



(ريبدأ تلوف وليك) ققاطا

3 روطلا 60 Hz, PF 0.8

يئابرهكلا دهجل	(ESP) ياب دناتس ققاط		(PRP) مي ارب ققاط		Standby Amper
	kW	kVA	kW	kVA	
380/220	128,80	161,00	116,80	146,00	244,62
208/120	135,20	169,00	123,20	154,00	469,11
480/277	135,20	169,00	123,20	154,00	469,11

حمس ي مل ISO8528 عم قفاوتم ESP. نمالا لكبشلا رصم عاطقن لاج يف ءلومحلل ققاطا ريفوت يفر ي غتملا ءابرهكلا لم عتسي (ESP) ياب دناتس ققاط طرفملا ليحتلل.

لام عتسا متي ISO8528 عم قفاوتم PRP. عاطقن نود ءيونسل لمل عالا ناعاس لجا نم ءلومحلل ققاطا ريفوت يفر ي غتملا ءابرهكلا لم عتسي (PRP) مي ارب ققاط لام عتسا متي ISO3046 بسح عاس 12 لم عالا قرتف ي 10% دئاللا ليحتلا لجا نم ءدحاو عاس.

قماع تافصاوم

جنومنلا مقرو مسا	AC 169-6
زتره) ددرتلا	60
دوقولا عون	Diesel
ءيراجتلا متمال عو يئابرهكلا دلوملا جنومن	CUMMINS 6BTAA 5,9-G6 - 60Hz
ءيراجتلا متمال عو بوانتملا رايتملا دلوم جنومن	UCI 274 E - 60Hz
مكحتلا ءحول وذ جنومن	DSE 6020
قرجحلا	MS 60

كرحملا تافصاوم

كرحملا	CUMMINS
كرحملا جنومن	6BTAA 5,9-G6 - 60Hz
(L) تان او طسالا ددع	6 cylinders - in line
فيوجتلا	102
قمدصل	120
قن او طسالا م ح	5.9
ءاوملا طفش	Turbo Charged and AfterCooled
طغضلا لدعم	16.5:1
ءعرسالا (d/dk)	1800
(رنتل) (رنتل فل الماش) تيزلا عس	16.4
(قيلامجالا) ناصح / يعاس طاووليك ءي طايحتالا ققاطا	160/215
كرحملا قلتك نيخست قزهجا ددع	1
(طاو) كرحملا قلتك نيخست قزهجا ققاط	1000
دوقولا عون	Diesel
نقحلا ماظن و عون	Direct
دوقولا ءخضم عون	Bosch Rotary Type
مكحتلا ماظن	Electronic
(رمتسم رايتم تلوف) لي غشتلل يئابرهكلا دهجل	12 Vdc

قبسما رابخال نود نم روصلاو تاراويس كالاو تادعلاو ناولالاو ءينفلا تافصاوملاو تال يدملا يف لي دعتلا قح و ل ع جتنملا ظفاحي.



ةعاسل/ةيمكلا) ةعسل او ةيراطبلا	1x85
ريبم) بوانتملا نحشلا رايت	55
ديرببتلا ةقيرط	Water Cooled
ةقيرط/دبعكممرتم) ديرببتلا ةحورم ءاوه قفدت	162
رتل) (روتيدارل عم / طقف كرحم) ديرببتلا لئاس ةعس	9.1/21.4
ءاوهلا رتلف	Dry Type
ةعاسل/رتل) لمح 100% دن ع دوقولا كلالمتسا	39
ةعاسل/رتل) لمح 75% دن ع دوقولا كلالمتسا	31
ةعاسل/رتل) لمح 50% دن ع دوقولا كلالمتسا	21

بوانتملا رايتلا دلوم تافصاوم

Manufacturer	Stamford
ةيراجبتلا متمال عو بوانتملا رايتلا دلوم جذومن	UCI 274 E - 60Hz
زتره) ددرتلا	60
ريبم) تلوف وليك) ةقاطلا	146
V) يئابرهكلا دهجل	380
روطلا	3
يكيتاموتوالا دهجل مظنم	AS440
دهجل مظنم	(+/-)1%
لزعلما مظن	H
ةقاطلا لماع	0.8
غك) يلكلا دلوملا نزو	492
ديرببتلا ءاوه	37

م) حوتفملا عونلا وذي ئابرهكلا دلوملا تاسايق

لوطلا	2750
ضرعلا	1300
عافترا	1751
نازخ ةعس	470

م) يئابرهكلا دلوملا ةرجح تاسايق

لوطلا	3934
ضرعلا	1356
عافترا	2156
DRY WEIGHT (kg.)	2240
نازخ ةعس	470

ةمدقجلا

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, providing you with confidence that genset ratings and ambient capability.

قبسجلا رابخاللا نود نم روصلا او تاراويسكالا او تادعلا او ناولالا او ةينفلا تافصاوملا او تاليدوملا يف ليدعتلا قح يل ع جتنجلا ظفاحي.



مكحتلا ةحول

مكحتلا ةدحو

مكحتلا ةدحو وذ جذومن

DSE

DSE 6020

1. ةحالما ةمئاق حيتافم .
2. ليوححتلا ةكبتشلا حاتفم .
3. يد يس ل ءتقشاش لىل ع سايقلا وليغشتلا تالاح تارشوم .
4. لاطعال راذنل ديل حيباصم .
5. ليوححتلا ءلومل حاتفم .
6. ءلومل عضو ديل حيباصم .
7. لمعل ءقيرط ديدحت حيتافم .

ةزهجال

6020 ليدوم ءيكي تامتوتوال ءكبتشلا يف لاطعال ءتبقارمو ءابرمكلا ءلومب مكحتلا ءدحو ، DSE .

ينورتكلال ءيراطبلل نخش زاهج .

مكحتلا رئاود تامامصو ءراطلا فئاقيلال رز .

CONSTRUCTION and FINISH

يذالوفلا جاصلنا ءعونصلما ءحولل ءنيبالك يف ءزهجالا ببيكرت متي .

لكأتلل دض ءمواقم رثكأ جاصلنا حطس نوكليل ءيئاي ميكلل تافسوفلا ءتامب ءحولل جاص فيلغت متي .

نيخستلا ءيلمع ءارجو رتسيلوبللا بلكرم قوحسم لامعتساب ءجرد لىل ءاب مواقم ناءب ءحولل ءنيبالك ءالط متي .

لصلفملا ءلفقل تاذ ءحولل ءاطغ لالخنم ءزهجالا لىل ءلوصولا ءلومس .

ببيكرتلا

ءقاطلا جرخم تاذ ءطحما ءدحو لىل ع و ءلوملا ءعومجم هيساش لىل ع ءيوقلا ءيذالوفلا ءعوقلا لىل ع مكحتلا ءحول ببيكرت متي .

نيعل ءلوتسمب ءلوملا ءعومجمل يبنجالا فرطلا لىل ءحولل تيبثت متي .

مكحتلا ءدحو تادلوملا

انيدل ريبم ءلوف ولبيك 220 نم لىل ءال تادلوملا تاعومجم يف ءدوم لكشب ءوجوم DSE6020 مكحتلا ماظن نإ .

ايئاقلت لزيءل و زاغلا تاءكرحم تاذ تادلوملا فئاقيلال لىل غشتب ءحولل موقت .

ءلوفو لىل غشتلا تاعاسو ءيرببلا ءام ءرارحو لكرحما تيز طغضو رايءلا ءلوفلا ءلوملا ءدرد ءتبقارم متي نأ لىل ع ميصتلا مت .

يد يس ل ءتقشاش لىل ع تامولءملا مءه ضرعو ءيراطبللا .

ءب لصلءملا ءقاطلا لىل ع ماظنو يطايءحال ءلوملا ءعومجم مكحتيو ءكبتشلا ءدردو ءلوف بقراري .

ءءحولا نم ءيمءال ءحولل لىل ع يد يس ل ءتقشاش لىل ع ينءملا لطلءل ضرع متيو ءلوملا يف لطلءل روءءن ءيئاقلت ءلوملا فئاقيلال متي .

ءيراري عم تافصاوم

قيلءلا لىل غشتلا مكحتلا .

يد يس ل ءتقشاش لالخنم ءلومسب تامولءملا ءءارق .

فوفص 4 ، 64 × 132 ءينايءلا موسرلا ضرع .

ءابرمكلا ءلومو ءكبتشلا تاقاطن يلب ليوححتلا مكحتلا .

ءيمءال ءحولل لىل ع ءيوءيلاء ءجمربلا .

لىل غشتلا ماظنو رارءال ءقاوم ءلومس .

ءيمءال ءحولل لىل ع ءجمربلا .

ءءب ن لىل غشتلا .

ءركءلا يف ءلجسم تاراذن 5 ءيؤر ءينءم .

يد يس ل ءتقشاش تامولءم مدقت رز . لىل غشتلا ، رابءءال ، يئاقلتلا ، يوءيلاء لىل غشتلا ، رففص / فئاقيلال رارءا : مكحتلا رارءا .

قيبسءملا رابءءال نوءنم روصلا و تاراءوسءكءال و تاءءملا و ناولال او ءينءلا تافصاوملا و تاليدوملا يف ليدءءلا قح لىل ع ءءنءملا لظفءاجي .



ساي قولا تارشوم

كفر حمل

كفر حمل ة عرس

تيزلا طغض

ءامل ة قراح

لم عمل ة تاعاس

ةيراطبلا ة تلف

طبض لل لباقلا ة تيقوتلا

ادلوم

تلفلا (LL, LN)

رايتلا (L1L2L3)

ددرتلا

ةكشب

تلفلا (LL, LN)

ددرتلا

لم عمل / ة زهاج ةكشبلا

لم عمل / ة زهاج ةابرهكلا دلوم

راذنإ

نحش لل لي دبلا راييتلا دلوم ل طع

فناقيإ ل طع

دلوملا تلف ، دلوملا ددرت ، كفر حمل ة عرس ، كفر حمل ة قراح ، عفترم / ضفخنم ةيراطبلا تلف

دوقولا ةوتسم ، تيزلا طغض ضرافخنا

فناقيإ ةاراذنإ

لي غش تلا ل طع

ءاطلا فناقيإ

تيزلا طغض ضرافخنا

ءامل ة قراح عافترا / ضرافخنا

دلوملا تلف ، دلوملا ددرت ، كفر حمل ة عرس ، عفترم / ضفخنم

تيزلا طغض راعشتسا

كفر حمل رشوم لاصتا دجوي ال

يءابرهكلا لي غش تلا

ءابرهكلا دلوم يف دئازلا راييتلا

تارايخ

(يءابرهكلا ل طع او فناقيإ او راذنإ) يجر اخلا راعشتسالا زهاج ة قراح او طغضلا لوح يوءملا مكحتلا ةينكلم

(رثكأل اب راتم 6) يب س أ وي لبك لام عتساب رتوي بموكلا ربع اهتبقارمو اي عضو م ةدحولا ةجمر ب

ريي عمل

يسيطان غمور هكلا قفاوتلا / ةيءابرهكلا ةم ال سل

قبس م رابخال نود نم روصلاو تاراويس كلالو ةادعمل او ناولال او ةينفلا تافصاوملاو تاليدوملا يف ليدعتلا قح لىع جتنملا ظفاحي



- Charge Ammeter
- Earth fault, single set
- Remote relay output
- Paralel system with mains.
- Automatic synchronising and power control system (multi gen-set

Parallel)

- Remote annunciator panel
- Transition synchronization with mains

ENGINE

- Oil heater
- Low water level alarm
- Fuel-Water Seperator Filter

ALTERNATOR

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

تاداهشلا

- TS ISO 8528
- CE
- SZUTEST
- 2000/14/EC