

2026

mexxsun[®]
Take Control Of The Sun

KATALOG

CATALOGUE



Take Control Of The Sun

Uzun yıllar faaliyet gösterdiği ithalat/ihracat operasyonlarının tecrübesiyle en doğru ürünü en doğru üreticiden belirlediği standartlar dâhilinde kendi markasıyla tedarik ederek kullanıcı ile buluşturan Mexxsun, teknik servis hizmetleriyle de kısa zamanda adını duyurmuştur. Off-grid inverterler başta olmak üzere solar enerji sistemindeki tüm ürünlerin satış ve satış sonrası hizmetlerini sunan firma 2011 yılından itibaren sektörde emin adımlarla büyümeye devam etmektedir

S I N C E
2011

Mexxsun, ürün gamında bulunan off-grid inverterler, şarj regülatörleri, solar kablolar, kablo bağlantı elemanları, enerji depolama sistemleri, solar paneller, tarımsal sulama için DC pompa ve sürücüler ve kurulum montaj ekipmanlarının yanı sıra şebeke bağlantılı solar projeler için öztüketim seçeneği de sunan on-grid inverterlerin de Türkiye distribütörlüğünü yapmaktadır.

Sektörün en büyük mamül ve yedek parça depolarından birine sahip olan Mexxsun, müşterilerinin ihtiyaç duyduğu ürünleri en kısa zamanda tedarik eden ve sadece satış öncesi değil satıştan sonrası için de kurulum ve arıza tamir bakım hizmetleri sunan teknik desteğiyle sektördeki birçok firmadan farkını ortaya koyarak sektöre yön vermeye devam etmektedir.



Take Control Of The Sun

SHOW ROOM

INDEX

08

TAM SİNÜS İNVERTERLER

PURE SINE WAVE INVERTERS
MEXTS-SERIES

14

TAM SİNÜS UPS İNVERTERLER

PURE SINE WAVE UPS INVERTERS
MEXTC-SERIES

16

MODİFİYE SİNÜS İNVERTERLER

MODIFIED SINE WAVE INVERTERS
MEXMD-SERIES

18

TAM SİNÜS AKILLI İNVERTERLER

PURE SINE WAVE UPS INVERTERS
PREMIUM-SERIES

20

mexxSUN HİBRİT İNVERTERLER

ON-GRID HYBRID INVERTERS
HYBRID-SERIES

22

AC-DC AKÜ ŞARJ CİHAZLARI

AC-DC BATTERY CHARGER
AC-DC-SERIES

24

SOLAR ŞARJ REGÜLATÖRLERİ

SOLAR CHARGE CONTROLLERS
CHARGER-SERIES

28

Deye® STRING İNVERTERLER

ON-GRID STRING INVERTERS
STRING-SERIES

36

Deye® HİBRİT İNVERTERLER

ON-GRID HYBRID INVERTERS
HYBRID-SERIES

42

LiFePO₄ LİTYUM BATARYALAR

LiFePO₄ - LITHIUM BATTERIES
LITHIUM-SERIES

50

SOLAR POMPA SÜRÜCÜLERİ

SOLAR PUMP DRIVERS
DRIVER-SERIES

58

DC DALGIÇ-YÜZEY POMPALARI

DC SUBMERSIBLE-SURFACE PUMPS
DC-PUMP-SERIES

66

SOLAR SİGORTA VE KARTUJLAR

SOLAR FUSE AND FUSE BOX
DC-FUSE-SERIES

68

SOLAR KONNEKTÖRLER

SOLAR CONNECTORS
CONNECTOR-SERIES

mexxSUN®

Take Control Of The Sun

MEXTS-SERIES



300W
PURE SINE WAVE

12V

600W
PURE SINE WAVE



12V



1000W
PURE SINE WAVE

12V / 24V

www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Output Power	300W
Demeraj Gücü / Peak Power	600W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC $\pm$ %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Çıkış Gücü / Output Power	600W
Demeraj Gücü / Peak Power	1200W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC $\pm$ %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Çıkış Gücü / Output Power	1000W
Demeraj Gücü / Peak Power	2000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC $\pm$ %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC / 24VDC

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

MEXTS-SERIES



1500W
PURE SINE WAVE

12V / 24V

2000W
PURE SINE WAVE



12V / 24V



3000W
PURE SINE WAVE

12V / 24V

4000W
PURE SINE WAVE



12V

www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Output Power	1500W
Demeraj Gücü / Peak Power	3000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC / 24VDC

Çıkış Gücü / Output Power	2000W
Demeraj Gücü / Peak Power	4000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC / 24VDC

Çıkış Gücü / Output Power	3000W
Demeraj Gücü / Peak Power	6000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC / 24VDC

Çıkış Gücü / Output Power	4000W
Demeraj Gücü / Peak Power	8000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

MEXTC-SERIES



600W
PURE SINE WAVE

UPS-ATS

12V

1000W
PURE SINE WAVE



UPS-ATS

12V



2000W
PURE SINE WAVE

UPS-ATS

12V

3000W
PURE SINE WAVE



UPS-ATS

12V

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Output Power	600w
ATS Transfer Süresi / ATS Transfer time	<35ms
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
Şarj Akımı / Charging Current	10A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Çıkış Gücü / Output Power	1000w
ATS Transfer Süresi / ATS Transfer time	<35ms
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
Şarj Akımı / Charging Current	20A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Çıkış Gücü / Output Power	2000w
ATS Transfer Süresi / ATS Transfer time	<35ms
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
Şarj Akımı / Charging Current	30A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Çıkış Gücü / Output Power	3000w
ATS Transfer Süresi / ATS Transfer time	<35ms
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC ± %5
Şarj Akımı / Charging Current	30A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

MEXMD-SERIES



12V

600W
MODIFIED
SINE WAVE

1200W
MODIFIED
SINE WAVE



12V / 24V



12V / 24V

2000W
MODIFIED
SINE WAVE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Output Power	600W
Demeraj Gücü / Peak Power	1200W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC $\pm$ %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC

Çıkış Gücü / Output Power	1200W
Demeraj Gücü / Peak Power	2400W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC $\pm$ %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC / 24 VDC

Çıkış Gücü / Output Power	2000W
Demeraj Gücü / Peak Power	4000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC $\pm$ %5
USB Port / USB Port	5V - 2.1A
DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12VDC / 24 VDC

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

PREMIUM-SERIES



4 KW
OFF-GRID HYBRID
24V

6 KW
OFF-GRID HYBRID
48V



12 KW
OFF-GRID HYBRID
48V

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Output Power	4kW
Sistem Voltajı / System Voltage	24VDC
Maks. Şarj Akımı / Max. Charge Current	MPPT 120A
PV Voltaj Aralığı / PV Voltage Range	90V - 450V
UPS Transfer Süresi / UPS Transfer Time	10ms

Çıkış Gücü / Output Power	6kW
Sistem Voltajı / System Voltage	48VDC
Maks. Şarj Akımı / Max. Charge Current	MPPT 120A
PV Voltaj Aralığı / PV Voltage Range	90V - 450V
UPS Transfer Süresi / UPS Transfer Time	10ms

Çıkış Gücü / Output Power	12kW
Sistem Voltajı / System Voltage	48VDC
Maks. Şarj Akımı / Max. Charge Current	MPPT 250A
PV Voltaj Aralığı / PV Voltage Range	90V - 450V
UPS Transfer Süresi / UPS Transfer Time	5ms

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

HYBRID-SERIES



12 KW 48V

**ON-GRID
HYBRID INVERTER**

MONOFAZE

15 KW 48V

**ON-GRID
HYBRID INVERTER**

TRIFAZE



TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	12 kW / Monofaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	18 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	3
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	120V - 425V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

mexxSUN®
Take Control Of The Sun

Çıkış Gücü / Rated Output Power	15 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	24 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+1
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	160V - 650V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

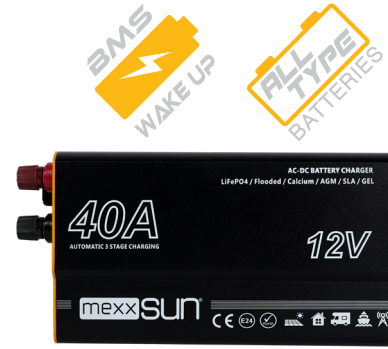
AC-DC-SERIES



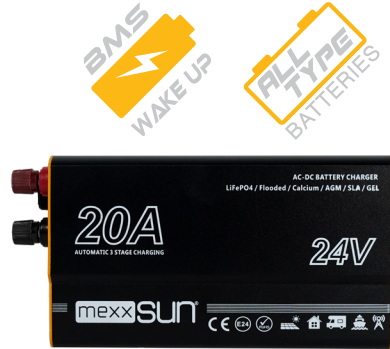
12V 20A
AC-DC CHARGER

12V 20A

12V 40A
AC-DC CHARGER



12V 40A



24V 20A
AC-DC CHARGER

24V 20A

48V 20A
AC-DC CHARGER



48V 20A

www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Giriş Voltajı / Input Voltage	AC 220V
Şarj Çıkış Voltajı / Output Voltage	DC 12V
Maks. Şarj Akımı / Max. Charging Current	20A
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, CAL, LiFePO ₄
Şarj Yöntemi / Charging Way	Otomatik 3 Aşamalı Automatic 3 Stage Charging

Giriş Voltajı / Input Voltage	AC 220V
Şarj Çıkış Voltajı / Output Voltage	DC 12V
Maks. Şarj Akımı / Max. Charging Current	40A
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, CAL, LiFePO ₄
Şarj Yöntemi / Charging Way	Otomatik 3 Aşamalı Automatic 3 Stage Charging

Giriş Voltajı / Input Voltage	AC 220V
Şarj Çıkış Voltajı / Output Voltage	DC 24V
Maks. Şarj Akımı / Max. Charging Current	20A
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, CAL, LiFePO ₄
Şarj Yöntemi / Charging Way	Otomatik 3 Aşamalı Automatic 3 Stage Charging

Giriş Voltajı / Input Voltage	AC 220V
Şarj Çıkış Voltajı / Output Voltage	DC 48V
Maks. Şarj Akımı / Max. Charging Current	20A
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, CAL, LiFePO ₄
Şarj Yöntemi / Charging Way	Otomatik 3 Aşamalı Automatic 3 Stage Charging

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

CHARGER-SERIES



AT-10
PWM CHARGER

12V / 24V

CM30
PWM CHARGER



12V / 24V



MPJ30
MPPT CHARGER

12V / 24V

MPJ40
MPPT CHARGER



12V / 24V

www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Şarj Akımı / Charging Current	10A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	50V
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
USB Port / USB Port	2 x 5V - 2A
Öz Tüketim / Self Consumption	<10mA

Şarj Akımı / Charging Current	30A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	50V
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
USB Port / USB Port	2 x 5V - 2A
Öz Tüketim / Self Consumption	<30mA

Şarj Akımı / Charging Current	30A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	100V
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
USB Port / USB Port	2 x 5V - 2A
Öz Tüketim / Self Consumption	<50mA

Şarj Akımı / Charging Current	40A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	100V
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
USB Port / USB Port	2 x 5V - 2A
Öz Tüketim / Self Consumption	<50mA

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

CHARGER-SERIES



TECHNICAL DATA SHEETS

Sistem Voltajı / System Voltage	12V / 24V / 36V / 48V Otomatik Seçim Automatic Selection
Şarj Akımı / Charging Current	60A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	100V (12V) - 250V (24V-36V-48V)
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
MPPT Verimi / MPPT Efficiency	<%97

Sistem Voltajı / System Voltage	12V / 24V / 36V / 48V Otomatik Seçim Automatic Selection
Şarj Akımı / Charging Current	80A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	100V (12V) - 250V (24V-36V-48V)
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
MPPT Verimi / MPPT Efficiency	<%97

Sistem Voltajı / System Voltage	12V / 24V / 36V / 48V Otomatik Seçim Automatic Selection
Şarj Akımı / Charging Current	100A
Maksimum Solar Giriş / Max. PV Input	100V (12V) - 250V (24V-36V-48V)
Akü Tipleri / Battery Types	SLD, GEL, FLD, LiFePO ₄
MPPT Verimi / MPPT Efficiency	<%97

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

STRING-SERIES

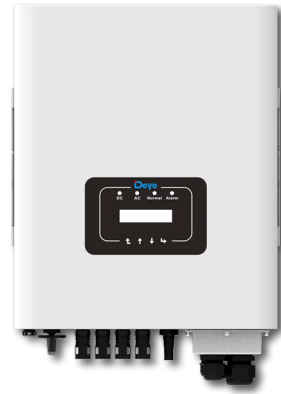


Deye

3-5 KW
ON-GRID INVERTER
MONOFAZE

10 KW
ON-GRID INVERTER
MONOFAZE

Deye



Deye

5 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	3 kW / Monofaz	5 kW / Monofaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	3.6 kW	6.5 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	1	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	1	1+1
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	70V - 550V	70V - 550V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	10 kW / Monofaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	15 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	70V - 550V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	5 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	6.5 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	1+1
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	120V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

STRING-SERIES



Deye®

10 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

15 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

Deye®



Deye®

20 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	10 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	13 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	1+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 800V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	15 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	18 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	1+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 800V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	20 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	26 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

STRING-SERIES



Deye®

25 KW
ON-GRID INVERTER
TRİFAZE

33 KW
ON-GRID INVERTER
TRİFAZE

Deye®



Deye®

50 KW
ON-GRID INVERTER
TRİFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	25 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	32.5 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	3+3
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

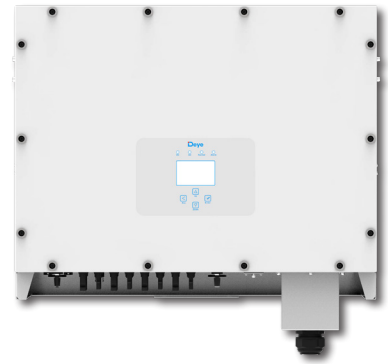
Çıkış Gücü / Rated Output Power	33 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	42.9 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	3+3
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	50 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	65 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	4
MPPT Başına String / Strings per MPPT	3+3+3+3
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

STRING-SERIES

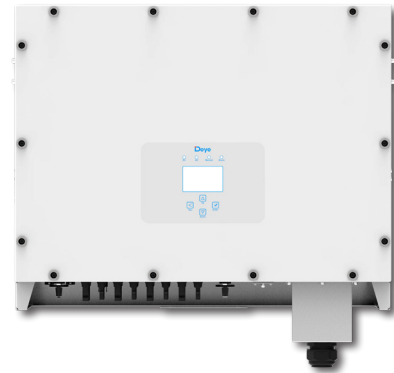


Deye®

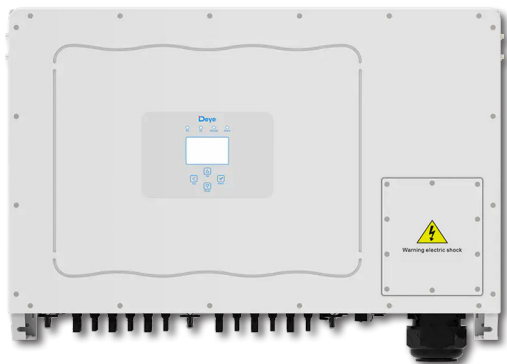
60 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

80 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

Deye®



Deye®



100 KW
ON-GRID INVERTER
TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	60 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	78 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	4
MPPT Başına String / Strings per MPPT	3+3+3+3
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	80 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	104 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	4
MPPT Başına String / Strings per MPPT	4+4+4+4
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	100 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	150 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	6
MPPT Başına String / Strings per MPPT	4+4+4+4+4+4
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	200V - 850V

ÖZTÜKETİM - LİMİTER / WIFI LOGGER

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

HYBRID-SERIES



Deye

5 KW 48V
HYBRID INVERTER
MONOFAZE

8 KW 48V
HYBRID INVERTER
MONOFAZE - TRIFAZE

Deye



Deye

12 KW 48V
HYBRID INVERTER
MONOFAZE - TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	5 kW / Monofaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	6.5 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	1+1
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 425V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	8 kW / Monofaz	8 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	12.8 kW	12.8 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2	1+1
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 425V	200V - 650V

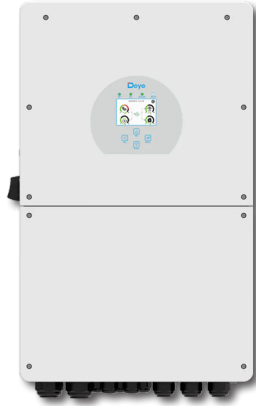
ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	12 kW / Monofaz	12 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	19.2 kW	18 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	3	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2+2	2+1
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 425V	200V - 650V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

HYBRID-SERIES



Deye®

16 KW 48V

HYBRID INVERTER

MONOFAZE

15 KW 48V

HYBRID INVERTER

TRIFAZE

Deye®



Deye®

20 KW 48V

HYBRID INVERTER

TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power | 16 kW / Monofaz

Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power | 25.6 kW

MPPT Sayısı / Number of MPPT | 3

MPPT Başına String / Strings per MPPT | 2+2+2

MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range | 150V - 425V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power | 15 kW / Trifaz

Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power | 24 kW

MPPT Sayısı / Number of MPPT | 2

MPPT Başına String / Strings per MPPT | 2+2

MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range | 160V - 650V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power | 20 kW / Trifaz

Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power | 32 kW

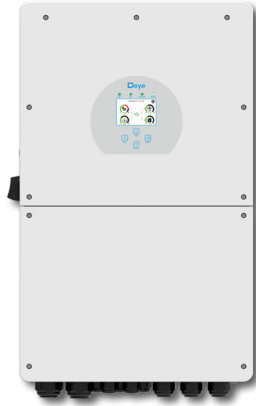
MPPT Sayısı / Number of MPPT | 2

MPPT Başına String / Strings per MPPT | 2+2

MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range | 160V - 650V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

HYBRID-SERIES

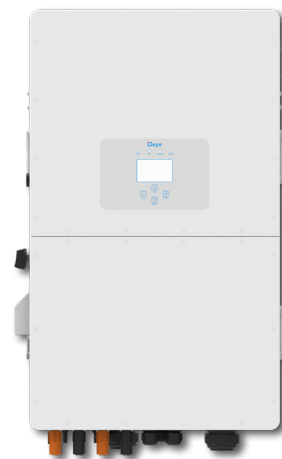
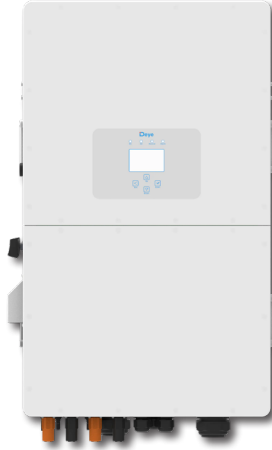


Deye

20 KW HV
HYBRID INVERTER
TRIFAZE

30 KW HV
HYBRID INVERTER
TRIFAZE

Deye



Deye

50 KW HV
HYBRID INVERTER
TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	20 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	32 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	2
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 850V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	30 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	48 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	3
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 850V

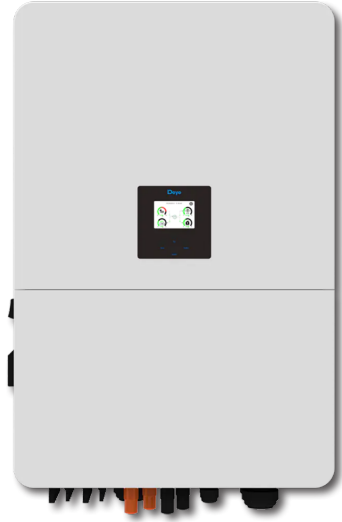
ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Çıkış Gücü / Rated Output Power	50 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	65 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	4
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2+2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 850V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

HYBRID-SERIES



Deye®

80 KW HV

HYBRID INVERTER

TRİFAZE

Deye®

6 KW 48V

OFF-GRID INVERTER

MONOFAZE



IP65
WATERPROOF



16 PCS
PARALLEL

www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü / Rated Output Power	80 kW / Trifaz
Maks. PV Giriş Gücü / Max. PV Input Power	128 kW
MPPT Sayısı / Number of MPPT	6
MPPT Başına String / Strings per MPPT	2+2+2+2+2+2
MPPT Voltaj Aralığı / MPPT Operating Range	150V - 850V

ÖZTÜKETİM - CT / WIFI LOGGER

Deye® TÜRKİYE
DİSTRİBÜTÖRÜ

Çıkış Gücü / Output Power	6kW / Off-Grid
Sistem Voltajı / System Voltage	48VDC
Maks. Şarj Akımı / Max. Charge Current	MPPT 130A
PV Voltaj Aralığı / PV Voltage Range	150V - 425V
UPS Transfer Süresi / UPS Transfer Time	5ms

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

LITHIUM-SERIES

LiFePO₄

*** BLUETOOTH**



**12.8V
100AH**
LITHIUM
BATTERY

EKRANDAN
KONTROL

LiFePO₄

*** BLUETOOTH**

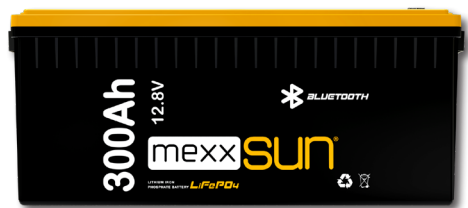


**12.8V
200AH**
LITHIUM
BATTERY

EKRANDAN
KONTROL

LiFePO₄

*** BLUETOOTH**



**12.8V
300AH**
LITHIUM
BATTERY

EKRANDAN
KONTROL

TECHNICAL DATA SHEETS

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	10.8V - 14.6V
Kapasite / Capacity	100Ah - 1280Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	100A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	330x220x171mm / 10kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	3000 Cycle (0.5C) %80DOD

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	10.8V - 14.6V
Kapasite / Capacity	200Ah - 2560Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	200A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	522x221x238mm / 20kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	3000 Cycle (0.5C) %80DOD

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	10.8V - 14.6V
Kapasite / Capacity	200Ah - 3840Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	200A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	522x263x268mm / 26kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	3000 Cycle (0.5C) %80DOD

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

LITHIUM-SERIES

LiFePO₄

* BLUETOOTH

25.6V
100AH



LITHIUM
BATTERY

EKRANDAN
KONTROL

25.6V
200AH

* BLUETOOTH



LITHIUM
BATTERY

EKRANDAN
KONTROL

LiFePO₄

TECHNICAL DATA SHEETS

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	21.6V - 29.2V
Kapasite / Capacity	100Ah - 2560Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	100A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	522x221x238mm / 20kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	3000 Cycle (0.5C) %80DOD

mexxsun®
Take Control Of The Sun

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	21.6V - 29.2V
Kapasite / Capacity	200Ah - 5120Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	200A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	522x263x268mm / 37kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	3000 Cycle (0.5C) %80DOD

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

LITHIUM-SERIES

LiFePO₄

25.6V
100AH
LITHIUM BATTERY

DOKUNMATİK EKRAN

PARALELLENEBİLİR

LiFePO₄

48V
100AH
LITHIUM BATTERY

DOKUNMATİK EKRAN

PARALELLENEBİLİR

LiFePO₄

51.2V
300AH
LITHIUM BATTERY

WI-FI

BLUETOOTH

DOKUNMATİK EKRAN

TECHNICAL DATA SHEETS

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	22.4V - 28.8V
Kapasite / Capacity	100Ah - 2560Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	100A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	482x255x217mm / 27.5kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	6000 Cycle (0.5C) %90DOD

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	42V - 54V
Kapasite / Capacity	100Ah - 4800Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	100A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	482x429x238mm / 50kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	6000 Cycle (0.5C) %90DOD

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	44.8V - 57.6V
Kapasite / Capacity	300Ah - 15360Wh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	200A
Ölçüler & Kg / Dimension & Kg	720x520x260mm / 115kg
Çevrim Ömrü / Cycle Life	6000 Cycle (0.5C) %80DOD

LITHIUM-SERIES

YÜKSEK VOLTAJ LİTYUM BATARYA

5.12KWH - 40.96KWH



LiFePO4

HV LITHIUM BATTERY



SERİLENEBİLİR
PARALELLENEBİLİR

YÜKSEK VOLTAJ LİTYUM BATARYA

5.12KWH - 76.8KWH

HV LITHIUM BATTERY

Deye®



SERİLENEBİLİR
PARALELLENEBİLİR

LiFePO4



TECHNICAL DATA SHEETS

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	51.2V - 409.6V
Kapasite / Capacity	5.12kWh - 40.96kWh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	100A
Batarya Tipi / Battery Type	Kaset Sistem Tray System
Çevrim Ömrü / Cycle Life	6000 Cycle (0.2C) %90DOD

mexxSUN®
Take Control Of The Sun

Çalışma Voltaj Aralığı / Operating Voltage	51.2V - 768V
Kapasite / Capacity	5.12kWh - 76.8kWh
Maks. Deşarj Akımı / Max. Discharge Current	100A
Batarya Tipi / Battery Type	Rafli Sistem Rack System
Çevrim Ömrü / Cycle Life	6000 Cycle (0.2C) %90DOD

DRIVER-SERIES



3HP 2.2KW

SOLAR PUMP DRIVER

3X220 - TRIFAZE

5.5HP 4KW

SOLAR PUMP DRIVER

3X220 - TRIFAZE



7.5HP 5.5KW

SOLAR PUMP DRIVER

TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	2.2kW	
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	2.95HP	
Çıkış Voltajı / Output Voltage	220V (3PH) 3x220	380V (3PH)
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	160V - 450V	250V - 900V
Çıkış Akımı / Output Current	9.6A	5.10A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	4kW	
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	5.36HP	
Çıkış Voltajı / Output Voltage	220V (3PH) 3x220	380V (3PH)
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	160V - 450V	250V - 900V
Çıkış Akımı / Output Current	17A	9A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	5.5kW	
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	7.37HP	
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V	
Çıkış Akımı / Output Current	13A	

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

DRIVER-SERIES



10/15HP
7.5/11KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE

20/25HP
15/18.5KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE



30HP 22KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	7.5kW	11kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	10HP	14.75HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V / 1000V	
Çıkış Akımı / Output Current	17A	25A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	15kW	18.5kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	20HP	25HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V / 1000V	
Çıkış Akımı / Output Current	32A	37A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	22kW	
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	29.50HP	
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V / 1000V	
Çıkış Akımı / Output Current	45A	

DRIVER-SERIES



40HP 30KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE

50/60HP
37/45KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE



75/100HP
55/75KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	30kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	40.23HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V
Çıkış Akımı / Output Current	60A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	37kW	45kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	49.61HP	60.34HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V	
Çıkış Akımı / Output Current	75A	91A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	55kW	75kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	73.75HP	100.57HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V	
Çıkış Akımı / Output Current	112A	150A

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

DRIVER-SERIES

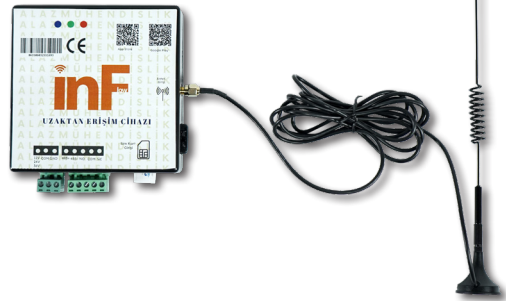


120/150HP
90/110KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE

175HP 132KW
SOLAR PUMP DRIVER
TRIFAZE



WIFI CONTROL



SOLAR SÜRÜCÜ
UZAKTAN
KONTROL CİHAZI
DRIVER CONTROLLER

www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	90kW	110kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	120HP	150HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)	
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V	
Çıkış Akımı / Output Current	176A	210A

Çıkış Gücü kW / Output Power kW	132kW
Çıkış Gücü HP / Output Power HP	175HP
Çıkış Voltajı / Output Voltage	380V (3PH)
Min - Maks. DC Giriş / Min - Max. DC Input	250V - 900V
Çıkış Akımı / Output Current	253A

Endüstriyel ve tarımsal sulama alanlarında, trifaz motorların hız kontrolünü sağlamak için kullanılan MEXXSUN marka MX600 serisi solar sürücülerin işlemcisi ile haberleşerek, erişilen verilerin bulut tabanlı mobil uygulama aracılığıyla uzaktan kontrol ve takibinin yapılmasına olanak sağlar.

- Motor Sürücü Panolarına kolayca entegre edilebilir
- 12 dbi güçlü anteni ile güçlü çekim sağlar
- BTK onaylı olup IMEI problemi yaşanmaz.
- 12V-24V DC güç kaynağı ya da sürücüden çalışmaktadır
- İnternet paketi tanımlı sim kart takmanız yeterlidir (M2M)

UYGULAMADAN KOLAY KONTROL (Android)  (IOS) 

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

DC-PUMP-SERIES



1HP 750W
72V

SOLAR SURFACE PUMP

2X550W PANEL

1.5HP 1100W
96V

SOLAR SURFACE PUMP

3X550W PANEL



2HP 1500W
110V

SOLAR SURFACE PUMP

4X550W PANEL

TECHNICAL DATA SHEETS

Panel Sayısı
Panel Quantity

2X
550W

1" / 2.54cm



Maks Emme
Max Suction
8M

Motor Gücü / Motor Power | 750W / 1HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 50V - 150V

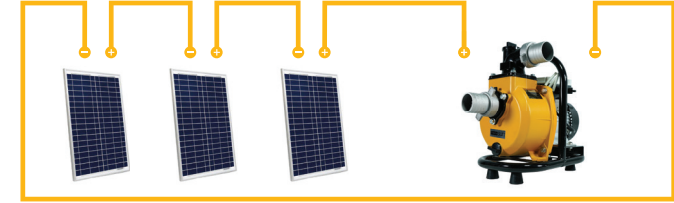
Yükseklik (m) / Height (m)	20	18	15	13	10	7	4
----------------------------	----	----	----	----	----	---	---

m³ / sa / m³ / h	0	1	2	3	4	5	6
------------------	---	---	---	---	---	---	---

Panel Sayısı
Panel Quantity

3X
550W

2" / 5.08cm



Maks Emme
Max Suction
8M

Motor Gücü / Motor Power | 1100W / 1.5HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 80V - 200V

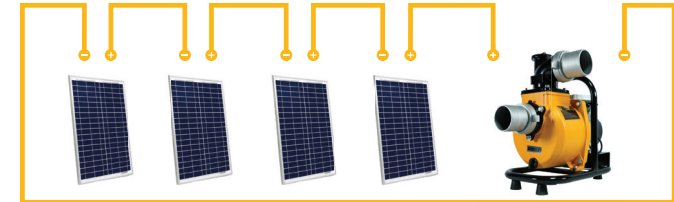
Yükseklik (m) / Height (m)	17	15	13	10	8	6	3
----------------------------	----	----	----	----	---	---	---

m³ / sa / m³ / h	0	3	6	9	12	15	20
------------------	---	---	---	---	----	----	----

Panel Sayısı
Panel Quantity

4X
550W

3" / 7.62cm



Maks Emme
Max Suction
8M

Motor Gücü / Motor Power | 1800W / 2HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 80V - 200V

Yükseklik (m) / Height (m)	13	11	10	9	8	6	4
----------------------------	----	----	----	---	---	---	---

m³ / sa / m³ / h	0	5	10	15	20	25	29
------------------	---	---	----	----	----	----	----

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

DC-PUMP-SERIES

4 KADAMELİ



0.4HP 300W
24V

SOLAR PUMP

1X550W PANEL

0.8HP 600W
48V

SOLAR PUMP

2X450W PANEL



VIDALI-SCREW

10 KADAMELİ



0.8HP 600W
48V

SOLAR PUMP

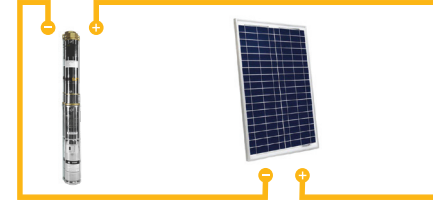
2X550W PANEL

TECHNICAL DATA SHEETS

Panel Sayısı
Panel Quantity

**1X
550W**

Çıkış : 1.25"



30M - 1 Ton/Sa

20M - 1.5 Ton/Sa

10M - 2.5 Ton/Sa

Motor Gücü / Motor Power | 300W / 0.4HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 18V - 55V

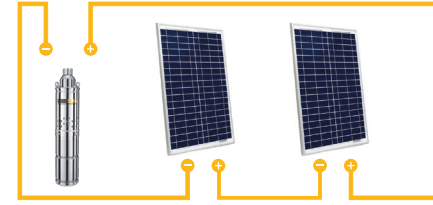
Yükseklik (m) / Height (m) | 35 | 32 | 30 | 20 | 15 | 10 | 0

m³ / sa / m³ / h | 0 | 0,8 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3

Panel Sayısı
Panel Quantity

**2X
450W**

Çıkış : G1¼"



47M - 1 Ton/Sa

20M - 2 Ton/Sa

6M - 2.5 Ton/Sa

Motor Gücü / Motor Power | 600W / 0.8HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 30V - 110V

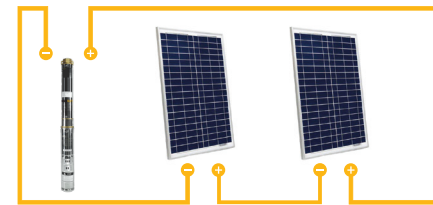
Yükseklik (m) / Height (m) | 60 | 55 | 47 | 40 | 35 | 21 | 6

m³ / sa / m³ / h | 0 | 0,5 | 1 | 1,2 | 1,5 | 2 | 2,5

Panel Sayısı
Panel Quantity

**2X
550W**

Çıkış : 1.25"



72M - 1 Ton/Sa

50M - 2 Ton/Sa

15M - 3 Ton/Sa

Motor Gücü / Motor Power | 600W / 0.8HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 30V - 110V

Yükseklik (m) / Height (m) | 80 | 72 | 60 | 50 | 30 | 15 | 0

m³ / sa / m³ / h | 0 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 3,5

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

DC-PUMP-SERIES

4 KADAMELİ



1HP 750W
72V

SOLAR PUMP
2X550W PANEL

1.5HP 1100W
72V

SOLAR PUMP
3X550W PANEL



6 KADAMELİ

1.6HP 1300W
110V

SOLAR PUMP
4X550W PANEL



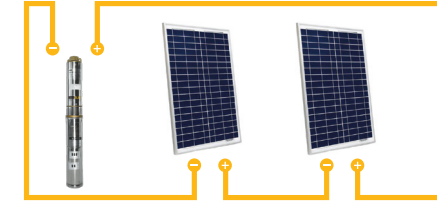
8 KADAMELİ

TECHNICAL DATA SHEETS

Panel Sayısı
Panel Quantity

**2X
550W**

Çıkış : G1¼"



56M - 1 Ton/Sa

38M - 3 Ton/Sa

18M - 5 Ton/Sa

Motor Gücü / Motor Power | 750W / 1HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 50V - 165V

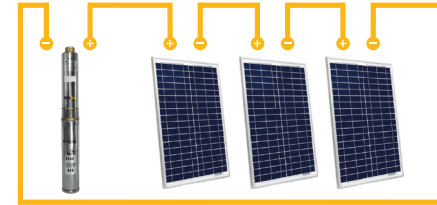
Yükseklik (m) / Height (m) | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 1

m³ / sa / m³ / h | 0 | 1,5 | 2,6 | 3,7 | 4,7 | 5,5 | 6

Panel Sayısı
Panel Quantity

**3X
550W**

Çıkış : G1¼"



78M - 1 Ton/Sa

58M - 3 Ton/Sa

22M - 5 Ton/Sa

Motor Gücü / Motor Power | 1100W / 1.5HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 50V - 165V

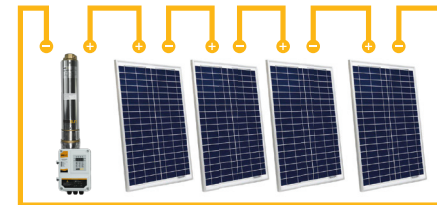
Yükseklik (m) / Height (m) | 84 | 78 | 60 | 40 | 22 | 10 | 1

m³ / sa / m³ / h | 0 | 1 | 2,6 | 4 | 5 | 5,7 | 6

Panel Sayısı
Panel Quantity

**4X
550W**

Çıkış : G1¼"



105M - 1 Ton/Sa

78M - 3 Ton/Sa

35M - 5 Ton/Sa

Motor Gücü / Motor Power | 1300W / 1.6HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range | 60V - 220V

Yükseklik (m) / Height (m) | 120 | 105 | 100 | 80 | 60 | 40 | 1

m³ / sa / m³ / h | 0 | 1 | 1,3 | 2,7 | 3,7 | 4,6 | 6

DC-PUMP-SERIES

23 KADAMELİ



2HP 1500W
110V

SOLAR PUMP

4X550W PANEL
YA DA
3+3 550W PANEL

2HP 1500W
110V

SOLAR PUMP

4X550W PANEL
YA DA
3+3 550W PANEL



**PASLANMAZ
KADEME**



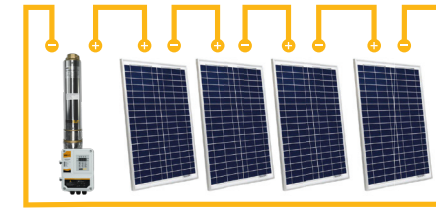
17 SS KADEMELİ

TECHNICAL DATA SHEETS

Panel Sayısı
Panel Quantity

**4X
550W**

Çıkış : G1¼"



150M - 1 Ton/Sa

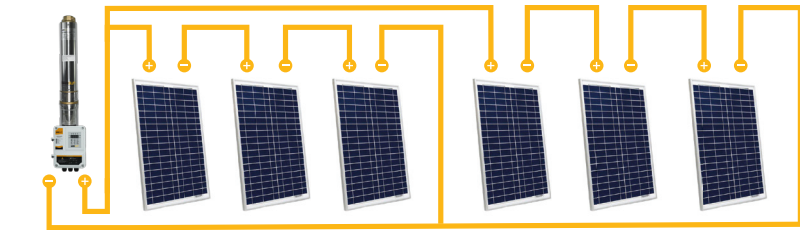
110M - 2 Ton/Sa

60M - 3 Ton/Sa

Panel Sayısı
Panel Quantity

**3+3
550W**

Çıkış : G1¼"



Motor Gücü / Motor Power

1500W / 2HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range

60V - 220V

Yükseklik (m) / Height (m)

180 | 150 | 135 | 110 | 90 | 60 | 1

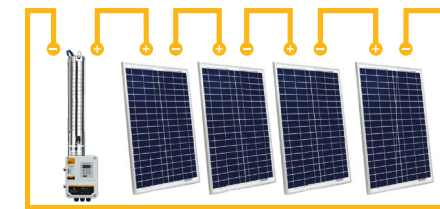
m³ / sa / m³ / h

0 | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4,5

Panel Sayısı
Panel Quantity

**4X
550W**

Çıkış : G1¼"



180M - 1 Ton/Sa

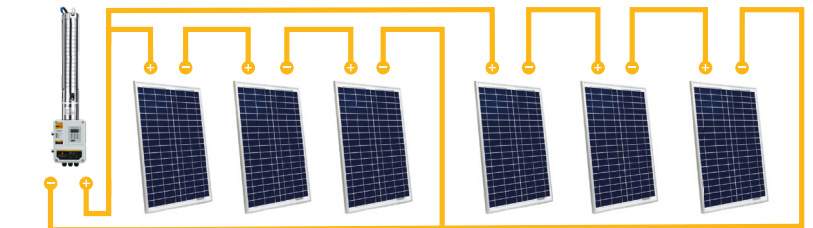
100M - 3 Ton/Sa

50M - 4 Ton/Sa

Panel Sayısı
Panel Quantity

**3+3
550W**

Çıkış : G1¼"



Motor Gücü / Motor Power

1500W / 2HP

Voltaj Aralığı / Voltage Range

60V - 220V

Yükseklik (m) / Height (m)

210 | 180 | 150 | 100 | 75 | 50 | 1

m³ / sa / m³ / h

0 | 1 | 2 | 3 | 3,5 | 4 | 5

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

DC-FUSE-SERIES

DC SIGORTA



MXDC-32
16A

SOLAR FUSE

1000V.D.C

Ø 10X38

TECHNICAL DATA SHEETS

Sigorta Amperi / Fuse Amper	16A
Anma Gerlimi / Rated Voltage	1000 VDC
Kutup / Pole	1 P
Bağlantı / Connection	2.5 - 10 mm ²
Fişek Boyutu / Fuse Dimension	10x38 mm

mexxSUN®
Take Control Of The Sun

MXDC-32
32A

SOLAR FUSE

1000V.D.C

Ø 10X38



DC SIGORTA

Sigorta Amperi / Fuse Amper	32A
Anma Gerlimi / Rated Voltage	1000 VDC
Kutup / Pole	1 P
Bağlantı / Connection	2.5 - 10 mm ²
Fişek Boyutu / Fuse Dimension	10x38 mm

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

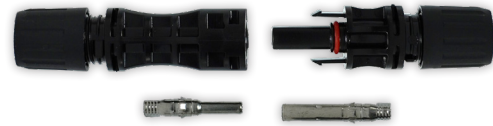
CONNECTOR-SERIES



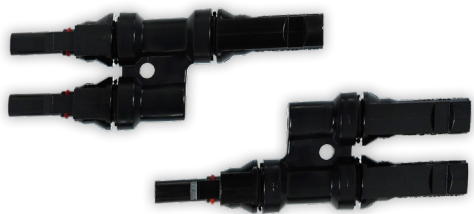
30A 1000V
CONNECTOR SET

SOLAR
KONNEKTÖR

50A 1500V
CONNECTOR SET



SOLAR
KONNEKTÖR



2 in 1-SET
PARALLEL SET

SOLAR
KONNEKTÖR

3 in 1-SET
PARALLEL SET

SOLAR
KONNEKTÖR



www.mexxsun.com

0276 223 3001

TECHNICAL DATA SHEETS

Anma Akımı / Rated Current	30A
Anma Gerilimi / Rated Voltage	1000 VDC (IEC)
Yanma Sınıfı / Flame Class	UL94-HB / YL94-V0
Bağlantı Sistemi / Contact System	MC Multilam
Kablo Ölçüleri / Cable Size	2.5 mm ² , 4 mm ² , 6 mm ²

Anma Akımı / Rated Current	50A
Anma Gerilimi / Rated Voltage	1500 VDC (IEC)
Yanma Sınıfı / Flame Class	UL94-HB / YL94-V0
Bağlantı Sistemi / Contact System	MC Multilam
Kablo Ölçüleri / Cable Size	2.5 mm ² , 4 mm ² , 6 mm ²

Anma Akımı / Rated Current	30A
Anma Gerilimi / Rated Voltage	1500 VDC (IEC) / 600 VDC (UL)
Yanma Sınıfı / Flame Class	UL94-HB / YL94-V0
Bağlantı Sistemi / Contact System	MC Multilam
Kablo Ölçüleri / Cable Size	2.5 mm ² , 4 mm ² , 6 mm ²

Anma Akımı / Rated Current	30A
Anma Gerilimi / Rated Voltage	1500 VDC (IEC) / 600 VDC (UL)
Yanma Sınıfı / Flame Class	UL94-HB / YL94-V0
Bağlantı Sistemi / Contact System	MC Multilam
Kablo Ölçüleri / Cable Size	2.5 mm ² , 4 mm ² , 6 mm ²

Mexxsun Yenilenebilir Enerji Ltd. Şti. hiçbir bildirim yapmaksızın teknik özellikler ve cihazlarda tasarım ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir ve saklı tutar.

Notlar

CONTACT

İLETİŞİM



SATIŞ DESTEK DEPARTMANI

SALES SUPPORT DEPARTMENT

0505 988 8423 / 0543 837 5576
0538 236 9552 / 0505 530 4996
0552 664 0011

TEKNİK DESTEK DEPARTMANI

TECHNICAL SUPPORT DEPARTMENT

0538 236 9677 / 0538 236 9735
0546 425 9174 / 0506 046 9064

SERVİS BAKIM DEPARTMANI

SERVICE MAINTANCE DEPARTMENT

0552 660 7427

FİNANS MUHASEBE DEPARTMANI

FINANCE ACCOUNTING DEPARTMENT

0507 759 7956

KATALOG



CATALOG

FOLLOW US
MEXXSUNTR



www.mexxsun.com



OFF-GRID, ON-GRID INVERTERLER, BATARYA SİSTEMLERİ VE SULAMA SİSTEMLERİ
BAŞTA OLMAK ÜZERE SOLAR ENERJİ SİSTEMLERİNDEKİ TÜM ÜRÜNLERİN SATIŞ VE
SATIŞ SONRASI HİZMETLERİNİ SUNAN FİRMAMIZ 2011 YILINDAN İTİBAREN
SEKTÖRDE EMİN ADIMLARLA BÜYÜMEYE DEVAM ETMEKTE VE
SİZLERE EN İYİ HİZMETİ SUNMAK İÇİN ÇALIŞMAKTAYIZ.



Fevzi Çakmak Mh. 1. Ertürk Sk.
No.24 Uşak / Merkez



+90 276 223 30 01



info@mexxsun.com
www.mexxsun.com