



(ريبدأ تلوف وليك) ققاطلا

3 روطلا 60 Hz, PF 0.8

يئابرهكلا دهجل	(ESP) ياب دناتس ققاط		(PRP) ميأرب ققاط		Standby Amper
	kW	kVA	kW	kVA	
380/220	220,00	275,00	200,00	250,00	417,83
208/120	255,20	319,00	232,00	290,00	885,48
480/277	264,00	330,00	240,00	300,00	885,48

حمسئي مل ISO8528 عم قفاوتم ESP. نمالا لكبشلا رصم عاطقن لاج يف ءلومحلل ققاطلا ريفوت يفر يغمتملا ءابرهكلا لمعتسي (ESP) ياب دناتس ققاط طرفملا ليمحتلل.

لامعتسا متي ISO8528 عم قفاوتم PRP. عاطقن نود ءيونسل لملعلا متاعاس لجا نم ءلومحلل ققاطلا ريفوت يفر يغمتملا ءابرهكلا لمعتسي (PRP) ميأرب ققاط لامعتسا متي ISO3046 بسح ءعاس 12 لمعلا قرتف يفر 10% دئاللا ليمحتلا لجا نم ءدحاو ءعاس.

قماع تافصاوم

جنومنلا مقرو مس	AD 330-6
زتره) ددرتلا	60
دوقولا عون	Diesel
ءيراجتلا متمال عون يئابرهكلا دلوملا جنومن	HYUNDAI P 126 TI - 60Hz
ءيراجتلا متمال عون بوانتملا رايتملا دلوم جنومن	ECO 38-2M/4 C - 60Hz
مكحتلا ءحول وذ جنومن	DSE 7320
قرجلا	MS 60

كرحملا تافصاوم

كرحملا	HYUNDAI
كرحملا جنومن	P 126 TI - 60Hz
(L) تاناوطسالا ددع	6 cylinders - in line
فيوجتلا	123
ءمدصل	155
قناوطسالا مجح	11.051
ءاوملا طفش	Turbo Charged and Intercooled (Air to Air)
طغضلا لدعم	17.1:1
ءعرسالا (d/dk)	1800
(رنتل) (رنتل فلالماش) تيزلا ءعس	23
(قيلامجالا) ناصح / يعاس طاووليك ءيظايتحالا ققاطلا	298/400
كرحملا قلتك نيخست قزهجا ددع	1
(طاو) كرحملا قلتك نيخست قزهجا ققاط	3000
دوقولا عون	Diesel
دوقولا ءخضم عون	Zexel P inline
مكحتلا ماظن	Electronic
(رمتسم رايتم تلوف) ليغشتملا يئابرهكلا دهجل	24 Vdc
(ءعاسالا/ءيمكالا) ءعسالا ءيراطبلا	2x85

قبسمل رابخال نود نم روصلاو تاراوسسكال او تادعمل او ناولال او ءينفلا تافصاوملا او تال يدملا يف ليدعتلا قح ول عجتنملا ظفاحي.



ديريبتلا ءاوه قفدت	45
ديريبتلا ءاوه قفدت (فقيقد/دبعكمرتم)	Water Cooled
ديريبتلا ءاوه قفدت (روتيدارلا عم / طقف كرحم)	295
ديريبتلا ءاوه قفدت (روتيدارلا عم / طقف كرحم)	19/52
ديريبتلا ءاوه قفدت	Dry Type
ديريبتلا ءاوه قفدت (100% دن ع دوقولا كالمستسا)	70.3
ديريبتلا ءاوه قفدت (75% دن ع دوقولا كالمستسا)	52.3
ديريبتلا ءاوه قفدت (50% دن ع دوقولا كالمستسا)	36.2

ديريبتلا ءاوه قفدت تافصاوم

Manufacturer	Mecc Alte
ديريبتلا ءاوه قفدت (روتيدارلا عم / طقف كرحم)	ECO 38-2M/4 C - 60Hz
ديريبتلا ءاوه قفدت (زتره)	60
ديريبتلا ءاوه قفدت (رييتم تلوف وليك) ءاوه قفدت	290
ديريبتلا ءاوه قفدت (V) يئابرهكلا دهجلا	380
ديريبتلا ءاوه قفدت (روظلا)	3
ديريبتلا ءاوه قفدت (يكي تامتو توالا دهجلا مظنم)	DSR
ديريبتلا ءاوه قفدت (دهجلا مظنم)	(+/-)1%%
ديريبتلا ءاوه قفدت (لزعلا ماظن)	H
ديريبتلا ءاوه قفدت (فيماحل فنص)	IP23
ديريبتلا ءاوه قفدت (ءاوه قفدت لماع)	0.8
ديريبتلا ءاوه قفدت (غك) يلكلا دلوملا نزو	653
ديريبتلا ءاوه قفدت	39

ديريبتلا ءاوه قفدت عاونلا وذي يئابرهكلا دلوملا تاسايق

ديريبتلا ءاوه قفدت (لوملا)	3017
ديريبتلا ءاوه قفدت (ضرعلا)	1300
ديريبتلا ءاوه قفدت (عافتريلا)	1588
ديريبتلا ءاوه قفدت (DRY WEIGHT (kg.))	2265
ديريبتلا ءاوه قفدت (نازخ ءاوه قفدت)	470

ديريبتلا ءاوه قفدت عاونلا وذي يئابرهكلا دلوملا ءرج تاسايق

ديريبتلا ءاوه قفدت (لوملا)	3934
ديريبتلا ءاوه قفدت (ضرعلا)	1356
ديريبتلا ءاوه قفدت (عافتريلا)	2156
ديريبتلا ءاوه قفدت (DRY WEIGHT (kg.))	2940
ديريبتلا ءاوه قفدت (نازخ ءاوه قفدت)	470

ءمدقلا

Sound-attenuated and weather protective enclosures for generating sets from Aksa, meet event the sound requirements and provide optimum protection from inclement weather and development by our specialist acoustic engineers. Our modular designed sound insulated canopies provide ease of access for servicing and general maintenance and interchangeable components permitting on-site repair. Enclosures are designed to optimize genset cooling performance,

قېسملار رابخالانود نمروصولاوتاراوسينكالاوتادعملاناولالاولةينفلاتافصاوملاوتاليدوملايفليدعتلاقحيلعچتنجلانظفاحي.



providing you with confidence that genset ratings and ambient capability.

مكحنتل ءحول

مكحنتل ءدحو	DSE
مكحنتل ءدحو وذ جذومن	DSE 7320
لاصتال انمانم	MODBUS

1. ءحالما ءمئاق حيتافم .
2. ليوحنتل او ءكبشلا حاتفم .
3. يد يس لء ءشاش ىلع سايقلاو ليغشنتل نالاح تارشوم .
4. لاطعال راذنال ديل حيباصم .
5. ليوحنتل او دلومل حاتفم .
6. دلومل عضو ديل حيباصم .
7. لمعال ءقيرط ديدحت حيتافم .

ءزهجال

7320 ليدوم ءيكي تامتوتوال ءكبشلا يف لاطعال ءبقارمو ءابرمكلا دلومب مكحنتل ءدحو ، DSE .

ينورتاكلال ءيراطبلا نحش زاهج .

..مكحنتل رءاود تامامصو ىرطلال فاقيلال رز .

CONSTRUCTION and FINISH

يذالوفلا جاصلال نم ءعونصملا ءحولل ءنيباك يف ءزهجالا بيكرت متي .

لكءتلا دض ءمواقم رثكأ جاصلال حطس نوكليل ءيئاي ميكلال تافسوفلا ءدامب ءحولل جاص فيلغت متي .

نرخسنتل ءيلمع ءارجاو رتسيلوبلا بكمم قوحسم لامءستاب ءجرد ىلع ءب مواقم ناھب ءحولل ءنيباك ءالط متي .

..لصفملاو لفقلا تاذ ءحولل ءاطغ لالخنم ءزهجالا ىل لوصول ءلومس .

بيكرتلا

ءقطلال جرخم تاذ ءطحمل ءدحو ىلع وء دلوملا ءعومجم ءيساش ىلع ءيوقلا ءيذالوفلا ءعوقلا ىلع مكحنتل ءحول بيكرت متي .

نرخىل ىوتسمب دلوملا ءعومجمل يبنجالا فرطلا ىل ءحولل تيبتت متي .

مكحنتل ءدحو تادلومل

انيدل ريبمء تلوف ولبيك 220 نم ىلءال تادلومل تاوعومجم يف ءدوم لكشب ءوجوم DSE7320 مكحنتل ماظن نل .

ءيئاقلت لزيدلاو زاغلا تالفرجم تاذ تادلومل فاقيلال ليغشنتب ءحولل موقت .

تلوفو ليغشنتل تاواسو ديربنتلا ءام ءرارحو لكرحمل تييز طغضو رايءتلاو تلوفلاو دلومل ءدرت ءبقارم متي نء ىلع ميصنتلا مت . يد يس لء ءشاش ىلع تامولعملل مھ ضرغو ءيراطبلا .

اھب لصلءملا ءقطلال ليوحت ماظنو يطايتحال دلوملا ءعومجم مكحنتي ءكبشلا ءدرتو تلوف بقراري .

ءحولل نم ءيمامل ءحولل ىلع يد يس لء ءشاش ىلع ينعملل لطلعلا ضرع متي دلوملا يف لطلعلا رومظ ءنء ءيئاقلت دلومل فاقيلال متي .

ءيراي عم تافصاوم

قيلقلا لغشملاب مكحنتل .

للكب 64 × 132 يد يس لء ءشاش لالخنم ءلومسب تامولعملل ءءارق .

ءجمءنربو رتويبموكلا لالخنم وء ءحولل ءيمامل ءحولل ىلع ءجمربلا .

رارزا 5 ءمئاقب ءحالماو معانل سملل تاذ ءيئاشغلا حيتافملا ءحول .

RS232، RS485 و تئرئيلال لالخنم سءا سءا لئاسرب ريراقنتلا ىلع لوصول ءدعب نء لاصتال .

ءعاسلاو خيراتلا عم ليجسنتل رتغد يف ءدح / لطلع (50) راطل .

ءءءملا تاواسلاو خيراتلاب ءنءايصلال جمءنربو لكرحمل نيرمت عضو .

ءابصملا رابتءا / تومس نوبد ، ليغشنت ، رابتءا ، ءيئاقلت ، يودي ، فاقيلال : مكحنتل حيتافم .

قبسمل رابءال نود نم روصولو تاروايسمكلاو تاءعمل واولال ءيئفلا تافصاوملاو تاليدوملا يف ليدءتلا قح ىلع ءنءملا ظفاحي .



ءابرهكلا دلوم يف دئازلا راييتلا

ضيرأتلا بيرست

ءابرهكلا دلوم يف دئازلا راييتلا

ءيبلسلا ءل حرملا لس لسست

تارايخ

عفتترملا / ضفخنملا دوقولا ءوتسم فئاقيا

عفتترملا / ضفخنملا دوقولا ءوتسم راذن

عيسوتلا تادحو

(2548) ءيفاضإل ديل ءدحو

(2157) عيسوتلا ل حرم ءدحو

(2130) عيسوتلا ل خدم ءدحو

ريياعملا

يسيطان غمورهكلا قفاوتلا / ءيئابرهكلا ءملا سلا

BS EN 60950 ءيئابرهكلا لمعلا ءزهج

S EN 6100062 يسيطان غمورهكلا قفاوتلا ءانشتسا

S EN 6100064 يسيطان غمورهكلا قفاوتلا شاعبنا رايي

(نحاشل) يكي تاتسالا ءيراطبلا موقم

ءيلاع ءيجاتن! ملو SMD ءينقتو ليوحيتلا ءقيرطب ءيراطبلا نحش زاهج جاتن! مت

V I. زيمملا فطعنملا بسح ءيراطبلا نحش متي

ءيئابرهكلا ءرادال رصق دض زاهجلا جرخم ءيامح مت

ءزهجال ارظن ادج ضفخنم ءرارحلا رشنو فيفخ وهو لقا ملطعت ءبسنو ارمع لوطا ءيجاتن! رشكا وه 1205/2405 نيالورب نحشلا زاهج ن! رينيل نحشلا

نحشلا لطح جرخم دجوي

يسكعلا بطلاقتلا دض ءيامحلا مت

جرحملا رايي: 27,6V و 13,8V 5A. لخدملا تلوف: 198264V.

ءيراي عم تافصاوم

- Water cooled, Diesel engine
- Radiator with mechanical fan
- Protective grille for rotating and hot parts
- Electric starter and charge alternator
- Starting battery (with lead acid) including rack and cables
- Engine coolant heater
- Base frame design incorporates an integral fuel tank and anti-vibration isolators
- Flexible fuel connection hoses
- Single bearing, class H alternator
- Industrial exhaust silencer and steel bellows supplied separately (for open sets)
- Static battery charger
- Manual for application and installation

قبسمل رابخالا نود نم روصلاو تاراويسكالاو تادعمل او ناولال او ءينفلا تافصاوملاو تاليدوملا يف ليدعتلا قح ولع جتنملا ظفحاجي



يراي تخ تالال

TRANSFER SWITCH

- Motor Switch
- Four Pole Contactor
- Three Pole Contactor

OTHER ACCESSORIES

- Trailer
- Inlet and outlet acoustic baffles
- Inlet and outlet motorised louvers
- Tool kit for maintenance
- Automatic transfer switch
- Main Fuel Tank
- Supplied with oil and coolant - 30 °C
- Electrical oil drain pump
- Manual oil drain pump
- Automatic or manual fuel filling system
- Low and high fuel level alarm
- Duct adapter (on radiator)
- Enclosure: weater protective or sound attenuated
- Residential silencer

CONTROL SYSTEM

- Remote communication with modem
- Alarm output relays
- Charge Ammeter
- Earth fault, single set
- Transition synchronization with mains
- Automatic synchronising and power control system (multi gen-set

Parallel)

- Remote relay output
- Remote annunciator panel

ENGINE

- Oil heater
- Fuel-Water Seperator Filter

ALTERNATOR

- PMG excitation + AVR
- Main line circuit breaker
- Anti-Condensation Heater
- Over sized alternator

تاداهشلا

- TS ISO 8528

ق.ب.س.م.ل.ا ر.ا.ب.خ.ا.ل.ا ن.و.د.ن.م ر.و.ص.ل.ا.و ت.ا.ر.ا.و.س.س.ك.ا.ل.ا.و ت.ا.د.ع.م.ل.ا.و ن.ا.و.ل.ا.ل.ا.و ا.و.ت.ي.ن.ف.ل.ا ت.ا.ف.ص.ر.ا.و.م.ل.ا.و ت.ا.ل.ي.د.و.م.ل.ا.و.ف.ل.ي.د.ع.ت.ل.ا.ق.ح.و.ل.ع.ج.ت.ن.م.ل.ا.ظ.ف.ا.ج.ي.

