan Construction Site</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 550kVA	

İnşaat / Construction	Türkiye / Turkey
Hakyapı Onur Life Sitesi Pendik - İstanbul	
<i>Hakyapı Onur Life Site Pendik - Istanbul</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 450kVA	

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Kahramanmaraş İmam Hatip Lisesi	
<i>Kahramanmaraş Imam Hatip High School</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 3 x 550kVA	

Konut / Property	Türkiye / Turkey
Karabağlar İzmir İller Bankası Konut Projesi	
<i>Karabağlar Izmir Iller Bank PropertyProject</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 440kVA-800kVA	

İş Merkezi /Business Center	Türkiye / Turkey
Sosyal Faaliyet Alanı	
<i>Social Activity Area</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 344kVA	

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
İBB İSKİ Esenler Hizmet Binası	
<i>İBB İSKİ Esenler Service Building</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 440kVA	

Endüstri / Industry	Türkiye / Turkey
Keresteciler Sitesi İkitelli	
<i>Keresteciler Sitesi İkitelli</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 260kVA	

İhracat / Export	Türkiye / Turkey
Serbest Bölge - Çatalca	
<i>Free Zone - Çatalca</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 650kVA	

İnşaat / Construction	Türkiye / Turkey
Edirne	
<i>Edirne</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 650kVA	

Ambalaj / Packaging	Türkiye / Turkey
Özer Plastik - İzmir	
<i>Ozer Plastic - Izmir</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 500kVA	

Kamu / Public	Türkiye / Turkey
Çöp Arıtım Tesisi - Düzce	
<i>Waste Treatment Plant - Düzce</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 400kVA	

Kozmetik / Cosmetic	Türkiye / Turkey
Adet /Piece - Güç /Power : 2 x 200kVA-260kVA	

Gıda / Food	Türkiye / Turkey
Şenlidaş Tarım Ürünleri	
<i>Senlidas Agricultural Products</i>	
Adet /Piece - Güç /Power : 1 x 350kVA	

