



**GÜVENİLİR GÜÇ
HER ZAMAN YANINIZDA**



TEKSAN

GÜVENİLİR GÜÇ HER ZAMAN YANINIZDA



1994'TEN BERİ GÜCE İHTİYACINIZ OLDUĞUNDA BİZ HEP YANINIZDAYIZ...

Teksan olarak, sürekli güç desteğine ihtiyaç duyduğunuz her zaman ve her yerde, ihtiyaçlarınıza özel tasarladığımız kaliteli çözümlerimiz ve satış sonrası 7/24 hızlı teknik destek ve bakım hizmetlerimizle daima yanınızdayız. Şirketiniz başarıya giden yolda hızla ilerlerken, güç çözümlerindeki güvenilir ortağınız Teksan'ın desteğini hep hissedeceksiniz.

Çünkü Teksan, ailenizden biri...



TEKSAN'DA "ÖNCE İNSAN" GELİR...



**Vizyonumuz;
"önce insan" felsefesinden,
firma güvenilirliğinden ve
ürün kalitesinden ödün vermeden,
bilgi ve teknolojinin önemini
özümsemiş, yetkin ve
yaratıcı kadromuzla
gelişen standartları takip ederek
yatırımlarımızı sürdürüp dünyanın
önde gelen enerji üreticilerinden
biri olmaktır.**

S

ürekli gelişim ve inovasyon felsefesiyle insanlara ve çevreye kesintisiz enerji sağlamayı amaçlayan Teksan; dizel, doğalgazlı, biyogazlı jeneratör setleri, mobil jeneratörler, portatif jeneratörler, kojenerasyon ve trijenerasyon çözümleri ile hibrit güç sistemlerini müşterilerinin ihtiyaçlarına göre projelendirmekte ve kullanımlarına sunmaktadır.

Çeyrek asıra yakın bir süredir, güçlü mühendislik alt yapısı ve tecrübesiyle, en zor koşullar altında bile yüksek performansla çalışan kuruma özel ürünler üreten Teksan, dünya çapında inşaat, telekomünikasyon, veri merkezi, otel, alışveriş merkezi, rezidans projeleri, süpermarket zincirleri, spor tesisleri, madenler, hastaneler, araştırma merkezleri ve sanayi tesisleri gibi bir çok önemli uluslararası projeye kesintisiz güç çözümleri sağlamaktadır.

Kalitesi ve performansı dünyaca bilinen motor ve alternatör markalarının kullanıldığı, uluslararası kalite sertifikalarına sahip jeneratör setleri sayesinde projelerin farklı güç aralıklarındaki ihtiyaçlarını karşıladığı gibi Türkiye'nin dört bir yanındaki 9 bölge müdürlüğü ve 20'ye yakın bayisi ile 7/24 satış sonrası hızlı teknik destek ve bakım hizmetlerini müşterileriyle buluşturmaktadır.

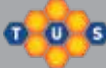
Standart bir jeneratör üreticisi olmanın çok ötesinde, kalite ve inovasyonda önde gelen bir mühendislik şirketi olan Teksan, sektörel tecrübesi, yenilikçi Ar-Ge bölümü ve deneyimli proje ekibinin sağladığı güçle 130'u aşkın ülkede, tüm segmentlerde kuruma özel, yüksek katma değerli çözümler sağlamaktadır.

Kesintisiz güce ihtiyacınız olduğu her zaman ve her yerde güvenilir çözüm ortağınız olan Teksan, kazandığı haklı itibarını daha da güçlendirmek için çalışmalarına ara vermeden devam etmektedir.



BAŞARININ KİLOMETRE TAŞLARI...

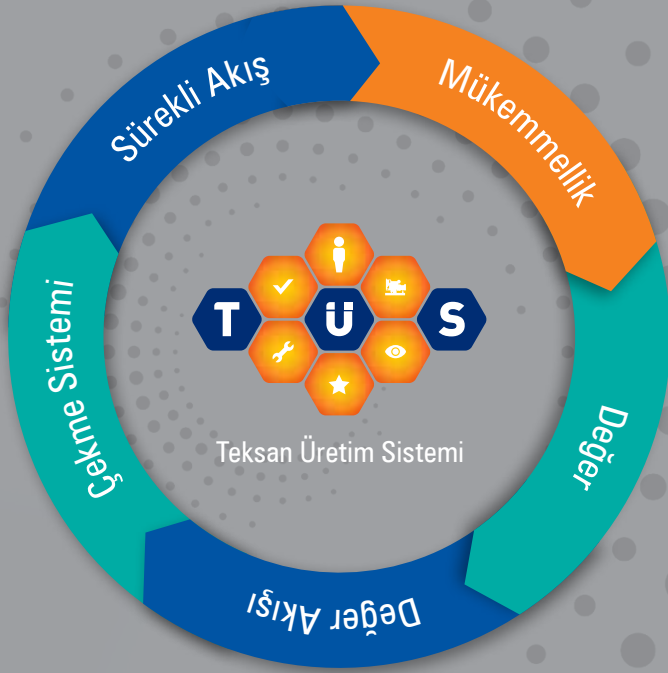


1994	1996	2000	2003	2004	2005	2007	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Teksan Jeneratör Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş. ad ve ticari ünvanını aldı. "Deniz Mühendislik Ltd. Şti." adı altında kurularak faaliyetlerine başladı.	Sancaktepe tesislerine taşındı. Ürün gamı üst limitini 2250 kVA'dan 3550 kVA'ya yükseltti.	Ürün gamı üst limitini 880 kVA'dan 2250 kVA'ya yükseltti.	Türkiye'nin ilk yerli üretim kojenerasyon sistemlerini geliştirdi. Ar-Ge Departmanı kuruldu. Türkiye'nin ilk yerli doğalgazlı jeneratörünü üretti. 	Türkiye'nin ilk yerli üretim kojenerasyon sistemlerini geliştirdi.	Sektörün en kapsamlı ERP projesini hayata geçirdi.	4 x 500 kW gaz motoru ile ilk trijenerasyon sistemi projesini gerçekleştirdi. TİM'in "Türkiye'nin İlk 1000 İhracatçı Firması" listesinde yer aldı. 	Teksan Üretim Sistemi'ne (TÜS) geçiş yapıldı. 	Türkiye'de bir ilk olan Hibrit teknolojisini geliştirdi. 	Biyogazla çalışan güç sistemlerini ürün portföyüne ekledi. İhracat yaptığı ülke sayısını 120'ye çıkardı.	Türkiye'nin ilk yerli hibrit jeneratörüyle TÜBİTAK-TEYDEB Başarı Hikâyeleri Kitapçığı'na girdi Türkiye'nin ilk ve tek "Hibrit Aydınlatma Kulesi"ni ürün gamına ekledi. TİM 1000 ve ISO 500 listelerinde 436. sırada yer aldı. Türkiye'nin önde gelen 250 Ar-Ge Şirketi listesinde 97. sıraya yükseldi. 	Yetkilendirilmiş Yükümlü Sertifikası (YYS) Jaldı. UL Sertifikası olarak kalite ve güvenilirliğini bir kez daha kanıtladı. Turquality Marka Destek Programı'na girmeyi başardı. İhracat yaptığı ülke sayısını 130'a çıkardı.	Kocaeli fabrika faaliyete geçti. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Ar-Ge Merkezi olarak tescil edilen Teksan Jeneratör, sektördeki ilk özel Ar-Ge Merkezi oldu. Fortune 500 Türkiye listesine 469.sıradan giriş yaptı. 	Sektördeki 25. yılını kutladı. Teksan UK kuruldu. 25.yıl 		



TEKSAN KALİTESİ RASLANTI DEĞİL!

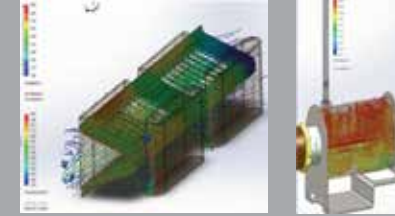
TEKSAN'IN YÜKSEK STANDARTLARI!



TÜS Teksan Üretim Sistemi, temelini Yalın Yönetim felsefesinden almakta olup ürün ve hizmet yaratma sürecini israflardan arındırıp sadeleştirerek sunulan değeri mükemmelleştirmek amacını taşıyan kavram, sistem ve teknikler bütünüdür.

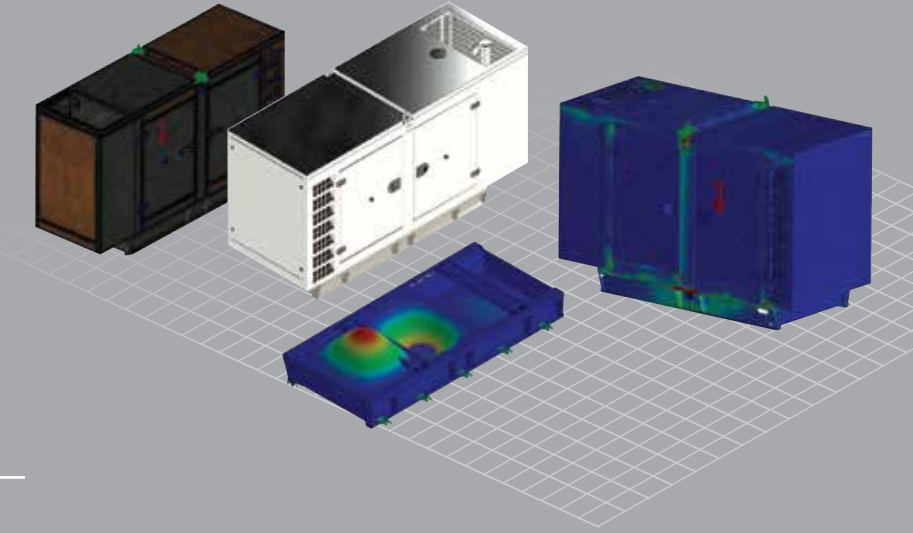
Teksan Üretim Sistemi, kalitenin artırılması ve sürekliliği, maliyetlerin düşürülmesi, teslimatın zamanında yapılması ile müşteri memnuniyetinin artırılması ve piyasa koşullarına uyum esnekliğinin kazanılmasını hedefler.

TERMAL ANALİZ



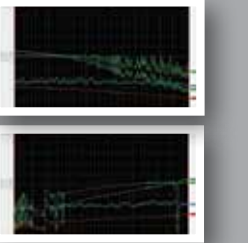
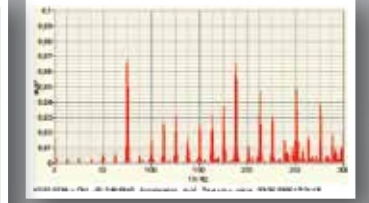
SONLU ELEMENLAR ANALİZİ

- Statik Analiz,
- Dinamik Analiz,
- Doğal Frekans Analizleri,
- Yorulma Analizi,
- Non-Lineer Analiz.



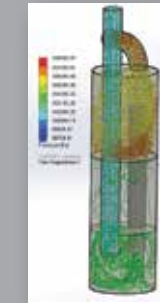
TESTLER

- Gerilim Ölçme, Uygulamaları
- Titreşim Testi,
- Akustik Testi,
- Sıcaklık Testi,
- Performans Testi.



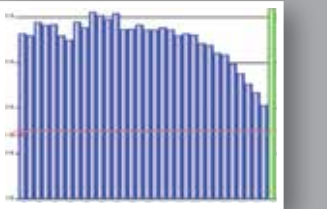
HESAPLAMALI AKIŞKANLAR DİNAMİĞİ

- Kabin Akış Optimizasyonu,
- Egzoz Susturucusu Geri Basmış Analizi.



ELEKTRİKSEL TESTLER

- Yalıtım testi,
- Çalışma senaryosu simülasyonu,
- Harmonik ölçüm,
- Isı kontrolü.



KALİTE SERTİFİKALARI VE BELGELER

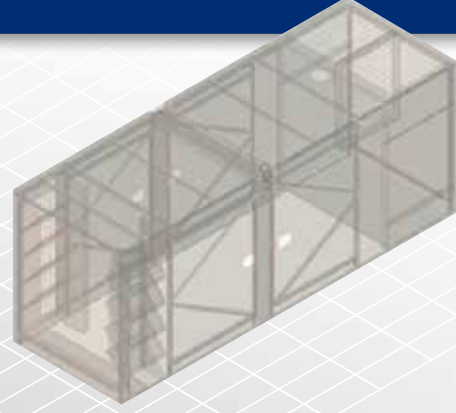


Sürekli değişen müşteri ihtiyaçlarını beklentilerin üzerinde karşılayan yüksek kalitedeki çözümleri uygun fiyatlarla üretip zamanında teslim etmek Teksan'ın Kalite Politikası'nın en önemli hedefidir.

Bu hedef doğrultusunda, tüm faaliyetlerini uluslararası standartlarda gerçekleştiren, kurmuş olduğu Teksan Üretim Sistemi, Kalite Yönetim Sistemi, Çevre Yönetim Sistemi, İş Sağlığı ve Güvenliği Sistemlerinin yanı sıra; 2000/14/EC Gürültü Emisyon Belgesi, ISO 9001, ISO 140001, SONCAP Ürün Sertifikası, OHSAS 18001, CE Sertifikası, GOST-R Sertifikası, TSE Hizmet Yeterlilik Belgesi ve Türk Standartlarına Uygunluk Belgeleri gibi uluslararası pek çok sertifika ve belgeye sahip olan Teksan, kesintisiz olarak sağladığı satış öncesi ve sonrası teknik desteği ile güç çözümlerinde sektörün en güvenilir ve tercih edilir şirketleri arasında yer almaktadır.

KULAĞINIZDA OLSUN...

MÜKEMMEL
SES YALITIMI İLE
JENERATÖR SETİNİZ DE
KULAKLARINIZ DA
KORUMAMIZ ALTINDA!



STANDART TİP KABİN



KOROZYONA VE
PASLANMAYA
KARŞI
YÜKŞEK KORUMA

SES İZOLASYONU
AÇISINDAN
FARK YARATAN
PERFORMANS

TAŞIMAYI VE
BAKIMI
KOLAYLAŞTIRAN
TASARIM

GÜVENLİ
KULLANIM

- 2000/14/EC direktiflerine uyumlu, sertifikalı gürültü emisyon seviyesi,
- Kabin boyutlarına göre 2 veya 4 noktadan taşıma imkanı,
- Kabin içinde gizli egzoz,
- Kabin üzerinde yer alan acil stop butonu,
- Kabin içinde homojen soğutma sağlayabilmek için geliştirilmiş hava emiş kanalları,
- Yukarıya doğru dizayn edilmiş radyatör hava çıkışı ve egzoz gaz çıkışı,
- Radyatöre kolaylıkla su ve antifriz doldurulmasını sağlayan kabin üstü kapak,

- Korozyona ve paslanmaya karşı güçlendirilmiş boya sistemi,
- Ses izolasyonu açısından geliştirilmiş performans,
- Kolay bakım ve taşıma imkanı veren demonte parçalar,
- Müşteri istekleri doğrultusunda istenilen ses seviyesi / ölçüde özel kabin imalatı.



AYDINLATMA KULESİ

Açık alanda ve kullanım yerinin sık yer değiştirdiği şantiye işleri, beton çalışmaları, yol - köprü yapım işleri ve dış mekan etkinliklerin aydınlatılması için ideal olan Aydınlatma Kuleleri, müşteri talepleri doğrultusunda özel ses seviyelerinde de üretilebilmektedir.



TÜM KONTROL PARMAKLARINIZIN UCUNDA...

ENERJİNİZ
"KONTROL" ALTINDA!

Teksan setlerinde kullanılan standart kontrol panoları, gerekli tüm göstergeleriyle, kullanımda rahatlık ve güven sağlar. Her türlü ihtiyaca cevap verebilecek özel kontrol panoları ise, müşterilerimizin talepleri doğrultusunda tasarlanmaktadır.



OTOMATİK KONTROL PANOSU

Şebeke yedeği olarak kullanılacak jeneratör gruplarına göre tasarlanmıştır. Şebeke elektriği kesildiğinde otomatik olarak devreye girer ve jeneratörden elde edilen elektriği sisteme verir. Şebeke enerjisinin geri gelmesi halinde, otomatik olarak yükü şebekeye aktarır ve jeneratörü otomatik olarak durdurur. Motor ve alternatör grubunun sağlıklı çalışması için koruma ve kontrol özellikli, mikro işlemcili, elektronik kontrol ünitesine sahiptir. Bu ünite otomatik-manuel-boşta test-yükte test konumlarını da kumanda etme imkanı vermesinin yanı sıra görsel kontrol için ölçü cihazları da içermektedir.

MANUEL KONTROL PANOSU

Manuel olarak kumanda edilmek istenen jeneratör grupları için tasarlanmıştır. Özellikle şebeke elektrik enerjisinin bulunmadığı durumlarda tercih edilmektedir. Manuel kontrol panosu; jeneratör için koruma önlemlerinin alınmasını, izleme ve kumanda işlemlerinin yürütülmesini sağlamaktadır. Koruma önlemleri, mikro işlemci elektronik kontrol modülü ile sağlanmaktadır.

DAHA FAZLA GÜÇ İÇİN GENİŞ SEÇENEKLER...



T

eksan'ın konusunda uzman mühendisleri, öncelikle ihtiyacınızı göz önünde bulundurarak size bir jeneratörden çok daha fazlasını sunarlar.



TEKSAN SENKRONİZASYON PROJELERİ SİZE NE SAĞLAR?

GÜVENLİ
KULLANIM AVANTAJI
OLUŞTURUR.

EKONOMİK
FAYDA
SAĞLAR.

JENERATÖRÜN
BAKIMINI
KOLAYLAŞTIRIR.

İLK KURULUŞ
MALİYETİNİ
AZALTIR.

SİSTEMİN ENERJİSİNİ
KESMEDEN YÜKSEK
TEST OLANAĞI VERİR.

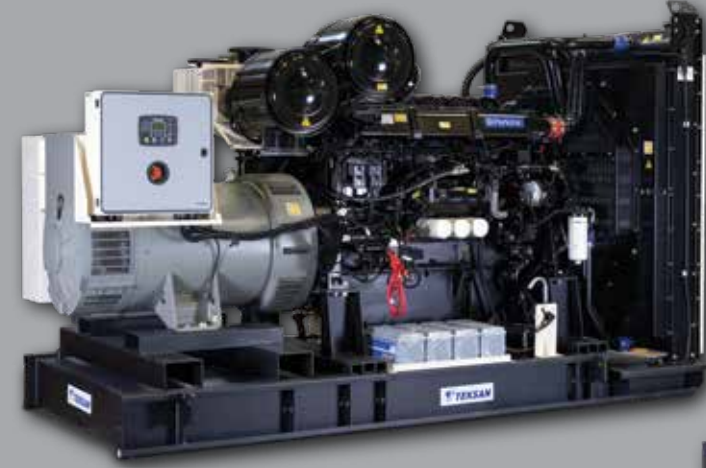
ŞEBEKEYE
DESTEK OLUR.

S

enkronizasyon; iki veya daha fazla jeneratör grubunun gerilim-frekans değerinin faz sıraları ve açılarının karşılaştırılması sonrası aynı ortak baraya bağlanmasıdır. Senkron gruplar, mevcut yükü kendi güçleri oranında paylaşarak karşılar, yük değişimine göre otomatik olarak çalışır veya dururlar. Bu sayede ekonomi ve emniyet sağlarlar. Başlangıç ihtiyacı tespit edilerek yapılacak tek grup jeneratör alımıyla, işletmenin hem ilk yatırım maliyeti düşürülebilir hem de yakıt tüketiminde ciddi tasarruflar sağlanabilir. Senkronize jeneratörler, PLC bilgisayar, ağ, modem gibi elemanlar ile iletişim kurarak tüm fonksiyonlarına uzaktan kumanda imkanı sağlar. Otomasyon sistemlerine bilgi aktararak, ekonomi ve emniyeti üst düzeye ulaştırırlar.



DİZEL ÜRÜNLER



Perkins



DOOSAN

YAVUZ MOTOR

MITSUBISHI
DIESEL ENGINE

Baudouin

Jeneratör Setleri Standart Ekipmanlar:

Motor

Teksan jeneratör setlerinde ISO 8528, ISO 3046, BS 5514, DIN 6271 standartlarına uygun, düşük yakıt sarfiyatlı, hassas hız ayarı ve düzeni sağlayan, yakıt pompasına monteli, mekanik veya elektronik tip governörlü dünyanın önde gelen son teknoloji ürünü motor markaları kullanılmaktadır.

Alternatör

Teksan jeneratör setlerinde gerekli tüm test aşamalarından geçmiş, IEC 60034-1; CEI EN 60034-1; BS 4999-5000; VDE 0530, NF 51-100,111; OVE M-10, NEMA MG 1.22. standartlarına uygun, bakım gerektirmeyen yataklama sistemine sahip, hassas voltaj ayarı sağlayan elektronik tip voltaj regülatörlü, son teknoloji ürünü, tüm dünyada kalite, yüksek verimli ve dayanıklılığıyla tercih edilen lider alternatör markaları kullanılmaktadır.

Kontrol Panosu

Teksan jeneratör setlerinde kullanılan standart kontrol panoları rahat ve güvenli kullanım sağlar. Tüm ölçülmüş ve istatistiksel parametreler, çalışma modları, uyarı ve alarmlar ile jeneratörün durumu kontrol panolarından kolaylıkla izlenebilir. Ön yüzünde elektronik kontrol modülü ve acil durdurma butonu bulunan panelin metal gövdesi çelik sacdan imal edilip elektrostatik toz boya ile boyanmıştır. Teksan, kaliteli standart panolarının yanı sıra müşterilerinin özel isteklerine uygun pano tasarım ve çözümleri de sunmaktadır.

Şasi ve Yakıt Deposu

Jeneratör setinin yükünü taşıyacak özellik ve dayanıklılıkta çelikten imal edilen sert yapısal tasarımı ve anti-vibrasyon takozları sayesinde titreşim seviyesini minimuma indirmektedir. Şasilerin hepsi kaldırma mapaları içerir. Tamamı Teksan tarafından üretilen standart şasiler haricinde müşteri talepleri doğrultusunda tasarlanan özel çözümler taşıma ve yerleştirmede büyük kolaylık sağlar. 1600 kVA'dan küçük güçteki jeneratör setlerinde yakıt deposu şasiye entegre olarak üretilmektedir. 1600 kVA'dan büyük güçteki jeneratör setlerinde dikdörtgen tip yakıt tankı jeneratör seti ile ayrı sağlanır. Her tipteki yakıt deposunda seviyesi göstergesi bulunmaktadır.

Soğutma Sistemi

Kaliteli endüstriyel tip radyatör, genleşme tankı ve soğutucu fan dan oluşan sistem jeneratör ekipmanlarının uygun ısı derecesinde sabit kalmasını sağlar.



DÜNYANIN
EN SAYGIN ALTERNATÖR
ÜRETİCİLERİNİN ÜRÜNLERİNİ
TERCİH EDİYORUZ!

Opsiyonel Jeneratör Seti
Ekipmanlarından Bazıları

- Orta gerilim alternatörü,
- Remote radyatör uygulamaları,
- Otomatik yakıt dolum sistemi,
- Yakıt tankı, yağ karteri, pano, alternatör sargı ısıtıcıları,
- Çift AVR ve PMG'li alternatör,
- Senkronizasyon sistemleri,
- Jeneratör çıkış şalteri,
- Şebeke-jeneratör transfer panosu,
- Özel ses seviyesi taleplerine uygun izolasyonlu kabinler,
- Sismik çözümler,
- Römork,
- Uzaktan izleme.

KOJENERASYON GÜÇ PAKETLERİ

GELECEK İÇİN
GÜÇLÜ ÇÖZÜMLER

Teksan Doğalgaz-Biyogaz tabanlı Kojenerasyon-Trijenerasyon çözümleriyle %90'a varan enerji verimliliğinden faydalanır, yatırımınızın geri dönüşünü 4-5 yıl gibi kısa bir sürede alırsınız.

Kojenerasyon, yakıttan birden fazla formda enerji elde edilmesidir. Kojenerasyonda temel prensip, tesisin elektrik ihtiyaçlarını temel olarak sistemde toplanan ısınin da tasarruf amacıyla kullanılmasıdır.

Kojenerasyon sisteminde, enerjinin lokal üretimi sonucunda elektrik ve ısı ihtiyacı sağlanarak enerji verimliliği artırılmakta, bunun sonucunda emisyon seviyeleri kontrol altında tutulmakta ve karbon ayak izi azaltılmaktadır.

Bununla birlikte azalan enerji maliyetleri tesislerin karlılığını artırmakta ve günümüzde giderek zorlaşan rekabet koşullarında avantaj sağlamaktadır.

Elektrik ve termal yük trendlerine göre uygulamalarda birden fazla kojenerasyon setinin eş çalıştırılması sağlanabilmekte ve sistemlerin maksimum yük altında çalışıp, en yüksek verimde ve en düşük maliyette enerji üretimi tesis edilebilmektedir.



TEKSAN

Teksan Kojenerasyon Sistemleri'nin Avantajları:

- Uzun yıllar çalışmaya dayanıklı, dinamik ve statik analizleri ve hesapları yapılmış tasarım,
- Kojenerasyon sistemine özel olarak üretilmiş donanımlar sayesinde yüksek verim,
- Kompakt tasarım sayesinde, yerleşim ve bakım süreçlerinde kolaylık,
- Doğru analiz, fizibilite hesapları ve bunlara uygun sistem tasarımı sayesinde kısa sürede yatırım geri dönüşü,
- Düşük bakım maliyetleri,
- İsteğe bağlı olarak gelecekte sistem kapasitesinin kolayca artırılabilmesi ve dizel jeneratörler ile eşzamanlı çalışma,
- Teksan kojenerasyon sistemlerinde ısı, çeşitli şekillerde müşteriye sunulabilmektedir. Standart olarak sıcak su çıkışı, proje bazlı olarak kızgın buhar, kızgın yağ ve sıcak hava çıkışı sağlanabilmekle beraber, soğutma ihtiyacı olan projelerde absorpsiyon çilleri vasıtasıyla soğuk su da verilebilmektedir. Bununla beraber seralarda ve CO₂ ihtiyacı olan projelerde egzoz emisyonundan da istifade edilebilmektedir.



Turboşarj



Manifold Isı İzolasyonu



Sıcaklık ve Basınç Göstergeleri



Ceket Isı Eşanjörü



Ceket Suyu pompası

TRİJENERASYON GÜÇ PAKETLERİ

Trijenerasyon; kojenerasyon sisteminde elektrik ve ısı çıkışına ilave olarak soğutma da elde edilmesidir. Trijenerasyon sisteminde motordan toplanan sıcak su veya egzoz, absorpsiyon çilleri vasıtasıyla soğuk su elde edilmesi için kullanılmaktadır.

Trijenerasyon sistemi, ısı ihtiyacının sezonsal olarak kullanıldığı veya soğutma ihtiyacının ısıtma ihtiyacından daha fazla olduğu uygulamalara önerilmektedir. Sistemdeki soğutma ihtiyacına

bağlı olarak tek ya da çift etkili absorpsiyon çilleri önerilebilmektedir.

Absorpsiyon çillerleri çalışma prensiplerine bağlı olarak 0,7 ila 1,4 COP arasında çevrim verimi sağlamaktadırlar.

Teksan trijenerasyon sisteminde, kojenerasyon paketlerine ek olarak, absorpsiyon çilleri, soğutma kulesi ve pompaları da paket olarak müşteriye sunulmaktadır.

HİBRİT GÜÇ SİSTEMLERİ

TEMİZ ENERJİDE
YENİ PERSPEKTİF

Teksan Hibrit Güç Sistemi geniş güç aralıklarındaki gereksinimleri karşılamak üzere tasarlanmış, kolaylıkla ayarlanabilen tam bir güç kaynağı sistemidir.



Optimum Enerji Çözümü

- Özel tasarımı, sistem ile yenilenebilir enerji kaynaklarını entegre edebilme esnekliği sağlar,
- Tüm komponentlerin bir arada bulunduğu kompakt tasarımı sayesinde daha az yer kaplar,
- Yüksek teknolojiye sahip özel tasarımı batarya yönetim sistemi, Hibrit jeneratörlerin daha yüksek verimle çalışmasını ve kullanım ömürlerinin daha uzun olmasını sağlar,
- Benzersiz batarya teknolojisi sayesinde sistem akülerinin daha kısa sürede şarj olmasını, yüksek verimlilikle çalışmasını sağlarken akü hücrelerinin ömrünü artırır.

Temiz Enerji

- Rüzgar ve güneş gibi yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanarak yakıt tüketimini %65 oranında düşürür,
- Karbon ve gürültü emisyonunu azaltır.

Kuruma özel geniş çözüm yelpazesi

- Mühendislik altyapımız ve kuruma özel proje geliştirme tecrübemizle ihtiyaç ve isteklerinizi anlar, projeniz için en verimli çözümleri yüksek kaliteli malzeme ve en çağdaş teknolojileri kullanarak tasarlarız.

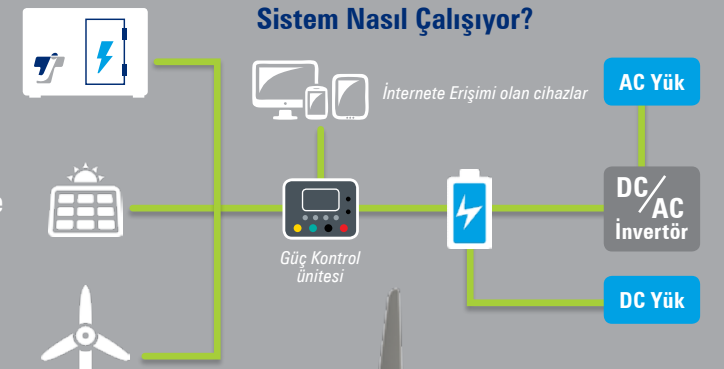
İşletim Masraflarında Tasarruf

- Jeneratör çalışma süresinde %80, yakıt tüketiminde %65'e varan azalma sağlar,
- Daha uzun aralıklarda servis ve daha az teknik personel gerektirir,
- Yatırımın geri ödeme süresini 1,5 yıla kadar düşürür,
- Sistemin kullanım ömrünü artırır.

Uzaktan İzleme ve Yönetim Sistemi

- GSM ve internet teknolojileri ile desteklenen Uzaktan İzleme ve Yönetim Sistemi, uzaktan ürün performans takibi ve araya girmeyi gerektiren durumlarda uzak mesafeden müdahale edebilme özelliği ile son derece kullanışlı ve uygun maliyetlidir,
- Teknik müdahale için sahaya fiziksel intikali gerektirmez, oluşabilecek problemin hızlı ve etkili şekilde çözümüne imkan verir.

TEKSAN



PORTATİF JENERATÖRLER

TEKSANmini**GÜCÜNÜ
HAFİFE ALMAYIN!**

En yeni teknolojiye sahip, üstün özellikli motorları sayesinde TeksanMini portatif jeneratörler az yer kaplar, çok güç sağlar!

**TEKSAN**

TeksanMini jeneratörler, adı gibi minimum yer kaplarken size ihtiyacınız olan enerjiyi maksimum verimle sunuyor. Farklı güç kapasitesine sahip uzun ömürlü modeller yüksek performansı, sessiz ve ekonomik kullanımları ile beklentilerinizi fazlasıyla karşılayacak. Üstelik stok problemi yaşamayacağınız yedek parça ve yaygın servis ağı ile...



*Benzinli ve dizel portatif jeneratör seçenekleri mevcuttur.



Kesintisiz Güç Sağlar



Kolay ve Güvenli



Yüksek Performanslı



Otomatik Devre Kesici



Yağ Uyarı Sistemi



Dayanıklı



Ekonomik

SİZ NEREDE... ENERJİNİZ ORADA!

**TAXI
GENERATOR**Powered by
TEKSAN

Teksan Yurtiçi Satış ve Servis Merkezi, 22 - 2100 kVA arası, ses izolasyon kabinli, istenildiğinde paralel çalışabilen, otomatik veya manuel kullanıma elverişli jeneratör gruplarının kiralama ve kiralama sırasındaki servis hizmetlerini vermektedir.

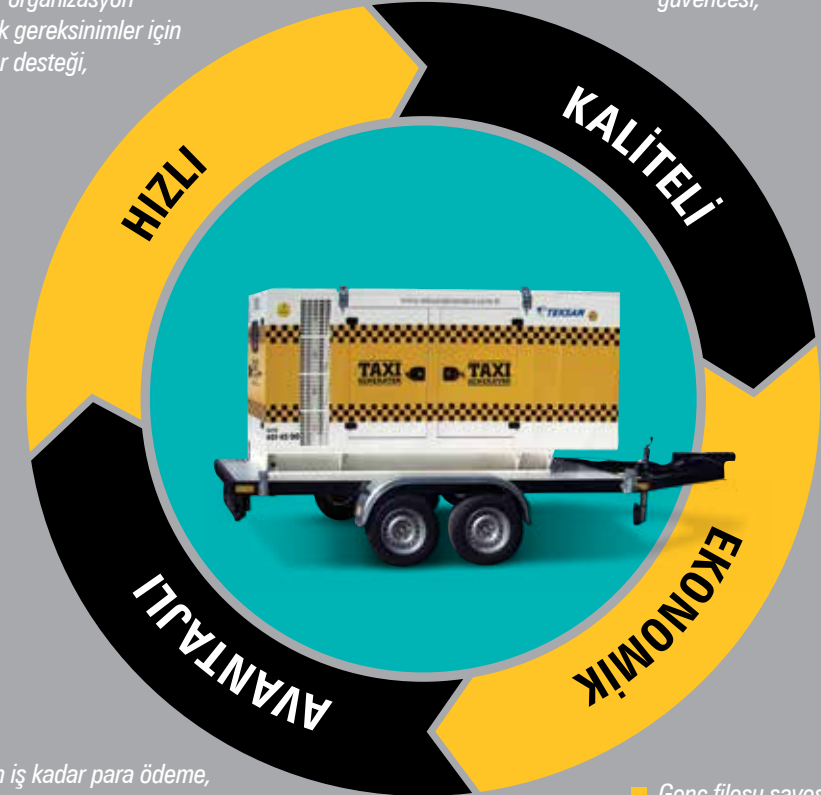
7/24 servis hizmeti ve jeneratör gruplarının çalışmasıyla ilgili gerekli eğitim desteği de Teksan'ın teknik eğitimcileri tarafından sağlanmaktadır. İstendiğinde ise; kiralama hizmetine ek olarak operatör desteği de verilmektedir.

GÜÇLÜ BİR DESTEK İÇİN 1 "ALO" NUZ YETER!

0850 433 82 94
TAXI

- Her isteğe hızlı cevap verebilecek, esnek ve tercihli jeneratör parkuru,
- Ses ve mobilizasyonun önemli olduğu özel organizasyonlar için mobil jeneratör desteği,
- Sadece öncesinde değil, organizasyon sırasında da oluşabilecek gereksinimler için sunulan römork jeneratör desteği,

- Tüm iş taleplerine özel bir bakış açısıyla yaklaşım,
- Zorlu projelere getirilen özel çözümlerle yakalanan başarı ve engin deneyim,
- Kiralama parkurundaki tüm ürünler için Teksan güvencesi,



- Azalan işletme maliyeti,
- Yatırım için değil, yapılan iş kadar para ödeme,
- Stoktan hızlı teslim olanağı,
- Tamamı aylık gider olarak gösterilen kiralama ve bakım,
- Kira, nakliye, yakıt ve sarf malzemeleri dışında maliyetsiz,
- İşletmenin değişen güç ihtiyaçları doğrultusunda, istenen güçteki jeneratörü kullanabilme esnekliği,

- Genç filosu sayesinde verimli çalışma,
- Yakıt tasarrufu sağlayan çalışma prensibi,
- Sabit kalan yıpranma payı.

BİZİMKİ ÖMÜR BOYU SÜRECEK BİR BAĞ...



7/24 HİZMETİNİZDEYİZ...



Teksan Yurtiçi Satış ve Servis Merkezi başta İstanbul olmak üzere Türkiye geneline yayılmış bölge müdürlükleri ve bayileri ile müşterilerine 7 gün 24 saat teknik destek hizmeti vermektedir.

- Ücretsiz yer ve güç tespiti,
- Montaj-demontaj,
- Periyodik bakım,
- Tadilat,
- Teknik destek ve danışmanlık,
- Genel bakım,
- Acil çağrı,
- Revizyon,
- Devreye alma,
- Tamirat.

GÜÇ VE YER TESPİTİ

Teknik Servis Ekibi'nin en önemli özelliklerinden biri; enerji ihtiyacını saptamak amacıyla yapılan ön-keşif çalışmalarını, satın alma sırasındaki proje tasarımını ve jeneratör setlerine uygun yer seçimini kapsayan mühendislik hizmetlerini ücretsiz olarak sunmasıdır.

PERİYODİK BAKIM

Jeneratör setinin devreye alınması ile birlikte, imalatçı tarafından belirlenmiş "Genel Bakım Takvimi" çerçevesinde jeneratör setinin kontrollerinin ve bakımlarının yapılması, sarf malzemelerinin değişmesi gerekmektedir. Periyodik bakımın yapılma zorunluluğu, jeneratörün kullanım süresi ile doğru orantılıdır.

NİÇİN 'PERİYODİK BAKIM' SÖZLEŞMESİ YAPTIRMALISINIZ?

- Jeneratör seti uzun ömürlü ve verimli çalışır,
- İşletmeden veya jeneratörden kaynaklı zaman ve maddi kayıpların önüne geçilir,
- Yedek parça planlamasında avantaj sağlar,
- Hızlı ve öncelikli hizmet sunulur,
- Kullanıcıdan kaynaklı hatalar en aza indirgenir.

**GARANTİ**

Teksan ürünleri; montaj ve imalat hatalarına karşı 2 yıl ya da yılda 500 saat süre ile garantilidir. Jeneratör seti ile birlikte "Garanti Belgesi" teslim edilir ve garanti süresi başlatılır. Jeneratör setinizin üzerinde bulunan jeneratör kimlik etiketinde ürün bilgileri ve seri numaraları mevcuttur.

YEDEK PARÇA

Jeneratör setinin sorunsuz hizmet verebilmesi için bakım ve onarımlarda "Teknik Servis Ekibi" tarafından önerilen orijinal yedek parçalar kullanılmalıdır. Teksan, geniş yedek parça stoğu ile ihtiyaçların karşılanmasında en iyi hizmeti sağlamaktadır.

EĞİTİM

Teksan Yurtiçi Satış ve Servis Merkezi hizmet verdiği tüm firma ve kuruluşlara "Teksan Akademi" çatısı altında teknik eğitim desteği sunmaktadır. Bu eğitimler firmanın tercihi doğrultusunda, Teksan fabrika binası, Teksan Yurtiçi Satış ve Servis Merkezi eğitim salonları ve/veya iş ortağı firmanın tercih ettiği mekanda yapılabilmektedir. Eğitimler, katılımcıların profiline uygun olarak 'başlangıç' veya 'ileri seviye' içeriğiyle düzenlenmektedir.



İŞLETMELERE SONSUZ GÜÇ DESTEĞİ

ÖZEL PROJELERİN
ALTINDA GÜÇLÜ BİR
EKİBİN İMZAŞI VAR!

Teksan'ın Ar-Ge ve mühendislik ekipleri, istek ve ihtiyaçlarınıza cevap verecek optimal çözümleri üretmek için birlikte hareket ediyor, size özel geliştirdikleri projelerden benzersiz sonuçlar alıyor...

KONTROL VE
SENKRONİZASYON
SİSTEMLERİSES İZOLASYON
VE KORUMA
SİSTEMLERİEGZOZ VE
SÜSTURUCU
SİSTEMLERİYAKIT
SİSTEMLERİSOĞUTMA
SİSTEMLERİ

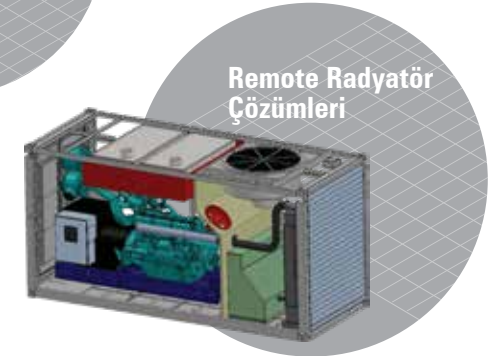
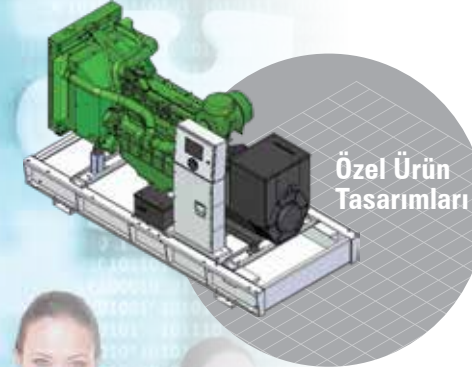
Yoğun bilgi birikimi ve tecrübeli uzman mühendis kadrosuna sahip Teksan, farklı ihtiyaçlara göre farklı özellikler içeren projelerin sistem entegrasyonunda yüksek başarı sağlamış ve özel projelerde uluslararası arenada tercih edilen bir marka konumuna ulaşmıştır.

Proje Geliştirme Sürecimiz

- Proje şartnamelerinin teknik analizinin yapılması,
- Müşteriye uygun çözümün sunulması için satış öncesi ve sonrası, saha ve müşteri ziyaretleri,
- Voltaj, frekans, rakım, sıcaklık gibi teknik parametrelere uygun jeneratör setinin tasarlanması,
- Özel projeler için özel ekipman seçimi,
- Önceden belirlenmiş şartname standart ve zamanlamalarına uygun üretimin gerçekleştirilmesi,
- Satış ekibi, bayi ve son kullanıcılara proje gerekli teknik eğitimlerin verilmesi.

Özel Uygulamalarımız

- İsteğe göre ölçü, güç ve ses seviyelerinde ürün tasarımları,
- Özel yakıt tankı üretimleri,
- Remote radyatör uygulamaları,
- Özel mobil jeneratör setleri,
- Sismik çözümler,
- Özel boya uygulamaları.



TEKSAN

FARKLI SEKTÖRLER İÇİN GÜÇLÜ ÇÖZÜMLER



Sapphire Residence AVM / İstanbul



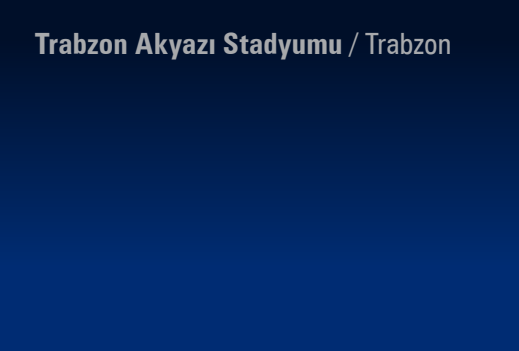
Kırıkhan Devlet Hastanesi / Hatay



T.P.A.O. Silivri / İstanbul

Sinpaş Altın Oran
Yaşam Merkezi / Ankara

Trabzon Akyazı Stadyumu / Trabzon



Vialand Eğlence Merkezi / İstanbul



2 x 2100 kVA
Dizel Jeneratör Seti
2 x 1425 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

1 x 1900 kVA Dizel Jeneratör Seti
1 x 2065 kVA Dizel Jeneratör Seti
1 x 2200 kVA Dizel Jeneratör Seti

6 x 721 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

17 x 1130 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

1000 kW
Doğalgaz Jeneratör Seti

12 x 500 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti
4 x 657 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Symbol Kocaeli AVM-Residence-Hastane / İzmit

2 x 1900 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
2 x 1400 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
2 x 676 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
1 x 821 kVA OTM Dizel Jeneratör Seti
2 x 821 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
3 x 676 kVA OTM Dizel Jeneratör Seti

Kepez Devlet Hastanesi / Antalya

4 x 1650 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti
2 x 400 kW Trijenerasyon Sistemi

Hatay Devlet Hastanesi / Hatay

5 x 1900 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Sütaş Fabrikası / Bursa

9 x 45 - 1130 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Viaport Venezia / İstanbul

7 x 750 kVA Dizel Jeneratör Seti
10 x 560 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
8 x 750 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

İstanbul Akvaryum / İstanbul

1 x 1500 kVA Dizel Jeneratör Seti
1 x 1900 kVA Dizel Jeneratör Seti

Doğuş Oto Kartal / İstanbul

4 x 552 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Kar Maslak Ofis / İstanbul

2 x 1600 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Pendik Varyap Plaza / İstanbul

3 x 1100 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Varyap Meridian Residence / İstanbul

8 x 660 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
8 x 750 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
2 x 880 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
1 x 825 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Taşyapı Fourwinds Residence / İstanbul

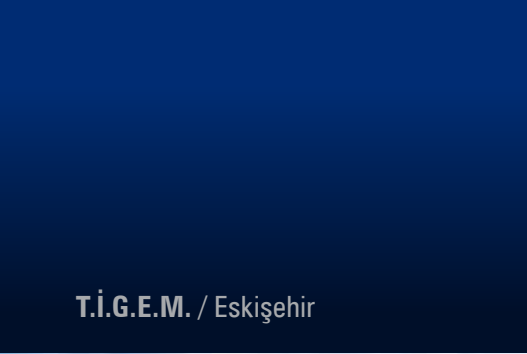
6 x 1000 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Anadolu Cam / Mersin

2 x 2280 kVA Dizel Jeneratör Seti

FARKLI SEKTÖRLER İÇİN GÜÇLÜ ÇÖZÜMLER



					
T.I.G.E.M. / Eskişehir	ACITY AVM / Ankara	Sinan Erdem Spor Merkezi / İstanbul	Kız Kulesi / İstanbul	Carrefoursa Maltepe Park / İstanbul	Santa Farma İlaç Fabrikası / İstanbul
255 kW Biyogaz Kojenerasyon Sistemi	4 x 500 kW Senkronize Doğalgaz Trijenerasyon Setleri	3 x 1900 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti 1 x 160 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti	150 kVA Dizel Jeneratör Seti	2 x 1130 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti 2 x 905 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti	3 x 2500 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Anadolu Cam / Eskişehir
1 x 2065 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Ankara Arena / Ankara
2 x 1650 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Bostancı Dedeman Otel / İstanbul
4 x 1130 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Hilton Kozyatağı / İstanbul
4 x 774 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Iğdır Hastanesi / Iğdır
2 x 1000 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti
3 x 819 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Erzurum Havaalanı / Erzurum
2 x 1125 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

The Avenue Bodrum AVM / Bodrum
2 x 774 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Brandium AVM / İstanbul
22 x 774 kVA, 4 x 660 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Armada AVM / Ankara
4 x 740 kVA Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Edirne Devlet Hastanesi / Edirne
2 x 430 kW
Trijenerasyon Sistemi

Sivas Devlet Hastanesi / Sivas
5 x 1650 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Malatya Devlet Hastanesi / Malatya
4 x 1900 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Seti

Van Kadın Hastalıkları Hastanesi / Van
2 x 880 kW
Kojenerasyon Sistemi

WOW Convention Center / İstanbul
2 x 560 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

İzmir Teknopark / İzmir
1 x 1650 kVA Dizel Jeneratör Seti
1 x 1130 kVA Dizel Jeneratör Seti
1 x 825 kVA Dizel Jeneratör Seti

Sualtı Arkeoloji Müzesi / Bodrum
1 x 405 kVA Dizel Jeneratör Seti

Cumhurbaşkanlığı Huber Köşkü / İstanbul
2 x 500 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

Topkapı Sarayı / İstanbul
1 x 424 kVA Dizel Jeneratör Seti

TÜM TÜRKİYE'DE VE 130'DAN FAZLA ÜLKEDE...



TÜRKMENİSTAN

- Yeni Aşgabat Uluslararası Havaalanı
Standby 36 x 145-1900 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

ALMANYA

- EMBL Heidelberg Biyoloji Enstitüsü
Standby 1000 kVA
Ana Şebeke ile Senkronize
Dizel Jeneratör Seti

BELARUS

- Prostore AVM
Standby 1010 kVA ve 680 kVA
Otomatik Dizel Jeneratör Setleri
Konteyner Tipi Kabin

BOLİVYA

- Aguai Şeker Fabrikası
Standby 3 x 1400 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

BOTSVANA

- Botswana Telekom
Standby 30 x 22-90 kVA
Otomatik Dizel Jeneratör Setleri

BULGARİSTAN

- Termik Enerji Santrali
Standby 2 x 1130 kVA
Dizel Jeneratör Setleri
20 ft'lik Konteyner Ses İzolasyonlu

GÜRCİSTAN

- Pro Credit Bank
Standby 2 x 774 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

YUNANİSTAN

- Siemens Otoyol Projesi
2 x 1900 kVA
Dizel Jeneratör Setleri
2 x 660 kVA
Dizel Jeneratör Setleri

GRÖNLAND

- Zackenberg Araştırma Enstitüsü
Standby 1 x 27 kVA
Otomatik Dizel Jeneratör Seti
0°C Derece Altı Çalışma Özelliği

HOLLANDA

- Vodafone Arnheim
Standby 1010 kVA
Dizel Jeneratör Seti
- Duo2 Finans Merkezi Binası
Standby 2 x 905 kVA, 3 x 774 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri
- Andjik İçme Suyu Üretim Tesisi
Standby 4 x 2200 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

HOLLANDA ANTİLLERİ

- Lions Dive & Beach Resort Curacao
Standby 560 kVA
Dizel Jeneratör Seti

IRAK

- Basra Petrol Sahası
Prime 9 x 2500 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri
- Süleymaniye Hastanesi
Standby 3 x 1650 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri
- Necef Al-Furat & Almanathire Hastaneleri
Standby 4 x 2280 kVA, 2 x 1400 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri
- Erbil İtalyan Köyü
3 x 1135 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

İNGİLTERE

- Southmead Hastanesi
Standby 2 x 1035 kVA
Bina Yönetim Sistemlerine Entegre
Ses İzolasyonlu Kabinde

KAZAKİSTAN

- Dostyk Plaza
Standby 2 x 2025 kVA
Otomatik / Konteyner
Dizel Jeneratör Setleri

KATAR

- Samko Mühendislik Doha
Standby 3 x 1000 kVA
Dizel Jeneratör Setleri

KENYA

- Safari Otel
Standby 2 x 400 kVA
Dizel Jeneratör Setleri
Kojenerasyon:
Prime 4 x 275 kVA
Dizel Jeneratör Seti

LİBYA

- Suni Nehir Projesi
Standby 2 x 275 kVA
Dizel Jeneratör Setleri

MISIR

- Savola Çöl Yeşillendirme Projesi
Standby 77 x 330 kVA
Yüksek sıcaklıkta hararet yapmayan kum
fırtınalarına karşı özel filtre uygulamalı
Dizel Jeneratör Setleri

NEPAL

- Fort Resort Otel
1 x 180 kVA
2.200 metre rakım
Dizel Jeneratör Seti

ROMANYA

- Kule İş Merkezi
Standby 400 kVA
ve 1125 kVA
Uzaktan Radyatörlü
Dizel Jeneratör Setleri

RUSYA

- Alışveriş Merkezi AURA-Plaza
1500 kVA Dizel Jeneratör Seti

RUANDA

- Serena Otel
3 x 700 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

SUDAN

- Ferronile Çelik Bar Fabrikası
Standby 3 x 2120 kVA, 2 x 1915 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

SUUDİ ARABİSTAN

- Rejal Alma Su Arıtma Tesisi
Standby 1400 kVA
ISO Tip / Kabinli
Dizel Jeneratör Seti
- Cidde Mövenpick Otel
Standby 1 x 1400 kVA
Senkronize Dizel Jeneratör Setleri

TANZANYA

- Vodacom
Standby 2 x 1130 kVA
Dizel Jeneratör Setleri
30 ft Konteyner

TAYLAND

- CCZ Hastanesi
Standby 1900 kVA
Otomatik Dizel Jeneratör Seti

UKRAYNA

- Ukgazbank
Standby 520 kVA
Dizel Jeneratör Seti

YENİ ZELANDA

- Standby 1010 kVA
Şebeke ile Paralel Dizel Jeneratör Seti
30 ft Konteyner



*Savola Çöl Yeşillendirme Projesi / Mısır
Yüksek sıcaklıkta hararet yapmadan çalışabilen
Dizel Jeneratör Setleri*



*Zackenberg Araştırma Enstitüsü / Grönland
0°C derece altı çalışma özelliğine sahip
Otomatik Dizel Jeneratör Seti*



*Fort Resort Oteli / Nepal
Yüksek rakımda çalışmaya uygun
Dizel Jeneratör Seti*

...TEKSAN HER ZAMAN YANINIZDA!





*GÜVENİLİR GÜÇ
HER ZAMAN YANINIZDA*



 **444 8576**
TKSN
www.teksan.com
info@teksan.com