

alimar®

JENERATÖR

GENERATOR

**Enerjide
Çözüm
Ortağınız**

**Your Solution
Partner in
Energy**



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

GENEL MERKEZ (Center)

Alimar Ticaret Merkezi
Uzunçayır Bld. 1432 Sk.
Otların, Yenimahalle, ANKARA
T: +90 (312) 354 59 48

FABRİKA (Factory)

Organize Sanayi Bölgesi
1. Cad. No:18
Altıyayla, BALIKESİR
T: +90 (266) 290 80 10

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Avrasya Yakası

Şerifali Çiftliği Bölgesi Mah.
Alptekin Cad.13/1 Yukarı Dursulu
Ümraniye, İSTANBUL
T: +90 (216) 469 12 15

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Anadolu Yakası

Oruç Reis Mah. 5.5. Gökmen Sit.
Mahmut Paşa Cad. No:96/A
Esenler, İSTANBUL
T: +90 (212) 438 13 43

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Akdeniz Bölge

Cumhuriyet Mahallesi, Fatih Cd.
D:No:31 D:3
Muratpaşa, ANTALYA
T: +90 (242) 344 78 18

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Adana Bölge

Fevziye Mah. Turhan Cemal
Benker Bul. No:402 D:1
Seyhan, ADANA
T: +90 (322) 428 66 00

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

100. Yıl Bulvarı 1176 Sk.
(Eski 8. Sokak) No: 18
Otların, ANKARA
T: +90 (312) 504 28 66



www.alimar.com.tr



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Hakkımızda / About Us	4
Kapasite / Capacity	6
Alimar Jeneratör Kalite Politikası / Alimar Generator Quality Policy	8
Alimar Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Alimar Engine and Alimar Alternator	10
Alimar Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Alimar Engine and Leroy Somer Alternator	13
Mitsubishi Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Mitsubishi Engine and Alimar Alternator	16
Mitsubishi Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Mitsubishi Engine and Leroy Somer Alternator	18
Cummins Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Cummins Engine and Alimar Alternator	20
Cummins Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Cummins Engine and Leroy Somer Alternator	23
Hyundai Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Hyundai Engine and Alimar Alternator	26
Hyundai Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Hyundai Engine and Leroy Somer Alternator	28
Ford Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Ford Engine and Alimar Alternator	30
Ford Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Ford Engine and Leroy Somer Alternator	32
Scania Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Scania Engine and Alimar Alternator	33
Scania Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Scania Engine and Leroy Somer Alternator	35
Perkins Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Perkins Engine and Alimar Alternator	37
Perkins Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Perkins Engine and Leroy Somer Alternator	40
Fpt Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Fpt Engine and Alimar Alternator	42
Fpt Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Fpt Engine and Leroy Somer Alternator	44
Sdec Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Sdec Engine and Alimar Alternator	45
Sdec Motor Leroy Somer Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Sdec Engine and Leroy Somer Alternator	48
Allis Motor Alimar Alternatörlü Grup Jeneratörler / Gen-set with Allis Engine and Alimar Alternator	50
Power Box Jeneratör Sistemleri / Power Box Generator Systems	53
Kontrol Paneli / Control Panel	61

HAKKIMIZDA

1956 yılında Necdet GÖKALP tarafından kurulan ve yurt dışında birçok ülkeye ihracat yapan, yurt içinde ise tüm bölgelerde satış ve teknik servis ağı bulunan ALIMAR JENERATÖR; Balıkesir’de bulunan 45.000 m² alana kurulu modern üretim tesislerinde faaliyet göstermekte olup genel merkezi ise Ankara’dadır.



Üretimini yaptığı 3 ila 3750 kVA güç aralığında benzinli ve dizel jeneratör grupları, kaynak jeneratörleri, mobil aydınlatma setleri ile müşteri beklentileri en üst düzeyde karşılanmakta olup, uzman mühendislerinden oluşan AR-GE departmanı ile de son teknolojik gelişmeleri ürünlerinde uygulamaktadır.

Kaliteli, hızlı ve verimli üretim ilkesini benimsemiş olan ALIMAR JENERATÖR sürdürülebilir büyüme stratejileri doğrultusunda müşterilerine en iyi çözümleri üretebilmek ve müşterilerinin ülke ekonomisine katkılarının artarak devam edebilmesi için çalışmalarını aralıksız sürdürmektedir.

YOUR SOLUTION PARTNER IN ENERGY

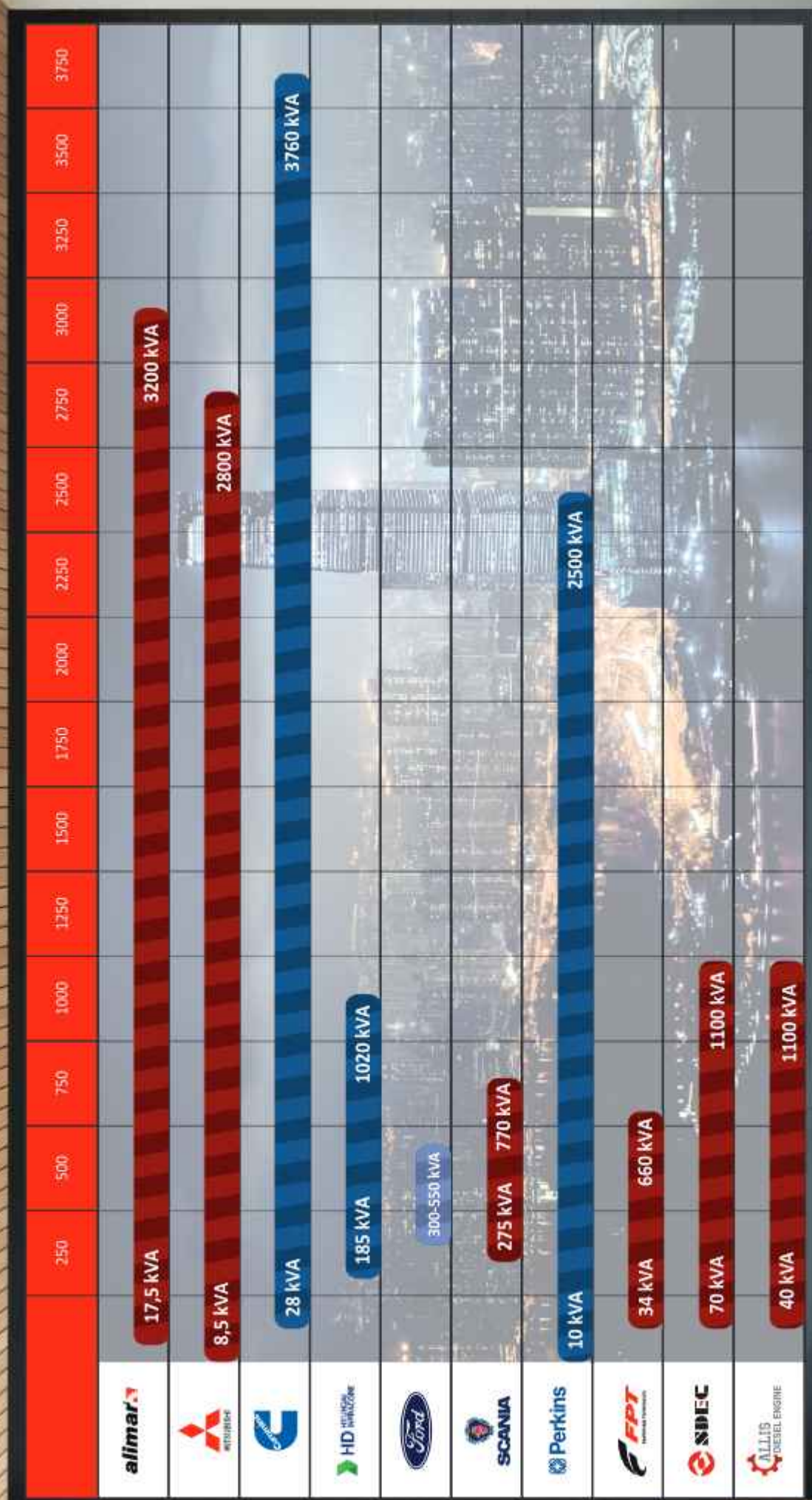


ABOUT US

ALİMAR GENERATOR, which was founded by Necdet GÖKALP in 1956 and exports to many countries and has sales and technical service network in all regions in the country; It operates in modern production facilities established on an area of 45.000 m² in Balıkesir, and its head office is in Ankara.

Customer expectations are met at the highest level with gasoline and diesel generator groups, welding generators, mobile lighting sets with a power range of 3 to 3750 kVA, and it applies the latest technological developments in its products with its R&D department consisting of expert engineers.

ALİMAR GENERATOR, which has adopted the principle of quality, fast and efficient production; It continues its efforts to produce the best solutions for its customers in line with its sustainable growth strategies and to increase the contribution of its customers to the national economy.



Tüm jeneratör gruplarımız
yükleme öncesi,
güç ve operasyon
testlerine tabi tutulur ve
müşteri taleplerini
karşılama için arşivlenir.
All our gensets are applied
load and operation tests
by our quality and control
department for inspecting
carefully to see the values
of power, these files are
registered by our
departments and
archived for the future
demands of our customers.

Aküler grupları, egzoz susturucuları,
kompansatörler, otomatik kontrol
panelleri, akü sarj redresörleri,
kullanım ve bakım kitapçıklarının
tamamı standart jeneratör grubu
fiyatlandırılmamıza dahildir.
In our standard Denset quotation,
battery packs, exhaust mufflers,
compensators, automatic control panels,
battery charging rectifier, user manual and
maintenance manual are within our prices.

Jeneratör gruplarımızda
yüksek kalitede, uzun ömürlü
aküler kullanılmaktadır.
High quality, long-lasting
batteries are used in
our generator sets.

Kontrol paneli olarak Alimar,
Deepsea, Comap ve
Deif markaları kullanılmaktadır.
Alimar, Deepsea, Comap and
Deif brands are used as
control panels.



Sevkiyat öncesi
tüm yağ ve antifriz
ikmalatları yapılmaktadır.
Oil and anti-freeze are
filled and checked by our
technicians before
shipment.

Şase altı lastik takozları
fiyatlarımıza dahildir.
Rubber vibration pads
are also within our prices.

Jeneratör gruplarımızın tüm
yedek parçaları alimar
tarafından sağlanmaktadır.
All spare parts of Densets
are supplied by alimar.

Panolarımızda standart
olarak ABB ve C&S marka
şalter kullanılmaktadır.
Opsiyonel olarak
Siemens, Schneider ve Eaton
marka şalterler de
kullanılmaktadır.
ABB and C&S branded circuit
breakers are used as standard in
our panels. Optionally, Siemens,
Schneider and Eaton brand
circuit breakers are also used.

ALİMAR JENERATÖR KALİTE POLİTİKASI

Ulusal ve uluslararası standartlara uygun olarak üretimini gerçekleştirdiğimiz ürünlerimizle sektörümüzde lider olabilmek için;

ALİMAR JENERATÖR;

Müşteri beklentilerini en hızlı şekilde karşılama, yasal mevzuat ve entegre yönetim sistemi yükümlülüklerine uyum sağlama, sürekli iyileştirme felsefesini uygulayarak varlık ve kaynakları etkin kullanma ve ekonomik, kaliteli ve katma değeri yüksek ürünler sunma prensibiyle hareket etmektedir.

Kalitenin sürekli iyileştirilmesinden ve güvence altına alınmasından tüm çalışan ve paydaşlarımızın sorumlu olduğuna inanarak;

- Mali değer yaratmak ve sürdürülebilir büyümeyi elde etmek için müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerini zamanında karşılayan kaliteli ürün, hizmet ve çözümler sunmak,
- Yenilikleri ve çağdaş teknolojik gelişmeleri takip etmek ve öncü uygulamaları devreye almak,
- Müşteri odaklı yaklaşım ile iç ve dış müşteri memnuniyetini en üst düzeyde tutmak,
- İnsan odaklı çalışma ortamı sağlayarak çalışanların memnuniyetini ve motivasyonunu arttırmak,
- Tüm faaliyetlerde sürekli iyileştirme felsefesini uygulayarak süreç mükemmeliyeti elde etmek,
- Teknik ve davranışsal yetkinliklerini arttıran ve iş sağlığı ve güvenliği, iş sürekliliği ve çevre kültürünün oluşmasını sağlayan eğitimleri gerçekleştirmek,
- Atıkları azaltarak doğal kaynakları etkin kullanan ve yeniden kazanımlarla israf/kayıpları en aza indirip verimliliği arttıran çalışmalar yapmak,
- İş sağlığı ve güvenliği konusunda sıfır kaza ilkesiyle hareket etmek,

yapacağımız hizmetlerin kanıtı niteliğindedir. Politikamız bu bilinci sürdürülebilir kılmayı ve sürekli geliştirmeyi taahhüt eder.



ACCORDING TO ALIMAR GENERATOR QUALITY POLICY

In order to be a leader in our sector with our products that we produce in accordance with national and international standards;

ALIMAR GENERATOR;

It acts with the principle of meeting customer expectations in the fastest way, complying with legal regulations and integrated management system obligations, using assets and resources effectively by applying the philosophy of continuous improvement, and offering economical, high quality and high added value products.

Believing that all our employees and stakeholders are responsible for the continuous improvement and assurance of quality;

To provide quality products, services and solutions that meet the needs and expectations of our customers in a timely manner in order to create financial value and achieve sustainable growth,

- To follow the innovations and contemporary technological developments and to put into practice the leading applications,
- To keep internal and external customer satisfaction at the highest level with a customer-oriented approach,
- To increase the satisfaction and motivation of the employees by providing a human-oriented working environment,
- To achieve process excellence by applying the philosophy of continuous improvement in all activities,
- To carry out trainings that increase technical and behavioral competencies and ensure the formation of occupational health and safety, business continuity and environmental culture,
- To carry out studies that use natural resources effectively by reducing wastes and increase efficiency by minimizing waste/losses through recycling,
- To act with zero accident principle in occupational health and safety,

It is proof of our services. Our policy is committed to making this awareness sustainable and constantly improving it.



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine: **alimar**

Alternatör / Alternator: **alimar**

17,5 - 3200kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- ALIMAR marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMŞ
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- ALIMAR brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **alimar**

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Diesel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set			Alternatör Alternator		Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
	Standby Standby Power (kVA)	Prime Prime Power (kVA)			Boy Length (mm)	En Width (mm)	Totals Height (mm)	Totals Expanded Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Totals Height (mm)	Totals Expanded Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM ARAA125	125	16	AYD4NS18	AA164D	1750	950	1420	65	695	1300	900	1120	100	500
ALM ARAA22	22	20	AYD4NS21	AA184E	1750	950	1420	65	770	1450	950	1120	100	595
ALM ARAA28	28	25	AYD4NS25	AA184F	2000	1000	1570	85	970	1600	950	1120	120	745
ALM ARAA33	33	30	AYD4NS26	AA184G	2100	1000	1570	105	1125	1600	950	1220	120	825
ALM ARAA36	36	32	AYD4NS29	AA184H	2100	1000	1570	105	1125	1600	950	1220	120	825
ALM ARAA45	45	41	AYD4NS38	AA184J	2100	1000	1570	105	1125	1600	950	1350	120	900
ALM ARAA50	50	45	AYD4NS41	AA224D	2100	1000	1570	105	1155	1850	950	1350	150	1005
ALM ARAA62	62	56	AYD4TS38	AA224E	2350	1100	1730	140	1190	1850	950	1350	150	1030
ALM ARAA75	75	68	AYD4TS41	AA224F	2350	1100	1730	140	1275	1850	950	1350	150	1095
ALM ARAA82	82	75	AYD4TS41E	AA224F	2350	1100	1730	140	1275	1850	950	1350	150	1095
ALM ARAA110	110	100	AYD4TS44	AA274C	2350	1100	1730	140	1390	1850	950	1550	150	1110
ALM ARAA125	125	115	AYD4TS44E	AA274D	2550	1100	1730	160	1460	2100	950	1550	170	1200
ALM ARAA150	150	135	AYD4TS48E	AA274E	2550	1100	1730	160	1460	2100	950	1550	170	1200
ALM ARAA275	275	250	AYD6T187	AA274K	3100	1250	2070	380	2780	2600	1050	1520	320	2209
ALM ARAA310	310	270	AYD6TS104E	AA314D	3400	1250	2160	480	2950	2850	1050	1880	330	2350
ALM ARAA385	385	350	AYD6T1104E	AA314F	3350	1400	2730	570	4080	3200	1300	2000	500	3230
ALM ARAA450	450	410	AYD6T1118E	AA314G	3400	1400	2730	570	4120	3200	1300	2000	500	3230
ALM ARAA750	750	680	AYD6T1196E	AA354F	4400	2000	3170	H 1500	5620	3700	1450	2330	H 1500	5300
ALM ARAA800	800	725	AYD6T1200E	AA404A	4400	2000	3170	H 1500	5620	3700	1450	2330	H 1500	5300

H* harici - external
K* konteyner - container



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine: **alimar**

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
				Alternatör Alternator	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Anzalı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Primer Güç Prime Power (kVA)												
ALM ARAA880	880	800	AYD6T1210E	AA404G	4400	2000	3170	H 1500	5620	3700	1450	2330	H 1500	5300
ALM ARAA1100	1100	1000	AYD6TH280	AA404E	4600	2250	3370	H 2000	7900	4100	2050	2500	H 2000	6770
ALM ARAA1200	1200	1090	AYD6TH290	AA404F	4800	2250	3470	H 2000	7900	4100	2050	2500	H 2000	6770
ALM ARAA1350	1350	1250	AYD6TH390	AA454A	5000	2250	3870	H 2000	10670	4250	2040	2550	H 2000	9230
ALM ARAA1500	1500	1360	AYD12TH390	AA454B	5600	2450	4270	H 2500	12250	5000	2250	2844	H 2500	10950
ALM ARAA1650	1650	1500	AYD12TH400	AA454C	5600	2450	4270	H 2500	12450	5000	2250	2844	H 2500	11370
ALM ARAA1760	1760	1600	AYD12TH410	AA454D	5600	2450	4270	H 2500	12660	5000	2250	2844	H 2500	11800
ALM ARAA2000	2000	1818	AYD16TD520	AA454E	5700	2400	4270	H 3000	15200	5000	2300	2853	H 3000	12700
ALM ARAA2250	2250	2045	AYD16TD530	AA454F	K 7000	K 2600	K 4770	H 3500	17400	5500	2400	3550	H 3500	14900
ALM ARAA2400	2400	2180	AYD12TC790	AA454G	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM ARAA2650	2650	2400	AYD16TC1000	AA564D	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM ARAA2950	2950	2680	AYD6TC1050	AA564E	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM ARAA3200	3200	2900	AYD6TC1100	AA564E	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100

H* harici - external

K* konteyner - container

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **alimar**

Alternatör / Alternator: **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set			Alternatör Alternator		Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Ayrıştırma Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)			Boy Length (mm)	En Width (mm)	Totale Yükseklik Height (mm)	Totale Yakıt Kapasite Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Totale Yükseklik Height (mm)	Totale Yakıt Kapasite Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM ARLS175	175	16	AYD4NS18	TALD40E	1750	950	1420	65	675	1300	900	1120	100	480
ALM ARLS22	22	20	AYD4NS21	TALD40F	1750	950	1420	65	750	1450	950	1120	100	575
ALM ARLS28	275	25	AYD4NS25	TALD42A	2000	1000	1570	85	950	1600	950	1120	120	725
ALM ARLS33	33	30	AYD4NS26	TALD42C	2100	1000	1570	105	1105	1600	950	1220	120	805
ALM ARLS40	40	36	AYD4NS32	TALD42E	2100	1000	1570	105	1105	1600	950	1220	120	805
ALM ARLS45	45	41	AYD4NS36	TALD42E	2100	1000	1570	105	1105	1600	950	1350	120	880
ALM ARLS50	50	45	AYD4NS41	TALD42F	2100	1000	1570	105	1135	1850	950	1350	150	985
ALM ARLS62	62	56	AYD4TS38	TALD42H	2350	1100	1730	140	1170	1850	950	1350	150	1010
ALM ARLS75	75	68	AYD4TS41	TALD44A	2350	1100	1730	140	1255	1850	950	1350	150	1075
ALM ARLS82	82	75	AYD4TS41E	TALD44B	2350	1100	1730	140	1255	1850	950	1350	150	1075
ALM ARLS110	110	100	AYD4TS44	TALD44D	2350	1100	1730	140	1370	1850	950	1550	150	1090
ALM ARLS125	125	115	AYD4TS44E	TALD44E	2550	1100	1730	160	1440	2100	950	1550	170	1180
ALM ARLS220	220	200	AYD6T183	TALD44M	3100	1250	2070	380	2622	2600	1050	1520	320	2050
ALM ARLS275	275	250	AYD6T187	TALD46D	3100	1250	2070	380	2740	2600	1050	1520	320	2169
ALM ARLS300	300	270	AYD6T190	TALD46E	3400	1250	2160	480	2930	2850	1050	1880	330	2330



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine: **alimar**

Alternatör / Alternator: **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
				Alternatör Alternator	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tutak Tankı Expendable Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tutak Tankı Expendable Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM ARLS880	880	800	AYD6T1210E	AA404G	4400	2000	3170	H 1500	5620	3700	1450	2330	H 1500	5300
ALM ARLS1100	1100	1000	AYD6TH280	AA404E	4600	2250	3370	H 2000	7900	4100	2050	2500	H 2000	6770
ALM ARLS1200	1200	1090	AYD6TH290	AA404F	4800	2250	3470	H 2000	7900	4100	2050	2500	H 2000	6770
ALM ARLS1350	1350	1250	AYD6TH390	AA454A	5000	2250	3870	H 2000	10670	4250	2040	2550	H 2000	9230
ALM ARLS1500	1500	1360	AYD12T1390	AA454B	5600	2450	4270	H 2500	12250	5000	2250	2844	H 2500	10950
ALM ARLS1650	1650	1500	AYD12T1400	AA454C	5600	2450	4270	H 2500	12450	5000	2250	2844	H 2500	11370
ALM ARLS1760	1760	1600	AYD12T1410	AA454D	5600	2450	4270	H 2500	12660	5000	2250	2844	H 2500	11800
ALM ARLS2000	2000	1818	AYD16TD520	AA454E	5700	2400	4270	H 3000	15200	5000	2300	2853	H 3000	12700
ALM ARLS2250	2250	2045	AYD16TD530	AA454F	K 7000	K 2600	K 4770	H 3500	17400	5500	2400	3550	H 3500	14900
ALM ARLS2400	2400	2180	AYD12TC790	AA454G	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM ARLS2650	2650	2400	AYD16TC1000	AA564D	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM ARLS2950	2950	2680	AYD6TC1050	AA564E	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM ARLS3200	3200	2900	AYD6TC1100	AA564E	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100

H* harici - external
K* konteyner - container



Kesintisiz Enerjide Çözüm Ortağınız Alimar Jeneratör

Your Solution Partner in Energy Alimar Generator



444
5459

www.alimar.com.tr

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:



Alternatör / Alternator: **alimar**

8,5 - 2800kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- MITSUBISHI marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor çeket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- MITSUBISHI brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  MITSUBISHI

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
			Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet						
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM MHAA8,5	8,5	7,5	L3E-61SDNP2	AA164A	1750	850	1420	45	590	1300	850	1070	100	410
ALM MHAA11	11	10	S3L2-61SDNP2	AA164B	1750	850	1420	45	630	1300	850	1050	100	450
ALM MHAA16	16	14,5	S4L2-61SDNP2	AA164D	1750	950	1420	65	680	1300	850	1050	100	460
ALM MHAA23	23	20	S4Q2-61SDB	AA184E	1750	950	1420	65	720	1300	850	1070	100	500
ALM MHAA35	35	32	S4S-61SDB	AA184G	2100	1000	1570	105	900	1600	950	1070	120	630
ALM MHAA45	45	40	S4SDT-61SDB	AA184J	2100	1000	1570	105	915	1600	950	1350	120	685
ALM MHAA880	880	800	S12A2-PTA	AA404G	4400	2000	3170	H 1500	6120	4000	1680	1910	H 1500	3770
ALM MHAA1000	1000	910	S12A2-PTA2	AA404H	4600	2000	3370	H 1500	8250	4200	1700	2250	H 1500	7120
ALM MHAA1100	1100	1000	S12H-PTA	AA404J	4600	2250	3370	H 2000	8400	4200	2050	2500	H 2000	7270
ALM MHAA1175	1175	1070	S12H-PTA	AA404K	4800	2250	3470	H 2000	8400	4400	2050	2500	H 2000	7270
ALM MHAA1430	1430	1300	S12R-PTA	AA454A	5000	2250	3870	H 2000	11400	4400	2040	2550	H 2000	10000
ALM MHAA1550	1550	1400	S12R-PTA2	AA454B	5600	2450	4270	H 2500	12750	5200	2250	2844	H 2500	11450
ALM MHAA1650	1650	1500	S12R-PTAA2	AA454C	5600	2450	4270	H 2500	12950	5200	2250	2844	H 2500	11870
ALM MHAA1760	1760	1600	S16R-PTA	AA454D	5600	2450	4270	H 2500	13160	5200	2250	2844	H 2500	12300
ALM MHAA1915	1915	1750	S16R-PTA	AA454E	5700	2450	4270	H 3000	13940	5200	2250	2844	H 3000	12485
ALM MHAA2100	2100	1875	S16R-PTA2	AA454E	5700	2400	4270	H 3000	15700	5200	2300	2853	H 3000	13200
ALM MHAA2250	2250	2000	S16R-PTAA2	AA454F	K 7000	K 2600	K 4770	H 3500	17900	5750	2400	3550	H 3500	15400
ALM MHAA2500	2500	2250	S16R2-PTAW	AA564C	K 8000	K 2600	K 4770	H 4000	22500	6750	2370	3400	H 4000	19600
ALM MHAA2650	2650	2400	S16R2-PTAW-E	AA564D	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA
ALM MHAA2800	2800	2500	S16R2-PTAW2-E	AA564D	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA

H* harici - external
K* konteyner - container



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:  MITSUBISHI

Alternatör / Alternator:  LEROY SOMER

3 Faz, 400V, 50Hz Sınıf Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Anzalı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model		Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)			Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM MHLS0,5	8,5	7,5	L3E-61SDNP2	TAL040B	1750	850	1420	45	570	1300	850	1070	100	390
ALM MHLS11	11	10	S3L2-61SDNP2	TAL040B	1750	850	1420	45	610	1300	850	1050	100	430
ALM MHLS16	16	14,5	S4L2-61SDNP2	TAL040B	1750	950	1420	65	660	1300	850	1050	100	440
ALM MHLS23	23	20	S4Q2-61SDB	TAL042A	1750	950	1420	65	700	1300	850	1070	100	480
ALM MHLS35	35	32	S4S-61SDB	TAL042C	2100	1000	1570	105	880	1600	950	1070	120	610
ALM MHLS45	45	40	S4SDT-61SDB	TAL042E	2100	1000	1570	105	895	1600	950	1350	120	665
ALM MHLS880	880	800	S12A2-PTA	TAL049C	4400	2000	3170	H 1500	5620	4000	1680	1910	H 1500	3270
ALM MHLS1000	1000	910	S12A2-PTA2	TAL049E	4600	2000	3370	H 1500	7750	4100	1700	2250	H 1500	6620
ALM MHLS1100	1100	1000	S12H-PTA	TAL049C	4600	2250	3370	H 2000	7900	4100	2050	2500	H 2000	6770
ALM MHLS1175	1175	1070	S12H-PTA	LSA50.2 M6	4800	2250	3470	H 2000	7900	4100	2050	2500	H 2000	6770
ALM MHLS1375	1375	1250	S12R-PTA	LSA50.2 M6	5000	2250	3870	H 2000	10670	4250	2040	2550	H 2000	9230
ALM MHLS1430	1430	1300	S12R-PTA	LSA50.2 L7	5000	2250	3870	H 2000	10900	4250	2040	2550	H 2000	9500
ALM MHLS1550	1550	1400	S12R-PTA2	LSA50.2 L8	5600	2450	4270	H 2500	12250	5000	2250	2844	H 2500	10950
ALM MHLS1650	1650	1500	S12R-PTAA2	LSA50.2 L8	5600	2450	4270	H 2500	12450	5000	2250	2844	H 2500	11370
ALM MHLS1760	1760	1600	S16R-PTA	LSA50.2 VL10	5600	2450	4270	H 2500	12660	5000	2250	2844	H 2500	11800
ALM MHLS1915	1915	1750	S16R-PTA	LSA52.3 S5	5700	2450	4270	H 3000	13440	5000	2250	2844	H 3000	11985
ALM MHLS2045	2045	1860	S16R-PTA2	LSA52.3 S5	5700	2400	4270	H 3000	15200	5000	2300	2853	H 3000	12700
ALM MHLS2100	2100	1875	S16R-PTA2	LSA52.3 S6	5700	2400	4270	H 3000	15200	5000	2300	2853	H 3000	12700
ALM MHLS2250	2200	2000	S16R-PTAA2	LSA52.3 S6	K 7000	K 2600	K 4770	H 3500	17400	5500	2400	3550	H 3500	14900
ALM MHLS2500	2500	2250	S16R2-PTAW	LSA52.3 L9	K 8000	K 2600	K 4770	H 400	22000	6500	2370	3400	H 4000	19100
ALM MHLS2650	2650	2400	S16R2-PTAW-E	LSA52.3 L12	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA
ALM MHLS2800	2800	2500	S16R2-PTAW2-E	LSA52.3 L12	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA

H* harici - external

K* konteyner - container

Kesintisiz Enerjide Çözüm Ortağınız Alimar Jeneratör

Your Solution Partner in Energy Alimar Generator



444
5459

www.alimar.com.tr

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:



Alternatör / Alternator: **alimar**

28 - 3760kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- CUMMINS marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- CUMMINS brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: 

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Gig Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
	Standby Gig Standby Power (kVA)	Prime Gig Prime Power (kVA)			Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM CUA28	28	25	X2.5-G2	AA184F	2000	1000	1570	85	935	1600	950	1070	120	685
ALM CUA38	38	35	X3.3-G1	AA184H	2100	1000	1570	105	975	1600	950	1070	120	750
ALM CUA44	44	40	4BTAA3.3G16	AA184J	2100	1000	1570	105	920	1600	900	1280	120	695
ALM CUA55	55	50	4BTAA3.3G15	AA224D	2350	1100	1730	140	1195	1850	900	1400	150	825
ALM CUA66	66	60	4BTAA3.3G13	AA224E	2350	1100	1730	140	1240	1850	900	1400	150	865
ALM CUA110	110	100	6BTAA5.9-G5	AA274C	2550	1100	1730	160	1535	2100	950	1350	170	1135
ALM CUA150	150	135	6BTAA5.9-G5	AA274E	3000	1100	1930	250	1936	2400	950	1750	200	1486
ALM CUA175	175	160	6BTAA5.9-G7	AA274F	3000	1100	1930	250	1976	2400	950	1750	200	1526
ALM CUA220	220	200	QSB7-G5	AA274H	3100	1250	2060	410	2163	2600	1050	1750	300	1700
ALM CUA330	330	300	QSL9-G5	AA314D	3400	1250	2110	380	2986	2850	1250	1833	425	2550
ALM CUA350	350	317	6LTA9.5-G1	AA314E	3400	1400	2150	380	3150	2850	1250	1833	425	2550
ALM CUA450	450	410	QSG12-G4	AA314G	3350	1400	2970	570	3565	3000	1300	2046	500	2650
ALM CUA500	500	455	QSZ13-G5	AA354C	3500	1500	2970	800	4213	3360	1350	2230	730	3360
ALM CUA550	550	500	QSX15-G8	AA354D	3500	1500	2970	800	4295	3360	1350	2230	730	3440
ALM CUA700	700	635	VTA25-G5	AA354F	4100	1800	3170	850	7300	3850	1600	2450	725	5400
ALM CUA825	825	750	VTA28-G6	AA404A	4100	1900	3420	1220	7500	3750	1600	2650	835	5600
ALM CUA900	900	810	QSK23-G3	AA404G	4800	2000	3270	H 1500	7860	4250	1650	2350	H 1500	6320
ALM CUA1000	1000	910	KTA38-G3	AA404H	4800	2000	3270	H 2000	8400	4600	1750	2450	H 1500	6800

H* harici - external

K* konteyner - container

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: 

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Seti 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM CUA1100	1100	1000	QST30-G4	AA404J	4800	2000	3270	H 2000	10725	4600	1750	2450	H 2000	9225
ALM CUA1130	1130	1030	KTA38-G5	AA404J	4800	2000	3270	H 2000	10725	4600	1750	2450	H 2000	6500
ALM CUA1250	1250	1135	KTA38-G9	AA404K	4800	2250	3270	H 2000	11260	4450	2050	2550	H 2000	9340
ALM CUA1400	1400	1275	KTA50-G3	AA454A	5300	2250	3220	H 2000	11760	5000	2050	2500	H 2000	9800
ALM CUA1650	1650	1400	KTA50-G8	AA454C	6000	2200	3220	H 2500	12840	5750	2050	2490	H 2500	10890
ALM CUA1675	1675	1500	KTA50-GS8	AA454C	6000	2200	3220	H 2500	12840	5750	2050	2490	H 2500	10890
ALM CUA1700	1700	1540	QSK50-G4	AA454C	6000	2200	3220	H 2500	13330	5750	2050	2490	H 2500	11485
ALM CUA2000	2000	1860	QSK60-G3	AA454E	6500	2700	4370	H 3000	14300	6200	2500	3400	H 3000	12750
ALM CUA2250	2250	2045	QSK60-G4	AA454F	6500	2700	4370	H 3600	15050	6200	2500	3400	H 3600	13130
ALM CUA2500	2500	2000	QSK60-G13	AA564C	K 7000	K 2700	K 4490	H 4000	16840	6400	2500	3400	H 4000	14800
ALM CUA3000	3000	2750	QSK78-G9	AA564E	K 8000	K 2800	K 5200	H 5000	31500	7000	2500	3600	H 5000	23500
ALM CUA3500	3500	3125	QSK95-G5	AA564E	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA
ALM CUA3760	3760	3360	QSK95-G7	AA564F	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA

H* harici - external

K* konteyner - container

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: 

Alternatör / Alternator: 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
				Alternatör Alternator	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	Eni Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	Eni Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kW)												
ALM CULS28	27.5	25	X2.5-G2	TAL042A	2000	1000	1570	85	910	1600	950	1070	120	660
ALM CULS38	38	35	X3.3-G1	TAL042D	2100	1000	1570	105	950	1600	950	1070	120	725
ALM CULS110	110	100	6BTA5.9-G5	TAL044D	2550	1100	1730	160	1510	2100	950	1350	170	1110
ALM CULS150	150	135	6BTA5.9-G6	TAL044H	3000	1100	1930	250	1911	2400	950	1750	200	1461
ALM CULS175	175	160	6BTA5.9-G7	TAL044K	3000	1100	1930	250	1951	2400	950	1750	200	1501
ALM CULS220	220	200	QSB7-G5	TAL044M	3100	1250	2060	410	2138	2600	1050	1750	300	1675
ALM CULS330	330	300	QSL9-G5	TAL046F	3400	1250	2110	380	2961	2700	1250	1833	425	2525
ALM CULS350	350	317	6LTA9.5-G1	TAL046G	3400	1400	2150	380	3125	2700	1250	1833	425	2525
ALM CULS450	450	410	QSG12-G2	TAL0473A	3350	1400	2970	570	3540	3000	1300	2046	500	2625
ALM CULS500	500	455	QSZ13-G5	TAL0473B	3500	1500	2970	800	4188	3360	1350	2230	730	3335
ALM CULS550	550	500	QSK15-G8	TAL0473C	3500	1500	2970	800	4270	3360	1350	2230	730	3415
ALM CULS700	700	635	VTA28-G5	TAL0473F	4100	1800	3170	850	7275	3850	1600	2450	725	5375
ALM CULS825	825	750	VTA28-G6	TAL049C	4100	1900	3420	1220	7475	3750	1600	2650	835	5575
ALM CULS900	900	810	QSK23-G3	TAL049C	4800	2000	3270	H 1500	7835	4100	1650	2350	H 1500	6295
ALM CULS1000	1000	910	KTA38-G3	TAL049E	4800	2000	3270	H 2000	8375	4450	1750	2450	H 1500	6775
ALM CULS1100	1100	1000	QST30-G4	TAL049E	4800	2000	3270	H 2000	10700	4450	1750	2450	H 2000	9200

H* harici - external
K* konteyner - container

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: 

Alternatör / Alternator: 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set			Alternatör Alternator		Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tutak Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Kabinli / With Cabinet				
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)								Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tutak Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM CULS1130	1130	1000	KTA38-G5	TAL049E	4800	2000	3270	H 2000	8475	4450	1750	2450	H 2000	6775
ALM CULS1250	1250	1135	KTA38-G9	LSA50.2 M6	4800	2250	3270	H 2000	11235	4200	2050	2550	H 2000	9315
ALM CULS1375	1375	1250	KTA50-G3	LSA50.2 M6	5200	2250	3220	H 2000	11400	4900	2050	2500	H 2000	9450
ALM CULS1400	1400	1275	KTA50-G3	LSA50.2 L7	5300	2250	3220	H 2000	11735	5000	2050	2500	H 2000	9775
ALM CULS1650	1650	1400	KTA50-G8	LSA50.2 L8	6000	2200	3220	H 2500	12815	5750	2050	2490	H 2000	10865
ALM CULS1675	1675	1500	KTA50-GS8	LSA50.2 L8	6000	2200	3220	H 2500	12815	5750	2050	2490	H 2500	10865
ALM CULS1700	1700	1540	QSK50-G4	LSA50.2 VL10	6000	2200	3220	H 2500	13305	5750	2050	2490	H 2500	11460
ALM CULS2000	2000	1860	QSK60-G3	LSA52.3 S5	6500	2700	4370	H 3000	14275	6200	2500	3400	H 3000	12725
ALM CULS2250	2200	2000	QSK60-G4	LSA52.3 S6	6500	2700	4370	H 3600	15025	6200	2500	3400	H 35600	13105
ALM CULS2500	2500	2000	QSK60-G13	LSA52.3 L9	K 7000	K 2700	K 4490	H 4000	16815	6400	2500	3400	H 4000	14775
ALM CULS3000	3000	2750	QSK78-G9	LSA52.3 UL16	K 8000	K 2800	K 5200	H 5000	31475	7000	2500	3600	H 5000	23475
ALM CULS3500	3500	3125	QSK95-G5	LSA53.2 M12	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA
ALM CULS3750	3750	3400	QSK95-G7	LSA54.2 M10	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA

H* harici - external
K* konteyner - container

Kesintisiz Enerjide Çözüm Ortağınız Alimar Jeneratör

Your Solution Partner in Energy Alimar Generator

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **HD** HYUNDAI INFRACORE

Alternatör / Alternator: **alimar**

185 - 1020kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- HYUNDAI INFRACORE marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor çeket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMŞ
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- HYUNDAI INFRACORE brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **HD** HYUNDAI INFRACORE

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
Güç Aralığı Power Ratings			Motor Modeli Engine Model		Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)		Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tank Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tank Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM DQAA185	185	168	P086TI-1	AA274G	3100	1100	1930	270	1930	2600	950	1550	215	1520
ALM DQAA220	220	200	P086TI	AA274H	3100	1100	1930	270	1930	2600	950	1550	215	1520
ALM DQAA250	250	225	DP086LA	AA274J	3100	1250	2070	270	2780	2600	1050	1900	215	2200
ALM DQAA275	275	250	P126TI	AA274K	3100	1250	2070	380	2780	2700	1050	1900	340	2250
ALM DQAA300	300	270	P126TI	AA314D	3400	1250	2130	380	2900	2800	1050	1900	360	2250
ALM DQAA330	330	300	P126TI-II	AA314D	3350	1400	2780	580	3240	3000	1300	1800	490	2780
ALM DQAA350	350	318	DP126LA	AA314E	3350	1400	2780	580	3240	3000	1300	1800	490	2780
ALM DQAA410	410	370	DP126LB	AA314F	3350	1400	2780	580	3240	3000	1300	1800	490	2780
ALM DQAA440	440	400	P158LE	AA314G	3350	1600	2980	800	5050	3150	1450	2050	700	4200
ALM DQAA485	485	485	P158LE	AA354C	3350	1600	2980	800	5050	3150	1450	2050	700	4200
ALM DQAA510	510	460	DP158LC	AA354D	3350	1600	2980	800	5250	3150	1450	2050	700	4400
ALM DQAA550	550	550	DP158LD	AA354D	3350	1600	2980	800	5250	3150	1450	2050	700	4400
ALM DQAA590	590	536	DP158LD	AA354E	3350	1600	2980	800	5250	3150	1450	2050	700	4400
ALM DQAA630	630	575	DP180LA	AA354E	3500	1800	2980	870	5750	3100	1450	1980	680	4850
ALM DQAA710	710	640	DP180LB	AA354F	3500	1800	2980	870	5750	3100	1450	1980	680	5050
ALM DQAA750	750	640	DP180LB	AA354F	3900	1800	3030	900	5900	3500	1450	2260	700	5140
ALM DQAA770	770	700	DP222LC	AA354F	3900	1800	3030	900	5900	3500	1450	2260	700	5140
ALM DQAA830	830	754	DP222LC	AA404A	3900	1800	3030	900	5900	3500	1450	2260	700	



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:  **HD** HYUNDAI INFRACORE

Alternatör / Alternator:  **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM DOLS185	185	168	P086TI-1	TALD44M	3100	1100	1930	270	1930	2600	950	1550	215	1520
ALM DOLS220	220	200	P086TI	TALD44M	3100	1100	1930	270	1930	2600	950	1550	215	1520
ALM DOLS250	250	225	DP086LA	TALD46D	3100	1250	2070	270	2780	2600	1050	1900	215	2200
ALM DOLS275	275	250	P126TI	TALD46D	3100	1250	2070	380	2780	2700	1050	1900	340	2250
ALM DOLS300	300	270	P126TI	TALD46D	3400	1250	2130	380	2900	2800	1050	1900	360	2250
ALM DOLS330	330	300	P126TI-II	TALD46F	3350	1400	2780	580	3240	3000	1300	1800	490	2780
ALM DOLS350	350	318	DP126LA	TALD46D	3350	1400	2780	580	3240	3000	1300	1800	490	2780
ALM DOLS410	410	370	DP126LB	TALD473A	3350	1400	2780	580	3240	3000	1300	1800	490	2780
ALM DOLS440	440	400	P158LE	TALD46H	3350	1600	2980	800	5050	3150	1450	2050	700	4200
ALM DOLS485	485	440	P158LE	TALD473B	3350	1600	2980	800	5050	3150	1450	2050	700	4200
ALM DOLS510	510	460	DP158LC	TALD473C	3350	1600	2980	800	5250	3150	1450	2050	700	4400
ALM DOLS550	550	500	DP158LD	TALD473C	3350	1600	2980	800	5250	3150	1450	2050	700	4400
ALM DOLS590	590	536	DP158LD	TALD473D	3350	1600	2980	800	5250	3150	1450	2050	700	4400
ALM DOLS630	630	575	DP180LA	TALD473E	3500	1800	2980	870	5750	3100	1450	1980	610	4850
ALM DOLS710	710	640	DP180LB	TALD473F	3500	1800	2980	870	5750	3100	1450	1980	610	5050
ALM DOLS750	750	675	DP222LB	TALD49B	3900	1800	3030	900	5900	3500	1450	2260	700	5140
ALM DOLS770	770	700	DP222LC	TALD49B	3900	1800	3030	900	5900	3500	1450	2260	700	5140
ALM DOLS830	830	754	DP222LC	TALD49C	3900	1800	3030	900	6150	3700	1450	2260	740	5350
ALM DOLS880	880	800	DP222CB	TALD49C	4000	2000	3030	1250	6750	3700	1650	2100	1150	5800
ALM DOLS920	920	836	DP222CB	TALD49E	4000	2000	3030	1250	6750	3700	1650	2100	1150	5800
ALM DOLS1020	1020	927	DP222CC	TALD49E	4000	2000	3030	1250	6750	3700	1650	2100	1150	5800

Kesintisiz Enerjide Çözüm Ortağınız Alimar Jeneratör

Your Solution Partner in Energy Alimar Generator



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:



Alternatör / Alternator: **alimar**

300 - 550kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- FORD marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- FORD brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: 

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Diesel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
			Kabinli / With Cabinet						Kabinli / Without Cabinet					
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Ayrıştırma Power Ratings		Motor Modeli Engine Model		Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM FRAA300	300	270	9G30	AA3140	3350	1400	2780	650	3140	3000	1300	1700	450	2590
ALM FRAA450	450	410	13G45	AA314G	3500	1600	2780	740	3790	3200	1400	1800	620	2980
ALM FRAA550	550	500	13G55	AA3540	3600	1600	2780	800	4235	3350	1400	1800	660	3380



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:



Alternatör / Alternator:



3 Faz, 400V, 50Hz Diesel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
				Kabinli / With Cabinet						Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Pik Güç Peak Power (kVA)												
ALMTRLS300	300	270	9G30	TALD46E	3350	1400	2780	650	3140	3000	1300	1700	450	2590
ALMTRLS450	450	410	13G45	TALD473A	3500	1600	2780	740	3790	3200	1400	1800	620	2980
ALMTRLS550	550	500	13G55	TALD473C	3600	1600	2780	800	4235	3350	1400	1800	660	3380

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **SCANIA**

Alternatör / Alternator: **alimar**

275 - 770kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- SCANIA marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor çeket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- SCANIA brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **SCANIA**

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight														
Güç Aralığı Power Ratings			Motor Modeli Engine Model		Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet			
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Standby Gg Standby Power (kVA)	Prima Gg Prime Power (kVA)		Boy Length (mm)							En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM SCAA275	275	250	DC09 072A 02-11	AA274K	3400	1400	2150	625	3240	2900	1200	1820	470	2400					
ALM SCAA300	300	275	DC09 072A 02-12	AA314D	3400	1400	2150	625	3240	2900	1200	1820	470	2400					
ALM SCAA330	330	300	DC09 072A 02-13	AA314D	3400	1400	2150	625	3240	2900	1200	1820	470	2400					
ALM SCAA360	360	325	DC09 072A 02-14	AA314E	3400	1400	2150	625	3240	2900	1200	1820	470	2400					
ALM SCAA400	400	365	DC13 072A 02-11	AA314F	4100	1600	2550	730	4450	3360	1250	2150	580	3350					
ALM SCAA450	450	410	DC13 072A 02-12	AA314G	4100	1600	2550	730	4450	3360	1250	2150	580	3350					
ALM SCAA500	500	455	DC13 072A 02-13	AA354C	4100	1600	2550	730	4450	3360	1250	2150	580	3600					
ALM SCAA550	550	500	DC13 072A 02-14	AA354D	4100	1600	2550	730	4450	3360	1250	2150	580	3600					
ALM SCAA615	615	560	DC16 093A 02-52	AA354E	4100	1600	2550	990	4975	3360	1350	2200	680	3780					
ALM SCAA660	660	600	DC16 093A 02-53	AA354E	4100	1600	2550	990	4975	3360	1350	2200	680	3800					
ALM SCAA715	715	650	DC16 093A 02-54	AA354F	4100	1600	2550	990	5280	3360	1350	2200	680	3800					
ALM SCAA720	720	655	DC16 072A 02-12	AA354F	4100	1600	2550	990	5320	3360	1350	2200	680	3900					
ALM SCAA770	770	700	DC16 072A 02-13	AA354F	4100	1600	2550	990	5320	3360	1350	2200	680	3900					

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **SCANIA**

Alternatör / Alternator: **LERROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight														
Güç Aralığı Power Ratings			Motor Modeli Engine Model		Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (l)	Ağırlık Weight (kg)	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet			
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)		Boy Length (mm)							En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (l)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (l)	Ağırlık Weight (kg)
ALM SCLS275	275	250	DC09 072A 02-11	TAL046D	3400	1400	2150	625	3140	2900	1200	1820	470	2300					
ALM SCLS300	300	275	DC09 072A 02-12	TAL046E	3400	1400	2150	625	3140	2900	1200	1820	470	2300					
ALM SCLS330	330	300	DC09 072A 02-13	TAL046F	3400	1400	2150	625	3140	2900	1200	1820	470	2300					
ALM SCLS360	360	325	DC09 072A 02-14	TAL046G	3400	1400	2150	625	3140	2900	1200	1820	470	2300					
ALM SCLS400	400	365	DC13 072A 02-11	TAL046H	4100	1600	2550	730	4350	3360	1250	2150	580	3250					
ALM SCLS450	450	410	DC13 072A 02-12	TAL0473A	4100	1600	2550	730	4350	3360	1250	2150	580	3250					
ALM SCLS500	500	455	DC13 072A 02-13	TAL0473B	4100	1600	2550	730	4350	3360	1250	2150	580	3500					
ALM SCLS550	550	500	DC13 072A 02-14	TAL0473C	4100	1600	2550	730	4350	3360	1250	2150	580	3500					
ALM SCLS615	615	560	DC16 093A 02-52	TAL0473E	4100	1600	2550	990	4825	3360	1350	2200	680	3680					
ALM SCLS660	660	600	DC16 093A 02-53	TAL0473E	4100	1600	2550	990	5140	3360	1350	2200	680	3700					
ALM SCLS715	715	650	DC16 093A 02-54	TAL0473F	4100	1600	2550	990	5180	3360	1350	2200	680	3700					
ALM SCLS720	720	655	DC16 072A 02-12	TAL0473F	4100	1600	2550	990	5220	3360	1350	2200	680	3800					
ALM SCLS770	770	700	DC16 072A 02-13	TAL049B	4100	1600	2550	990	5480	3360	1350	2200	680	3800					

Kesintisiz Enerjide Çözüm Ortağınız Alimar Jeneratör

Your Solution Partner in Energy Alimar Generator



alimar
GENERATOR

 **444
5459**
www.alimar.com.tr

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **Perkins**

Alternatör / Alternator: **alimar** 

10 - 2500kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- PERKINS marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehпасı
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- PERKINS brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:  **Perkins**

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set			Boyutlar ve Ağırlık / Dimensions and Weight											
			Alternatör Alternator		Kabinli / With Cabinet					Kabinless / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Çıkış Gücü Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Çıkış Gücü Power (kVA)	Prime Çıkış Gücü Power (kVA)												
ALM PEA10	10	9	403A-11G1	AA164B	1750	950	1420	65	670	1300	900	1100	100	440
ALM PEA15	15	13	403A-15G1	AA164C	1750	950	1420	65	700	1300	900	1100	100	470
ALM PEA17	17	15	403A-15G2	AA164D	1750	950	1420	65	760	1300	900	1100	100	530
ALM PEA22	22	20	404A-22G1	AA184E	1750	950	1420	65	760	1300	900	1100	100	530
ALM PEA33	33	30	1103A-33G	AA184G	2100	1000	1570	105	1010	1600	950	1100	120	740
ALM PEA50	50	45	1103A-33TG1	AA224D	2100	1000	1570	105	1150	1600	950	1350	120	890
ALM PEA66	66	60	1103A-33TG2	AA224E	2350	1100	1730	140	1330	1850	950	1350	150	980
ALM PEA72	72	65	1104A-44TG1	AA224F	2350	1100	1730	140	1380	1850	950	1350	150	1030
ALM PEA88	88	80	1104A-44TG2	AA224G	2350	1100	1730	140	1385	1850	950	1350	150	1040
ALM PEA110	110	100	1104A-44TAG2	AA274C	2550	1100	1730	160	1540	2100	950	1350	170	1140
ALM PEA150	150	136	1106A-70TG1	AA274E	3000	1100	1930	250	1965	2400	950	1550	200	1465
ALM PEA165	165	150	1106A-70TAG2	AA274F	3000	1100	1930	250	2100	2400	950	1550	200	1570
ALM PEA200	200	180	1106A-70TAG3	AA274G	3100	1100	1930	270	2170	2600	950	1650	215	1670
ALM PEA220	220	200	1106A-70TAG4	AA274H	3100	1100	1930	270	2231	2600	950	1650	215	1721
ALM PEA250	250	230	1206A-E70TTAG2	AA274K	3400	1400	2150	550	3185	2850	1250	1780	490	2540
ALM PEA275	275	250	1206A-E70TTAG3	AA274K	3400	1400	2150	550	3386	2850	1250	1780	490	2850
ALM PEA300	300	275	1506A-E88TAG4	AA314D	3400	1400	2150	550	3523	2850	1250	1780	490	2773
ALM PEA330	330	300	1506A-E88TAG5	AA314D	3400	1400	2150	550	3540	2850	1250	1780	490	2780
ALM PEA400	400	350	2206A-E13TAG2	AA314F	3500	1400	2930	820	3873	3200	1300	2170	500	3050
ALM PEA450	450	400	2206A-E13TAG3	AA314G	3500	1400	2930	800	4150	3200	1300	2170	500	3200
ALM PEA500	500	455	2506A-E15TAG1	AA354C	3800	1500	2930	800	4690	3360	1350	2155	800	3500

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **Perkins**

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Diesel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set			Alternatör Alternator	Boyutlar ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
				Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet					
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç / Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Primer Güç Prime Power (kVA)												
ALM PLAA550	550	500	2506A-E15TAG2	AA354D	3800	1500	2930	950	4860	3360	1350	2175	850	3620
ALM PLAA660	660	600	2806A-E18TAG1A	AA354E	3800	1700		1000	5300	3360	1550	2175	875	3900
ALM PLAA700	700	650	2806A-E18TAG2	AA354F	3800	1700	3030	1000	5300	3360	1550	2175	850	3900
ALM PLAA785	785	710	2806A-E18TTAG4	AA404A	3800	1700	3030	1000	5900	3360	1550	2175	850	4400
ALM PLAA825	825	750	4006-23TAG2A	AA404A	5000	2000	3170	H 1500	6750	4400	1800	2252	H 1500	5450
ALM PLAA850	850	770	2806A-E18TTAG5	AA404G	3800	1700	3030	1000	6230	3360	1550	2175	850	4730
ALM PLAA900	900	800	4006-23TAG3A	AA404G	5000	2000	3170	H 1500	6950	4400	1800	2252	H 1500	5590
ALM PLAA1000	1000	910	4008-TAG1A	AA404H	5000	2000	3170	H 1500	8540	4700	2050	2400	H 2000	7040
ALM PLAA1125	1125	1023	4008-TAG2A	AA404J	5200	2200	3170	H 2000	8948	4700	2050	2400	H 2000	7500
ALM PLAA1250	1250	1125	4008-TAG3A	AA404K	5400	2450	3870	H 2000	9350	4700	2200	2280	H 2000	7800
ALM PLAA1400	1400	1265	4012-46TWG2A	AA454A	5500	2300	3570	H 2000	10630	4900	2120	2450	H 2000	9080
ALM PLAA1500	1500	1365	4012-46TWG3A	AA454B	5500	2300	3570	H 2500	11750	4900	2120	2450	H 2000	9750
ALM PLAA1650	1650	1500	4012-46TAG2A	AA454D	5700	2400	3770	H 2500	12660	5100	2120	2550	H 2000	10550
ALM PLAA1760	1760	1600	4012-46TAG3A	AA454D	5700	2400	3770	H 2500	12780	5100	2120	2550	H 2500	11770
ALM PLAA1900	1900	1735	4012-46TAG3A	AA454E	5700	2400	3770	H 2500	12780	5100	2120	2550	H 2500	11770
ALM PLAA2000	2000	1818	4016-61TRG1	AA454E	6300	2450	4370	H 3000	TBA	5900	2250	3700	H 3000	TBA
ALM PLAA2250	2250	2045	4016-61TRG2	AA454F	6300	2450	4370	H 3500	TBA	5900	2250	3700	H 3500	TBA
ALM PLAA2500	2500	2250	4016-61TRG3	AA564C	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA

H* harici - external

K* konteyner - container



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:  **Perkins**

Alternatör / Alternator:  **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
				Alternatör Alternator	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	Eni Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	Eni Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM PELS10	10	9	403A-11G1	TALD40B	1750	950	1420	65	630	1300	900	1100	100	400
ALM PELS15	15	13	403A-15G1	TALD40D	1750	950	1420	65	660	1300	900	1100	100	430
ALM PELS17	17	15	403A-15G2	TALD40E	1750	950	1420	65	720	1300	900	1100	100	490
ALM PELS22	22	20	404A-22G1	TALD40F	1750	950	1420	65	720	1300	900	1100	100	490
ALM PELS33	33	30	1103A-33G	TALD42C	2100	1000	1570	105	970	1600	950	1100	120	700
ALM PELS50	50	45	1103A-33TG1	TALD42F	2100	1000	1570	105	1110	1600	950	1350	120	850
ALM PELS66	66	60	1103A-33TG2	TALD42H	2350	1100	1730	140	1290	1850	950	1350	150	940
ALM PELS72	72	65	1104A-44TG1	TALD44A	2350	1100	1730	140	1340	1850	950	1350	150	990
ALM PELS88	88	80	1104A-44TG2	TALD44B	2350	1100	1730	140	1345	1850	950	1350	150	1000
ALM PELS110	110	100	1104A-44TAG2	TALD44D	2550	1100	1730	160	1500	2100	950	1350	170	1100
ALM PELS150	150	136	1106A-70TG1	TALD44H	3000	1100	1930	250	1925	2400	950	1550	200	1425
ALM PELS165	165	150	1106A-70TAG2	TALD44J	3000	1100	1930	250	2060	2400	950	1550	200	1530
ALM PELS200	200	180	1106A-70TAG3	TALD44L	3100	1100	1930	270	2130	2600	950	1650	215	1630
ALM PELS220	220	200	1106A-70TAG4	TALD44M	3100	1100	1930	270	2191	2600	950	1650	215	1681
ALM PELS250	250	230	1206A-E/70TAG2	TALD46C	3400	1400	2150	550	3145	2850	1250	1780	490	2500
ALM PELS275	275	250	1206A-E/70TAG3	TALD46D	3400	1400	2150	550	3346	2850	1250	1780	490	2810
ALM PELS300	300	275	1506A-E8TAG4	TALD46E	3400	1400	2150	550	3483	2850	1250	1780	490	2733
ALM PELS330	330	300	1506A-E8TAG5	TALD46F	3400	1400	2150	550	3500	2850	1250	1780	490	2740
ALM PELS400	400	350	2206A-E13TAG2	TALD46H	3350	1400	2930	820	3720	3100	1300	2170	500	2900

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **Perkins**

Alternatör / Alternator:  **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Diesel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM PELS450	450	400	2206A E13TAG3	TALD473A	3350	1400	2930	800	3920	3100	1300	2170	500	3050
ALM PELS500	500	465	2506A E15TAG1	TALD473B	3800	1500	2930	800	4340	3360	1350	2155	800	3350
ALM PELS550	550	500	2506A E15TAG2	TALD473C	3800	1500	2930	950	4510	3360	1350	2175	850	3420
ALM PELS660	660	600	2806A E18TAG1A	TALD473E	3800	1700	3030	1000	4950	3360	1550	2175	875	3550
ALM PELS700	700	650	2806A E18TAG2	TALD473F	3800	1700	3030	1000	4950	3360	1550	2175	850	3550
ALM PELS785	785	710	2806A E18TTAG4	TALD49B	3800	1700	3030	1000	5550	3360	1550	2175	850	4050
ALM PELS825	825	750	4006 23TAG2A	TALD49C	5000	2000	3170	H 1500	6400	4400	1800	2252	H 1500	5100
ALM PELS850	850	770	2806A E18TTAG5	TALD49C	3800	1700	3030	1000	5880	3360	1550	2175	850	4380
ALM PELS900	900	800	4006 23TAG3A	TALD49C	5000	2000	3170	H 1500	6600	4400	1800	2252	H 1500	5240
ALM PELS1000	1000	910	4008 TAG1A	TALD49E	5000	2000	3170	H 1500	8190	4500	2050	2400	H 2000	6690
ALM PELS1125	1100	1000	4008 TAG2A	TALD49E	5200	2200	3170	H 2000	8598	4500	2050	2400	H 2000	7150
ALM PELS1250	1250	1125	4008 TAG3A	LSA50.2 M6	5400	2450	3870	H 2000	9000	4500	2200	2280	H 2000	7450
ALM PELS1375	1375	1250	4012 46TWG2A	LSA50.2 M7	5500	2300	3570	H 2000	10010	4500	2120	2450	H 2000	8500
ALM PELS1400	1400	1365	4012 46TWG2A	LSA50.2 L7	5500	2300	3570	H 2500	10280	4500	2120	2450	H 2000	8730
ALM PELS1500	1500	1365	4012 46TWG3A	LSA50.2 L8	5500	2300	3570	H 2500	11400	4600	2120	2450	H 2000	9400
ALM PELS1650	1650	1500	4012 46TAG2A	LSA50.2 L8	5700	2400	3770	H 2500	12310	4750	2120	2550	H 2500	10200
ALM PELS1760	1760	1600	4012 46TAG3A	LSA50.2VL10	5700	2400	3770	H 2500	12430	4850	2120	2550	H 2500	11420
ALM PELS1900	1900	1735	4012 46TAG3A	LSA52.3 S5	5700	2400	3770	H 2500	12430	5000	2120	2550	H 2500	11420
ALM PELS2000	2000	1818	4016 61TRG1	LSA52.3 S5	6300	2450	4370	H 3000	TBA	5700	2250	3700	H 300	TBA
ALM PELS2250	2200	2000	4016 61TRG2	LSA52.3 S6	6300	2450	4370	H 3500	TBA	5700	TBA	TBA	H 3500	TBA
ALM PELS2500	2500	2250	4016 61TRG3	LSA52.3 L9	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA	TBA



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:



Alternatör / Alternator:



34 - 660kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- FPT marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- FPT brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **FPT**

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
			Kabinli / With Cabinet							Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Göç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Küçük Height (mm)	Tutabilir Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Küçük Height (mm)	Tutabilir Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık (kg)
	Standby Göç Standby Power (kVA)	Prime Göç Prime Power (kVA)												
ALM FPAA34	34	31	S8000AM1A	AA184G	2100	1000	1570	105	1012	1600	950	1180	120	710
ALM FPAA50	50	45	N45AM1A	AA224D	2100	1000	1570	105	1085	1600	950	1180	120	795
ALM FPAA55	55	50	N45AM2	AA224D	2350	1100	1730	140	1150	1850	950	1350	150	850
ALM FPAA66	66	60	N45SM1A	AA224E	2350	1100	1730	140	1250	1850	950	1350	150	950
ALM FPAA92	92	83	N45SM3	AA274C	2350	1100	1730	140	1460	1850	950	1350	150	1090
ALM FPAA110	110	100	N45TM2A	AA274C	2550	1100	1730	160	1550	2100	950	1350	170	1200
ALM FPAA136	136	123	N45TM3	AA274E	2550	1100	1730	160	1635	2100	950	1580	170	1285
ALM FPAA165	165	150	N67TM4	AA274F	3000	1100	1930	250	1940	2400	950	1580	200	1490
ALM FPAA190	190	173	N67TM4	AA274G	3000	1100	1930	250	2050	2400	950	1580	200	1590
ALM FPAA220	220	200	N67TM7	AA274H	3100	1100	1930	270	2180	2600	950	1580	215	1675
ALM FPAA275	275	250	N67TE8P	AA274K	3100	1100	2000	390	2195	2600	950	1710	220	1690
ALM FPAA350	350	320	C87TE4	AA314E	3400	1400	2150	385	3140	2900	1250	1800	380	2590
ALM FPAA385	385	350	C13TE2A	AA314F	3350	1400	2480	500	3460	3100	1250	1800	380	2710
ALM FPAA450	450	410	C13TE3A	AA314G	3350	1400	2780	650	3790	3200	1300	1880	550	2980
ALM FPAA500	500	455	C13TE6W	AA354C	3350	1400	2780	650	4235	3200	1300	1880	550	3380
ALM FPAA550	550	500	C13TE7W	AA354D	3350	1400	2780	650	4235	3200	1300	1880	550	3380
ALM FPAA660	660	600	CR16TE1W	AA354E	3550	1400	2780	700	4450	3200	1300	1950	680	3510



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine: **FPT**

Alternatör / Alternator: **LEROIY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık (kg) Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Kapasitesi Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık (kg) Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM FPLS34	34	31	S8000AM1A	TALD42C	2100	1000	1570	105	982	1600	950	1180	120	680
ALM FPLS50	50	45	N45AM1A	TALD42F	2100	1000	1570	105	1055	1600	950	1180	120	765
ALM FPLS55	55	50	N45AM2	TALD42G	2350	1100	1730	140	1120	1850	950	1350	150	820
ALM FPLS66	66	60	N45SM1A	TALD42H	2350	1100	1730	140	1220	1850	950	1350	150	920
ALM FPLS92	92	83	N45SM3	TALD44C	2350	1100	1730	140	1430	1850	950	1350	150	1060
ALM FPLS110	110	100	N45TM2A	TALD44D	2550	1100	1730	160	1520	2100	950	1350	170	1170
ALM FPLS136	136	123	N45TM3	TALD44E	2550	1100	1730	160	1605	2100	950	1580	170	1255
ALM FPLS165	165	150	N67TM4	TALD44J	3000	1100	1930	250	1910	2400	950	1580	200	1460
ALM FPLS190	190	173	N67TM4	TALD44L	3000	1100	1930	250	2020	2400	950	1580	200	1560
ALM FPLS220	220	200	N67TM7	TALD44M	3100	1100	1930	270	2150	2600	950	1580	215	1645
ALM FPLS275	275	250	N67TE8P	TALD46D	3100	1100	2000	390	2135	2600	950	1710	220	1660
ALM FPLS350	350	320	C87TE4	TALD46G	3400	1400	2150	385	3110	2700	1250	1800	380	2560
ALM FPLS385	385	350	C13TE2A	TALD46H	3350	1400	2480	500	3430	2900	1250	1800	380	2680
ALM FPLS450	450	410	C13TE3A	TALD473A	3350	1400	2780	650	3760	2900	1300	1880	550	2950
ALM FPLS500	500	455	C13TE6W	TALD473B	3350	1400	2780	650	4205	3000	1300	1880	550	3350
ALM FPLS550	550	500	C13TE7W	TALD473C	3350	1400	2780	650	4205	3000	1300	1880	550	3350
ALM FPLS660	660	600	CR16TE1W	TALD473E	3550	1400	2780	700	4420	3200	1300	1950	680	3480

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **SDEC**

Alternatör / Alternator: **alimar** 

70 - 1100kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- SDEC marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMQ/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- SDEC brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMQ/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine: **SDEC**

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Gig. Ağırlık Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tünel Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Tünel Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Gig Standby Power (kVA)	Prime Gig Prime Power (kVA)												
ALM SDAA71	71	64	SC4H80D2	AA224E	2550	1100	1730	160	1390	2100	950	1350	170	1050
ALM SDAA77	77	70	SC4H95D2	AA224F	2550	1100	1730	160	1390	2100	950	1350	170	1050
ALM SDAA100	100	90	SC4H115D2	AA274C	2550	1100	1730	160	1390	2100	950	1350	170	1050
ALM SDAA132	132	120	SC4H160D2	AA274E	3000	1100	1930	250	1710	2100	950	1550	170	1205
ALM SDAA150	150	137	SC4H180D2	AA274E	3000	1100	1930	250	1710	2100	950	1550	170	1390
ALM SDAA200	200	182	SC7H230D2	AA274G	3100	1100	1930	270	2030	2600	950	1550	215	1450
ALM SDAA220	220	200	SC7H250D2	AA274H	3100	1100	1930	270	2050	2600	950	1550	215	1580
ALM SDAA230	230	210	SC9D280D2	AA274H	3100	1250	2060	410	2280	2600	1050	1700	350	1930
ALM SDAA265	265	240	SC9D310D2	AA274K	3100	1250	2060	410	2320	2600	1050	1700	350	1930
ALM SDAA275	275	250	SC9D340D2	AA274K	3400	1250	2110	380	2900	2600	1050	1800	350	2200
ALM SDAA300	300	270	SC9D340D2	AA314D	3400	1250	2110	380	2900	2600	1050	1800	350	2200
ALM SDAA330	330	300	SC10L380D2	AA314D	3350	1400	2730	570	4020	3200	1300	2001	500	3000
ALM SDAA350	350	320	SC10L400D2	AA314E	3350	1400	2730	570	4020	3200	1300	2001	500	3000

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **SDEC**

Alternatör / Alternator: **alimar** 

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V 50Hz Diesel Generating Set				Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight										
				Alternatör Alternator	Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)	Motor Modeli Engine Model		Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
ALM SDAA360	360	330	SC12E42002	AA314E	3350	1400	2730	570	4020	3200	1300	2001	500	3200
ALM SDAA400	400	360	SC12E46002	AA314F	3350	1400	2730	570	4080	3200	1300	2001	500	3230
ALM SDAA440	440	400	SC15G61002	AA314G	3350	1400	2730	570	4120	3200	1300	2001	500	3290
ALM SDAA550	550	500	SC25G61002	AA354D	3900	1800	3030	900	5350	3700	1450	2330	740	4800
ALM SDAA600	600	550	SC25G69002	AA354E	3900	1800	3030	900	5740	3700	1450	2330	740	4845
ALM SDAA660	660	600	SC27G75502	AA354E	3900	1800	3030	900	5930	3700	1450	2330	740	4925
ALM SDAA725	725	660	SC27G83002	AA354F	3900	1800	3030	900	6020	3700	1450	2330	740	4850
ALM SDAA770	770	700	SC27G90002	AA354F	3900	1800	3030	900	6250	3700	1450	2330	740	5140
ALM SDAA800	800	720	SC27G90002	AA404A	4100	1800	3030	1050	6580	3700	1450	2330	740	5300
ALM SDAA880	880	800	SC33W99002	AA404G	5000	2000	3470	H 1500	9330	4400	1800	2550	H 1500	7625
ALM SDAA1000	1000	910	SC33W115002	AA404H	5000	2000	3470	H 2000	9350	4400	1800	2550	H 2000	7635
ALM SDAA1100	1100	1000	6WTA35-G31	AA404J	5000	2000	3470	H 2000	9350	4400	1800	2550	H 2000	7635

H* harici - external

K* konteyner - container



DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS

Motor / Engine:  **SDEC**

Alternatör / Alternator:  **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Dizel Jeneratör Seti 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	Eni Width (mm)	Yüksekliği Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	Eni Width (mm)	Yüksekliği Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM SDSL71	71	64	SC4H80D2	TAL044A	2550	1100	1730	160	1340	2100	950	1350	170	1000
ALM SDSL77	77	70	SC4H95D2	TAL044A	2550	1100	1730	160	1340	2100	950	1350	170	1000
ALM SDSL100	100	90	SC4H115D2	TAL044C	2550	1100	1730	160	1340	2100	950	1350	170	1000
ALM SDSL132	132	120	SC4H160D2	TAL044E	3000	1100	1930	250	1660	2100	950	1550	170	1155
ALM SDSL150	150	137	SC4H180D2	TAL044H	3000	1100	1930	250	1660	2100	950	1550	170	1340
ALM SDSL200	200	182	SC7H230D2	TAL044L	3100	1100	1930	270	1980	2600	950	1550	215	1400
ALM SDSL220	220	200	SC7H250D2	TAL044M	3100	1100	1930	270	2000	2600	950	1550	215	1530
ALM SDSL230	230	210	SC9D280D2	TAL046C	3100	1250	2060	410	2230	2600	1050	1700	350	1850
ALM SDSL265	265	240	SC9D310D2	TAL046D	3100	1250	2060	410	2255	2600	1050	1700	350	1870
ALM SDSL275	275	250	SC9D340D2	TAL046D	3400	1250	2110	380	2860	2600	1050	1800	350	2140
ALM SDSL300	300	270	SC9D340D2	TAL046E	3400	1250	2110	380	2850	2600	1050	1800	350	2150
ALM SDSL330	330	300	SC10L380D2	TAL046F	3350	1400	2730	570	3970	3200	1300	2001	500	2950

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **SDEC**

Alternatör / Alternator:  **LEROY SOMER**

3 Faz, 400V, 50Hz Direk Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
Çıkış Gücü Power Ratings			Motor Modeli Engine Model		Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Standby Çıkış Power (kVA)	Prime Çıkış Power (kVA)			Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (l)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (l)
ALM SDLS350	350	320	SC10E40002	TALD46G	3350	1400	2730	570	3970	3200	1300	2001	500	2950
ALM SDLS360	360	330	SC12E42002	TALD46G	3350	1400	2730	570	3970	3200	1300	2001	500	3150
ALM SDLS400	400	360	SC12E46002	TALD46H	3350	1400	2730	570	4050	3200	1300	2001	500	3200
ALM SDLS440	440	400	SC15GS0002	TALD473A	3350	1400	2730	570	4070	3200	1300	2001	500	3240
ALM SDLS550	550	500	SC25G61002	TALD473C	3900	1800	3030	900	5300	3700	1450	2330	740	4750
ALM SDLS600	600	550	SC25G69002	TALD473D	3900	1800	3030	900	5690	3700	1450	2330	740	4795
ALM SDLS660	660	600	SC27G75502	TALD473E	3900	1800	3030	900	5880	3700	1450	2330	740	4875
ALM SDLS725	725	660	SC27G83002	TALD473F	3900	1800	3030	900	5970	3700	1450	2330	740	4800
ALM SDLS800	800	700	SC27G90002	TALD49B	4100	1800	3030	1050	6540	3700	1450	2330	740	5250
ALM SDLS880	880	800	SC27G99002	TALD49C	500	2000	3470	H 1500	9280	4400	1800	2550	H 1500	7575
ALM SDLS1000	1000	910	SC33W115002	TALD49E	5000	2000	3470	H 2000	9300	4400	1800	2550	H 2000	7585
ALM SDLS1100	1100	1000	6WTAA3SG31	TALD49E	5000	2000	3470	H 2000	9300	4400	1800	2550	H 2000	7585

H* harici - external

K* konteyner - container

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine:  **ALLIS**
DIESEL ENGINE

Alternatör / Alternator: **alimar** 

40 - 1100kVA

STANDART GRUP ÖZELLİKLERİ

- ALLIS marka, 4 zamanlı, su soğutmalı, 1500 d/dk dizel motor
- Motora montajlı soğutma radyatörü & fan
- Mekanik ve ya elektronik guvernör kontrolü
- Normal hizmet ve kuru tip hava filtresi
- Tek yataklı alternatör, IP 22 koruma, H yalıtım sınıfı
- Standart 50 Hz, 400/230 V A.C. çıkış voltajı
- Kaynakla şekillendirilmiş grup şasesi ve titreşim önleyici takozlar
- Şase içerisinde veya harici yakıt deposu
- Gruba montajlı, esnek yakıt hortumları ve yağlama yağı boşaltma vanası
- Elektrikli marş motoru ve sarj alternatörü
- 24 V D.C. veya 12 V D.C. akü seti ile kabloları ve sehpa
- Endüstriyel tip egzoz susturucusu ve paslanmaz çelik kompensatör
- Motor ceket suyu ısıtıcısı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Ses yalıtımlı kabin seçeneği / konteyner kabin seçeneği
- Uzak radyatör
- Su seviye sensörü
- Yakıt seviye sensörü
- Sargı nem alıcı ısıtıcı
- Sargı ve yatak sıcaklık sensörleri
- TMS
- PMG/AREP
- Elektrikli/Manuel yağ tahliye pompası
- Kritik tip susturucu
- Römork
- Ana yakıt tankı paslanmaz ve izolasyonlu
- Otomatik transfer panosu
- Yaylı sismik izolatör
- Yağ ve yakıt tankı ısıtıcı
- Bakım alet ve takımlar

Main features

- ALLIS brand, 4-stroke, water-cooled, 1500 rpm diesel engine
- Engine mounted cooling radiator & fan
- Mechanical or electronic governor control
- Service and dry type air filter
- H class single bearing alternator with IP 22 protection,
- Standard 50 Hz, 400/230 V output voltage
- Welded group chassis and vibration isolators
- Internal or external fuel tank
- Group mounted, flexible fuel hoses and lubricating oil drain valve
- Electric starter and charging alternator
- 24V D.C. or 12 V D.C. battery set with cables and stand
- Industrial type exhaust silencer and stainless steel compensator
- Engine jacket water heater

Optional Features

- Sound isolated / container cabine
- Remote radiator
- Coolant level sensor
- Fuel level sensor
- Winding dehumidifier heater
- Winding and bearing temperature sensors
- MCCB
- PMG/AREP
- Electronic/Manual oil drain pump
- Critical type silencer
- Trailer
- Main fuel tank stainless and insulated
- Automatic transfer panel
- Spring loaded seismic isolator
- Oil and fuel tank heater
- Maintenance tools and kits

DİZEL JENERATÖRLER

DIESEL GENERATORS



Motor / Engine: **ALLIS**
DIESEL ENGINE

Alternatör / Alternator: **alimar**

3 Faz, 400V, 50Hz Diesel Jeneratör Grubu 3 Phase 400V, 50Hz Diesel Generating Set				Alternatör Alternator	Ölçüler ve Ağırlık / Dimensions and Weight									
					Kabinli / With Cabinet					Kabinli / Without Cabinet				
Jeneratör Modeli Generating Set Model	Güç Aralığı Power Ratings		Motor Modeli Engine Model	Alternatör Modeli Alternator Model	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)	Boy Length (mm)	En Width (mm)	Yükseklik Height (mm)	Yakıt Tankı Exhausted Fuel Tank Capacity (L)	Ağırlık Weight (kg)
	Standby Güç Standby Power (kVA)	Prime Güç Prime Power (kVA)												
ALM ALAA40	40	36	ALXD-4N36	AA184H	2100	1000	1580	105	1075	1600	950	1350	120	800
ALM ALAA55	55	50	ALXD-4T36	AA224D	2350	1100	1730	140	1200	1850	950	1350	150	880
ALM ALAA75	75	68	ALXD-4T42	AA224F	2350	1100	1730	140	1380	1850	950	1350	150	1008
ALM ALAA90	90	80	ALXD-4T42	AA224G	2550	1100	1730	160	1490	2100	950	1350	170	1045
ALM ALAA125	125	115	ALXD-4T53	AA224D	2550	1100	1730	160	1530	2100	950	1550	170	1150
ALM ALAA155	150	135	ALXD-4T53	AA274E	2550	1100	1730	160	1550	2100	950	1550	170	1170
ALM ALAA175	175	160	ALXD-6T64	AA274F	3000	1100	1930	250	1815	2400	950	1550	200	1435
ALM ALAA220	220	200	ALXD-6T77	AA274H	3100	1100	1930	270	2000	2600	950	1780	215	1520
ALM ALAA330	330	300	ALXD-6T133	AA314D	3350	1400	2730	590	3600	3200	1300	1900	530	2790
ALM ALAA385	385	350	ALXD-6T133	AA314F	3350	1400	2730	590	3650	3200	1300	1900	530	2840
ALM ALAA450	450	410	ALXD-6T142	AA314G	3350	1400	2730	590	3700	3200	1300	1900	530	2890
ALM ALAA550	550	500	ALXD-12T258	AA354D	3900	1800	3030	900	5350	3700	1450	2330	740	4800
ALM ALAA630	630	570	ALXD-12T264	AA354E	3900	1800	3030	900	5740	3700	1450	2330	740	4850
ALM ALAA825	825	750	ALXD-12T278	AA404A	4100	1800	3030	1050	6450	3700	1450	2330	740	5050
ALM ALAA1100	1100	1000	ALXD-12T318	AA404J	4400	2150	3450	1000	8750	4000	1900	2400	H 1500	7300

H* harici - external
K* konteyner - container

**Kesintisiz Enerjide
Çözüm Ortağınız Alimar Jeneratör**

Your Solution Partner in Energy Alimar Generator

alimar®
GENERATOR



alimar[®]

JENERATÖR

GENERATOR



POWER BOX

JENERATÖR SİSTEMLERİ

GENERATOR SYSTEMS



PowerBox

PowerBox

Std için tedarik kapsamı Jeneratör

- 2 Adet Motor + Alternatör + Radyatör + Şase + Isıtıcı + Susturucu + Akü + Akü Şarj Cihazı
- Özel tasarım konteyner
- İki jeneratör seti arasında 1 set senkronizasyon
- 2 Adet Jeneratör Senkronizasyon Devre Kesicileri
- Senkronizasyon Devre Kesiciden Sonra 1 Adet Çıkış Devre Kesicisi
- 2 set Panel ve Gerekli Bushbar
- Eşit kapasitelere sahip 2 ayrı şase altı yakıt deposu
- Her iki tarafta bakımı kolaylaştıran kilitlenebilen geniş kapılar

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Harici yakıt tankı
- Otomatik yakıt dolum sistemi
- Yangın söndürme sistemi
- C5 sınıfı boya dayanımı
- Yakıt tankı ısıtıcı
- Ses Yalıtımı
- Kritik tip susturucu
- Yakıt Seviye sensörü
- Hava Damperi

Scope of supply for Std. Genset

- 2 Units of Engine + Alternator + Radiator + Base frame + Heater + Silencer + Battery + Battery Charger
- Special design Canopy
- 1 set of Synchronization Between Two Generator Set
- 2 Units of Generator Synchronization Circuit Breakers
- 1 Units of Output Circuit Breaker after Synchronization Circuit Breaker
- 2 sets of Panel and Required Bushbar
- 2 separate base frame fuel tanks with equal capacities
- Lockable wide on both sides for easy maintenance doors

Optional Features

- External fuel tank
- Automatic fuel filling system
- Fire extinguishing system
- C5 class paint resistance
- Fuel tank heater
- Sound insulation
- Critical silencer
- Fuel level sensor
- Air Damper



Power Box: **alimar**

GEN-SET SPECIFICATIONS											
Generator Model Generating Set Model	Motor Model Engine Model	Controller	GENSET POWER				Fuel Tank Capacity (L)	Fuel Consumption (L/H)		Oil Capacity (L)	Dimension (LxWxH)
			Standby		Prime			at 1% Load	at 100 Load		
			kVA	KW	kVA	KW					
ALM PB AR 550	SC25G61002	IntelliGen 200	550	440	500	400	900	75,8	100,4	65	9000x2400x2720
ALM PB AR 600	SC25G69002		600	480	545	436	900	85,9	113,8	65	
ALM PB AR 660	SC27G75502		660	528	600	480	900	95,3	126,0	65	
ALM PB AR 725	SC27G83002		725	580	660	527	900	106,7	141,0	65	
ALM PB AR 770	SC27G90002		770	616	700	560	900	111,5	148,8	65	
ALM PB AR 880	SC33W99002		880	704	800	640	1500	123,9	163,7	75	
ALM PB AR 1000	SC33W115002		1000	800	909	727	1815	193,5	216,0	75	



PowerBox

Power Box: 

GEN-SET SPECIFICATIONS											
Generator Model Generating Set Model	Motor Model Engine Model	Controller	GENSET POWER				Fuel Tank Capacity (L)	Fuel Consumption 0.70		Oil Capacity (L)	Dimension (LxWxH)
			Standby		Prime			at 1/75 Load	at 1/100 Load		
			kVA	kW	kVA	kW					
ALM PB CU 700	6LTA495 G1	IntelliGen 200	700	560	640	512	1000H	102	140	56	TBA
ALM PB CU 900	QSG12G2		900	725	820	656	1000H	120	164	68	9200x1800x2450
ALM PB CU 1650	VTA28G6		1650	1320	1500	1200	2000H	254	354	166	10000x2000x2650

H* harici - external
K* konteyner - container



Power Box:  **HD** HYUNDAI INFRACORE

GEN-SET SPECIFICATIONS

Generator Model Generating Set Model	Motor Model Engine Model	Controller	GENSET POWER				Fuel Tank Capacity (L)	Fuel Consumption (L/H)		Oil Capacity (L)	Dimension (LxWxD)
			Standby		Prime			at 50% Load	at 75% Load		
			kVA	kW	kVA	kW					
ALM PB DO 980	P158LE	IntelliGen 200	980	720	890	715	800x2	130	178	42	10000x2200x2650
ALM PB DO 1020	DP158LC		1020	800	930	745	800x2	145	199	44	
ALM PB DO 1100	DP158LD		1100	880	1000	800	800x2	154	214	44	
ALM PB DO 1180	DP158LD		1180	984	1075	860	800x2	166	230	44	
ALM PBDO 1260	DP180LA		1260	1056	1145	915	870x2	188	247	68	
ALM PB DO 1420	DP180LA		1420	1144	1290	1035	870x2	207	272	68	
ALM PB DO 1500	DP222LB		1500	1152	1365	1095	900x2	218	294	80	
ALM PB DO 1540	DP222LC		1540	1232	1400	1120	900x2	221	300	80	
ALM PB DO 1660	DP222LC		1660	1056	1510	1210	2000H	238	322	80	
ALM PB DO 1760	DP222CB		1760	1144	1600	1280	2000H	241	320	150	
ALM PB DO 1840	DP222CB		1840	1152	1675	1340	2000H	254	336	150	
ALM PB DO 2040	DP222CC		2040	1632	1855	1485	2000H	324	432	150	

H* harici - external
K* konteyner - container



PowerBox

Power Box:



GEN-SET SPECIFICATIONS											
Generator Model/ Generating Set Model	Motor Model/ Engine Model	Controller	GENSET POWER				Fuel Tank Capacity (L)	Fuel Consumption (L/H)		Oil Capacity (L)	Dimension (LxWxH)
			Standby		Prime			At 75 Load	At 100 Load		
			kVA	kW	kVA	kW					
ALM PB FR 900	13G45	IntelliGen 200	900	720	820	656	650x2	121	164	86	7500x1800x2250
ALM PB FR 1100	13G55		1100	880	1000	800	800x2	144	193	86	



Power Box:  **SCANIA**

GEN-SET SPECIFICATIONS											
Generator Model Generating Set Model	Motor Model Engine Model	Controller	GENSET POWER				Fuel Tank Capacity (L)	Fuel Consumption G/H		Oil Capacity (L)	Dimension (LxWxH)
			Standby		Prime			at 50% Load	at 100% Load		
			KVA	KW	KVA	KW					
ALM PB SC 900	DC13072A 02-12	IntelliGen 200	900	720	820	656	730x2	118	159	90	TBA
ALM PB SC 1000	DC13072A 02-13		1000	800	910	728	730x2	131	178	90	
ALM PB SC 1100	DC13072A 02-14		1100	880	1000	800	730x2	142	200	90	
ALM PB SC 1230	DC16093A 02-52		1230	984	1120	890	990x2	164	252	90	
ALM PB SC 1320	DC16093A 02-54		1320	1056	1200	960	990x2	182	243	90	
ALM PB SC 1430	DC16093A 02-54		1430	1144	1300	1040	990x2	196	261	90	
ALM PB SC 1440	DC16072A 02-12		1440	1152	1310	1048	990x2	182	265	90	
ALM PB SC 1540	DC16072A 02-13		1540	1232	1400	1120	990x2	209	286	90	



PowerBox

Power Box:



GEN-SET SPECIFICATIONS											
Generator Model Generating Set Model	Motor Model Engine Model	Controller	GENSET POWER				Fuel Tank Capacity (L)	Fuel Consumption (L/H)		Oil Capacity (L)	Dimension (LxWxH)
			Standby		Prime			at 1/25 Load	at 1/100 Load		
			kVA	kW	kVA	kW					
ALM PB SD 880	SC15G50002	IntelliGen 200	880	704	800	640	570x2	119	162	82	TBA
ALM PB SD 1100	SC25G61002		1100	880	1000	800	900x2	151	200	130	
ALM PB SD 1200	SC25G69002		1200	960	1090	872	900x2	171	227	130	
ALM PB SD 1320	SC27G75502		1320	1056	1200	960	900x2	190	252	130	
ALM PB SD 1450	SC27G83002		1450	1160	1320	1056	900x2	212	282	130	
ALM PB SD 1540	SC27G90002		1540	1232	1400	1120	900x2	222	297	130	



KONTROL PANELİ / CONTROL PANEL

ALM 929

Tanıtım

D-500 MK3, güvenilir ve düşük maliyetli tasarımı ile birçok fonksiyonu içerisinde barındıran, geniş haberleşme imkanlarına sahip gelecek nesil jeneratör kontrol cihazıdır.

Tek cihazda AMF,ATS, Uzak Çalıştır, Motor Kontrol ve Uzak Panel fonksiyonları kullanılabilir.

Fonksiyonlar

- Stand-by and prime-güç uygulamaları
- Çoklu dil desteği
- 3 seviye parola koruma
- 16A MCB(Şebeke) & GCB(Jeneratör) şalterleri kontrol çıkışı
- 4 analog giriş, 8 dijital giriş, 8 dijital çıkış
- ECU Desteği
- 4 adet ilave bağlantı kartı girişi
- Dijital girişler için ayarlanabilir gecikme
- Yakıt pompası kontrolü
- Gerçek zaman saati
- Ayarlanabilir çoklu bakım zamanlayıcı
- Alarmlar ve çalışma bilgileri için ayarlanabilir dijital çıkışlar
- Korumaları devre dışı bırakma imkanı
- Detaylı olay kaydı
- Modbus tablosu haritalandırma imkanı
- -20 / +70 C çalışma sıcaklığı
- IP65 koruma sınıfı (ön panel)

Haberleşme

- Ethernet port *
- GSM-GPRS *
- RS-485 *
- USB
- J1939-CANBUS



* İlave takılabilir modül yardımıyla

Description

ALM 929 is a next generation genset controller combining multi-functionality and wide communication capabilities together with a reliable and low-cost design.

The same controller provides AMF, ATS, Remote Start, Engine Control and Remote Display Panel functionalities.

Functionalities

- Stand-by and prime-power application in one unit
- Multi languages functionality
- 3 level of passwords
- 16Amp MCB & GCB outputs
- 4 analog inputs, 8 binary inputs, 8 binary outputs
- ECU Support
- 4 slots for plug-in modules
- Adjustable delay for binary inputs
- Fuel pump control
- Real time clock
- Multi-purpose scheduler functionality maintenance timers
- Alarms and gen-set status assignable to binary outputs
- Disable protections feature
- Detailed history log records
- Modbus register mapping possibility
- -20 / +70 C operating temperature
- IP65 rating with standard gasket

Communications

- Ethernet port *
- GSM-GPRS *
- RS-485 *
- USB
- J1939-CANBUS



* Optional with plug-in module



KONTROL PANELİ / CONTROL PANEL

Comap Intelite lite 9

Ürün açıklaması

- Stand-by ve prime güç uygulamaları için tek gen-set kontrol cihazı
- Elektronik motorlarla doğrudan iletişim
- Yerel veya uzaktan yapılandırma/ izleme/ kontrol için hepsi bir arada sezgisel ve güçlü PC aracı

Fonksiyonlar

- Stand-by ve prime güç uygulamaları için tek gen-set kontrol cihazı
- 5 dil desteği
- 3 seviye parola koruması
- 3 set alternatif konfigürasyon
- ECU desteği
- Bağlantı kartı için 1 adet port
- Yakıt pompası kontrolü
- 3 analog giriş, 6 + 1 dijital giriş, 6 dijital çıkış
- 2 yüksek güçlü dijital çıkış
- Dijital girişler için ayarlanabilir gecikme
- Alarmlar ve çalışma bilgileri için ayarlanabilir dijital çıkışlar
- Çalışma süresi kaynak seçimi
- Gerçek zaman saati
- Ayarlanabilir 3 adet bakım zamanlayıcı
- 150 adet ayrıntılı geçmiş olay kaydı
- Korumaları devre dışı bırakma imkanı
- Modbus tablosu haritalandırma imkanı
- -20 / +70 C çalışma sıcaklığı
- IP65 koruma sınıfı (ön panel)

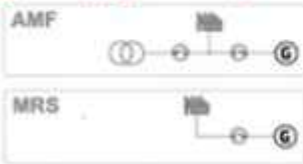
Product description

- Single gen-set controller for stand-by and prime power applications
- Direct communication with EFI engines
- All-in-one intuitive & powerful PC tool for configuration/monitoring/control, locally or remotely

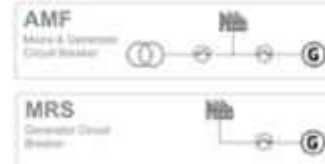
Functionalities

- Stand-by and prime-power application in one unit
- 5 languages in the controller & Translator functionality
- 3 level of passwords
- 3 sets of alternative configurations
- ECU support & Tier 4 Final ready
- 1 slot for plug-in modules
- Fuel Pump control
- 3 analog inputs, 6 + 1 binary inputs, 6 binary outputs
- 2 higher current binary outputs
- Adjustable delay for binary inputs
- Alarms and gen-set status assignable to binary outputs
- Run Hours source ECU or internal
- Real time clock
- Multi-purpose scheduler functionality 3 maintenance timers
- Detailed history log with up to 150 records
- Possibility to disable protections
- Modbus register mapping possibility
- -20 / +70 C operating temperature
- IP65 protection degree (front panel)

Uygulamaya genel bakış



Application overview



İlave bağlantı modülleri	
Ürün	Açıklama
CM-4G-GPS	SMS ve GPS bilgisi için
CM Ethernet	Ethernet arayüzü
CM-GPRS	SMS için
CM-RS232-485	Çift bağlantı noktası
EM-BI08-EFCP	8 adet ilave giriş / çıkış

Not: Bu kontrol cihazı, takılabilir modüller için 1 yuvaya sahiptir.

Available extension modules	
Product	Description
CM-4G-GPS	For SMS and GPS info
CM Ethernet	Ethernet interface
CM-GPRS	For SMS
CM-RS232-485	Dual port interface
EM-BI08-EFCP	8 additional binary inputs/outputs

Note: This controller has 1 slot for plug-in modules.

alimar®

JENERATÖR GENERATOR



444
5459

GENEL MERKEZ (Center)

Alimar Ticaret Merkezi
Uzaygözü Bk. 1432 Sk.
Ozüm, Yenimahalle, ANKARA
T: +90 (312) 354 59 48

FABRİKA (Factory)

Organize Sanayi Bölgesi
1.Cad. No:11
Altıyığı, BALIKESİR
T: +90 (266) 290 80 10

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Aerapn Yakası

Şenlik Çiğirli Tatlısı Mah.
Alpelin Cad. 13/1 Yukarı Düdüllu
Ümraniye, İSTANBUL
T: +90 (216) 469 12 15

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Anadolı Yakası

Oruç Reis Mah. S.S. Griymkent Sit.
Mahmut Paşa Cad. No:96/A
Esenler, İSTANBUL
T: +90 (212) 438 13 43

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Akdeniz Bölge

Cumhuriyet Mahallesi, Paşa Cd.
D:No:33 D:3
Muratpaşa, ANTALYA
T: +90 (242) 344 78 18

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ Adana Bölge

Fevziye Mah. Turhan Cennet
Beşik Bul. No:402 D:1
Seyhan, ADANA
T: +90 (322) 428 66 00

SATIŞ SONRASI HİZMETLER

100. Yıl Bulvarı 1176 Sk.
(Eski E. Sokak) No: 18
Ozüm, ANKARA
T: +90 (312) 504 28 66

www.alimar.com.tr

info@alimar.com.tr