aksa POWER GENERATION

Standby 385 kVA

ÕϒғqɑϭƃqqϳqƃqdȄɘɔdƃqqɘdɘȄƃɔɟɐϒ

AVP 385

ÕɟϒjȄɘqɑϭ Volvo Penta
ȦɑϭɘqdƃȄɘɔdMecc Alte
ȷϒdɘqɒȄ P 732 dϒdɘqɒȄɘɛdȄɟɑqƃϒɥ
ɘɛdȄɟɑqƃϒɥ

AKSA POWER DIESEL

ISO8528	ÕȄƃƃȄɥ ϳqƃqdȄɘɔdƃȄɥ ϳdɘɛɛȄ dɛdɔqɐɘϒdɔɟȄƃȄ ƃȄ ɘdɔɟƃq ƃɔdɒ ꞰSO 8529
SZUTEST	ÕȄƃƃȄɥ ϳqƃqdȄɘɔdƃȄɥ ϳdɘɛɛȄ dɛdɔqɐɘϒdɔɟȄƃȄ ϒ dɔғQȄƃȄ dɔϳɑȄdƃɔ ɘdqɇɔɟȄƃϒɏ ꞰSO 9001
CE	ÕȄƃƃȄɥ ϳqƃqdȄɘɔdƃȄɥ ϳdɘɛɛȄ dɔɔɘɟqɘdɘɟɘqɘ dqdɘϒɚϒɐȄɘȄɒ ȷ õ
2000/14/EC	ȾɘɒɔϒғɔɑɏȝϒɔƃƃqqdɟɔɏdɘɟȄ ғȄ ȷ ϒɘƃɔɏ ϳdɘɛɛq ɘqdɘϒdɘɤɘdɥ dɔϳɑȄdƃɔ õɟdɔɛɑɏdɘϒɒ ƃɔdɒȄɒ ɛɔ ɞɘɒɘ 2000/14/õ ȷ

ȺȄғȄ 3 Ⱡ ɜqƃɐϒ, 50 ɕɜ, 0,8 PF

	ȶqғqdɟƃȄɥ ɒɔ ȷ ƃɔdɘɞ		Ⱡ dƃɔɟƃȄɥ ɒɔ ȷ ƃɔdɘɞ		
ÿȄɛdɥRqƃϒq	ɐȄȦ.	kw	ɐȄȦ.	kw	Amp
400/230	385,00	308,00	350,00	280,00	505,20

ȶqғqdɟƃȄɥ ɒɔ ȷ ƃɔdɘɞ: Ȅ dqғqdɟƃɔɒ dqRϒɒq (ESP) dȄɇɔɘɡ ɟ dɔɔɘɟqɘdɘɟϒϒ d ISO 8528 ɛqdqϳdɘғɐȄ ƃqQɔɛɑdɘϒɒȄ.

Ⱡ dƃɔɟƃȄɥ ɒɔ ȷ ƃɔdɘɞ : ϒɔ ȷ ƃɔdɘɞ ɟ ɔdƃɔɟƃɔɒ dqRϒɒq (PRP): dȄɇɔɘȄ ɟ QɑϒɘqɑɞƃɔɒdqRϒɒq ɛdϒ ɛqdqɒqƃƃɔɏ ƃȄϳdɘғɐq, 24 ɜȄdȄ ɟ dɘɘɐϒ ɟ dɔɔɘɟqɘdɘɟϒϒ d ISO 8528, QɔɛɑdɘϒɒȄ ɛqdqϳdɘғɐȄ ɟ 10% ɟ ɘqɜqƃϒq 1 ɜ ғȄ 12 ɜ ɟ dɔɔɘɟqɘdɘɟϒϒ d ISO 3046.

Standard Specifications

ÕϒғqɑɞƃɡɏQɟϒjȄɘqɑɞ d ɟɔQɥƃɡɒ ɔɛɑȄRQqƃϒqɒ, Qɑɥ ϒdɛɔɑɞғɔɟȄƃϒɥ ɟ ɘɥRqɑɡɛ ɘdɑɔɟϒɥɕ
dȄQϒȄɘɔd d ɒqɛȄƃϒɜqdɘϒɒ ɟqƃɘϒɑɥɘɔdɔɒ
õȄ ȷ ϒɘƃȄɥ dqɞɡɘɐȄ ɟqƃɘϒɑɥɘɔdȄ ϒ ɟdȄ ȷ Ȅɤ ȷ ϒɛdɥ QqɘȄɑqɏ
Ɓɑqɐɘdϒɜqdɘϒɏ dɘȄdɘqd ϒ ғȄdɥQƃq ɘdɘdɔɏdɘɟɔ ȄɑɞɘqdƃȄɘɔdȄ
ɳɘdɘɔɟɔɏ Ȅɐɐɘɒɘɑɥɘɔd (dɟϒƃɜɔɟɔ-ɐϒdɑɔɘƃɡɏ) d ɐȄɇqɑɥɒϒ
ÕɔRɐɛ QɟϒjȄɘqɑɥ
Ⱡ ɛɔdƃȄɥ dȄɒȄ, ƃqdɘ ȷ ϒɏ ɘɔɛɑϒɟƃɡɏ ɇȄɘ ϒ Ȅƃɘϒjɑɐɞϒɘqɑɞ ɐɔɑqɇȄƃϒɏ
ȾɑȄƃj ɘɔɛɑϒɟƃɔɏ dϒdɘqɒɡ
Ⱡ QƃɔɛɔQɞϒɛƃϒɘɔɟɡɏ ȄɑɞɘqdƃȄɘɔd, ɐȄȦȦ ÿ
ȾɘɒɔjɑɐɞϒɘqɑɞϒjϒɇɘϒɏdȄɑɛƃɔɏɐɒɔɛqƃdȄɘɔdɛɔdɘȄɟɑɥɤɘdɥɔɘQqɑɛƃɔ
ғȄdɥQƃq ɘdɘdɔɏdɘɟɔ
ȶɐɘɔɟɔQdɘɟɔɐϒdɛɔɑɞғɔɟȄƃϒɤϒɘdɘȄƃɔɟɘq

ȄɡɇɔdQɔɛɔɑƃϒɘqɑɑɞƃɡɛɔɛɜϒɏ

ÕȄÕɕȦɸõõ?

- ȺϒɑɞɘdɔɘQqɑƃϒɥɟɔQƃɔɏɚdȄɘɜϒϒɔɘɔɛɑϒɟȄ
- ɳɔQɔjdqɟɒȄdɑȄ

ALTERNATOR

- ɳdɔɘϒɟɔɘɔƃQqƃdȄɞƃɡɏɔɇɔjdqɟȄɘqɑɞ
- ȦɑɞɘqdƃȄɘɔd d ɟɡdɔɘɔɏ ɒɔ ȷ ƃɔdɘɞɤ
- ȷ ϒdɘqɒȄɔɛɔɟq ȷ qƃϒɥ PGM + AVR
- ȄɡɛɔQƃɔɏȄɟɘɒȄɘғȄ ȷ ϒɘɡ

ȷ Ö ȷ ɸõ Ϋ Ȧ ɸɳȶȦȄõõÿ ÖȦ

- ȷ ϒdɘqɒȄ ȄɟɘɒȄɘϒɜqdɘɔɏ dϒƃɘdɔƃϒғȄɜϒϒ ϒ ɘɛdȄɟɑqƃϒɥ ɒɔ ȷ ƃɔdɘɞɤ
- dϒdɘqɒȄ ɛȄdȄɑqɑɞƃɔɏdȄɇɔɘɡ d ɟƃqɞƃqɏdqɘɞɤ
- ȷ ϒdɘqɒȄ dϒƃɘdɔƃϒғȄɜϒϒɒɘRQɘdqɘɞɤ
- ɸQȄɑƃȄɥ ɛȄƃqɑɞdϒjƃȄɑϒғȄɜϒϒ
- ȦɟȄdϒɏƃɡɏɔdɘȄƃɔɟQɟϒjȄɘqɑɥ
- ÕϒdɘȄɜϒɔƃƃqɘɛdȄɟɑqƃϒqɜqdqғɒɔQɘ
- ɸɔɜɐȄɔɛQqɑɤqƃϒɥғȄғqɒɑqƃϒɥ
- Ⱡ ɕɥғȄƃƃɔdɘϒȄɒɛqdɘqɘ

ɳdɔɜϒq ȄɐqdɘȄɐȄd

- ȦɟɔɒȄɘϒɜqdɘȄɥ dϒdɘqɒȄ ɔɛɘȄɜɐϒ ɘɔɛɑϒɟȄ
- ƁɑqɘdɔɛɔɒɛȄ QɑɥɔɘɐȄɜɐϒɒȄdɑȄ
- ÕȄɜϒɐϒ ɘdɔɟƃɥɘɔɛɑϒɟȄ
- ɕɑɞɞϒɘqɑɞ
- ÕɔRɐɛ: õȄ ȷ ϒɘȄ ɔɘȄɒɔdɘɚqdƃɡɛ ɔdȄQɘɔɟ ϒ ɞɘɒɔjȄɞqƃϒq
- ȦQȄɘɔd ɟɔғQɘɞƃɔjɔ ɐȄƃȄɑȄ (ɛqdqQ dȄQϒȄɘɔdɔɒ)
- ɳdϒɘɔɜƃɔ-ɟɡɘɥRƃɡq RȄɑɤғϒ d ɣɑqɘdɔɛdϒɟɔQɔɒ
- ȄɔғQɘɞƃȄɥ ɐȄɒȄɐȄ ɞɘɔjȄɞqƃϒq
- ɸqɛ. ÕɔɒɛqɘɛϒɤɔɘɛɜqɘɛɘQɘɛ(ɛɔɛqɘ.ɘɛɔQɘ)
- Õɔɒɛqɘɛϒɤɛϒɤɘdɘɟɐ ɔɇdɘɟɘɘɟɘRϒɟȄƃϒɥ (1500/3000 ɒɘɒɘɜȄɒɔɟ)
- ȦƃɘϒɚdϒғdɔɒȄɘɡɘɔɒȄɑɔɏQɟϒjȄɘqɑɥ(ɛdϒdȄɇɔɘq ɟ - 30 ȷ)
- ÕɔƃɘɒɔɑɛɘɔɘȄғȄdɥQϒϒ

TRANSFER SWITCH

- ɸdϒ ϒɑϒ ɜqɘɡdq ɛɔɑɤdȄ ɐɔƃɘȄɐɘɔdȄ
- ɸdϒ ϒɑϒ ɜqɘɡdq ɛɔɑɤdƃɡɏ QɟϒjȄɘqɑɞ dȄɇɔɘȄɘ ɟɡɐɑɛɡȄɘqɑɑ

Standby 385 kVA

ÕҮғqɑɕɓgq jqɓqdƐɘɔdɓgq ɘdɘƐɓɔɟɘҮ

AVP 385

ÕɟҮjƐɘqɑɕ Volvo Penta
ȦɑɕɘqdɓƐɘɔdMecc Alte
ȷ ҮdɘqɒƐ P 732 dҮdɘqɒƐ ɘɕdƐɟɑqɓҮɥ
ɘɕdƐɟɑqɓҮɥ

AKSA POWER DIESEL

ȻƐdƐɘqdҮdɘҮɐƐ ǪҮғqɑɕɓgɛ ǪɟҮjƐɘqɑɥ

Manufacturer		Volvo Penta		
Model		TAD1342GE		
ҮƐɐdҮɒƐɑɕɓƐɥ ǪɕɕɑɓҮɘqɑɕɓƐɥ ɒɔ ȷ ɓɔdɘɕ		1500 ɔǿ./ɒҮɓ.		
		343,00 kw [466,00HP]		
ɳɔɑɔRqɓҮq ɜҮɑҮɓǪdɔɟ	L	12,780		
ÕҮƐɒqɘd Ү ɛɔǪ ɛɔdɕɓɥ	ɒɒ.	131X158		
ȷ ɘqɛqɓɕ dRƐɘҮɥ		18,1:1		
ӯɔɒҮɓƐɑɕɓgq ɔǿɔdɔɘg(ɔǿ/ɒҮɓ)	ɔǿ./ɒҮɓ.	1500		
ǒɒɐɔdɘɕ ɒƐdɑƐ(ǒ.)	L	36,00		
ȴǿǥqɒ ɔɛɑƐRǪƐɤ ȷqɏ RҮǪɛɔdɘҮ	L	44,00		
AbsorbedAirDischargeReSourceKey.Text	ɒ3/ɒҮɓ.	25,90		
ɳdɔɛɐdɐɓƐɥ dɛɔdɔǿɓɔdɘɕ ɟɔғǪɘɕɓɔjɔ dƐǪҮƐɘɔdƐ (ɒ3/ɒҮɓ.)	ɒ3/ɒҮɓ.	408,00		
ɃqqɐɘdҮɜqdɐƐɥ dҮdɘqɒƐ		24 V d.c.		
ȶƐdɛɔǪ ɘɔɛɑҮɟƐ	Load	ɛdҮ 100% ғƐjdɘғɐq	ɛdҮ 75% ғƐjdɘғɐq	ɛdҮ 50% ғƐjdɘғɐq
	ǒ/ɜƐd.	70,30	53,30	37,00

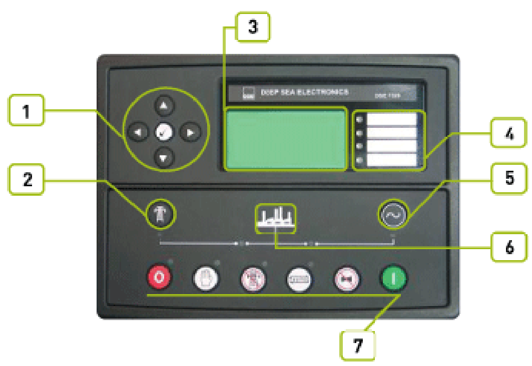
ȸҮɕ ƐɑɕɘqdɓƐɘɔdƐ

ɳdɔҮғɟɔǪҮɘqɑɕ		Mecc Alte
ҮɔǪqɑɕ		ECO38 3L/4
ȽƐdɘɔɘƐ	Hz	50
Үɔ ȷ ɓɔdɘɕ	ɐƐȦ.	350,00
Cos Ⱥ		0,80
ÕɔɑҮɜqdɘɟɔ ɘƐғ		3
ӯƐɛdɥRqɓҮq ƐɑɕɘqdɓƐɘɔdƐ (Ɛ)	Ɛ	400/230
ȸɔɐ	A	505,00

ȶƐғ ɒqdg Ү ɟqɗ

ɔɐɐdgɘƐɥ jdɘɛɛƐ	Ɛqɗ	ÕɑҮɓƐ (ɒɒ.)	ȾҮqҮɓƐ	ɟgdɔɘƐ (ɒɒ.)	ǒɒɐɔdɘɕ ɘɔɛɑҮɟɓɔjɔ ǿƐɐƐ
	ɐj.	ɒɒ.	ɒɒ.	ɒɒ.	L
AVP 385		3048,00	1550,00	1855,00	700,00
ɋdɘɛɛg d ɐɔRɐɛɔɒ	Ɛqɗ	ÕɑҮɓƐ (ɒɒ.)	ȾҮqҮɓƐ	ɟgdɔɘƐ (ɒɒ.)	ǒɒɐɔdɘɕ ɘɔɛɑҮɟɓɔjɔ ǿƐɐƐ
	ɐj.	ɒɒ.	ɒɒ.	ɒɒ.	L
MS 70	3940	4460	1606	2477	700

P 732 dҮdɘqɒƐ ɘɕdƐɟɑqɓҮɥ - ȷ ҮdɘqɒƐ ɘɕdƐɟɑqɓҮɥ



1. ÕɓɔɛɐҮ ɓƐɟҮjƐɜҮҮ ɒqɓɤ
2. ÕɓɔɛɐƐ ɛqdqɟɔǪƐ dqɘҮ
3. ÕƐɘɜҮɐҮ ɘdɔɟɓɥ Ү ɜҮɘdɔɟɔɏ ǪҮdɛɑqɏ
4. ȷ ɟqɘɔǪҮɔǪɓƐɥ dҮjɓƐɑҮғƐɜҮɥ
5. ÕɓɔɛɐƐ ɟgɐɑɤɜqɓҮɥ jqɓqdƐɘɔdƐ
6. dɟqɘɔǪҮɔǪɓgɏ ҮɓǪҮɐƐɘɔd
7. ÕɓɔɛɐҮ ɟgǿɔdƐ ɔɛqdƐɜҮҮ

Standby 385 kVA

ŎⱯɟqɑɓƃq ɉqƃqdɆɘɔdƃq ɘďɘɆƃɔɈɐⱯ

AVP 385

ŎɈⱯɉɆɘqɑɞ Volvo Penta
ȦɑɞɘqdƃɆɘɔɖ Mecc Alte
ɈⱯďɘqɒɆ P 732 ďⱯďɘqɒɆ ɘɕdɆɈɑqƃⱯɥ ɘɕdɆɈɑqƃⱯɥ

AKSA POWER DIESEL

ɳdⱯɇɔdƃ

"DSE, ɒɔȹqɑɞ 7320, ɇɑɔɐ ɘɕdɆɈɑqƃⱯɥ ďⱯďɘqɒƃ ɣƃqdɉɔďƃɆɇRqƃⱯɥ
ȭɆdɥȹƃɔq ɘďɘdɔɏďɘɈɔ ƐɐɐɘɒɘɑɥɘɔdɆ 5A, 220/240 ɈɔɑɞɘǀɆ
ŎƃɔɕɐɆ ƐɈƐdⱯɏƃɔɏ ɔďɘɆƃɔɈɐⱯ Ɐ ɕdqȹɔɕdɆƃⱯɘqɑɞ ɜqɕⱯ ɘɕdɆɈɑqƃⱯɥ"

Ǭɔƃďɘdɐɘɜ Ɐɥ Ɐ ɕɔɐdɆďɐɆ

Ŏɔɒɕɔƃqƃɘƃ ƃɆɛɔȹɥɘďɥ Ɉ ďɘɆɑɞƃɔɏ ɐɔƃďɘdɐɘɜⱯⱯ. ɳdqȹɈɆdⱯɘqɑɞƃɔq ɕɔɐdƃɘⱯq ɕɔɈqdɛƃɔďɘⱯ ďɘɆɑⱯ ɚɔďɚƐɘɔɒ ɔɇqdɕqɞⱯɈɆqɘ ɐďɘɔɏɞⱯɈɔďɘɞ ɐ ɐɔdɖɔɟⱯⱯ. Ɛqdɛƃ Ɐɏ ɕɔdɔɞ ɐɔɈƃɏ dɑɔɏ Ɐɟ ɕɔɑⱯɣďɘdƐ ɕdⱯȹƐqɘ ɇɑqdɐ Ɐ ɔɇqdɕqɞⱯɈƐqɘ ȹɔɑɉɔɈqɞƃɔq ɕɔɐdƃɘⱯq. Ŏɑɥ ɑqɉɐɔɉɔ ȹɔďɘɐɕƐ ɐ ȹqɘƐɑɥɒ ɘďɘdɔɏďɘɈƐ Ɐďɕɔɑɞɟɘqɘďɥ ɟƐɐdƃɈƐqɒƐɥ ȹɈqdɞ.

ȲɔƃɘƐR

ɳƐƃqɑɞ ɘɕdƐɈɑqƃⱯɥ - ɣɘɔ ɔɕɔdƃƐɥ dƐɒƐ ɉqƃqdƐɘɔdƃɔɏ ɘďɘƐƃɔɈɐⱯ ƃƐ ďɘƐɑɞƃɔɏ ɕƐƃqɑⱯ ⱯɑⱯ ɇɑɔɐq ɕⱯɘƐƃⱯɥ.
Ɉ ƃƐ ƃƐɛɔȹⱯďɥ ƃƐ dƐɒɔɏ ɉqƃqdƐɘɔdƃɔɏ ɘďɘƐƃɔɈɐq.

ȧɑɔɐ ɘɕdƐɈɑqƃⱯɥ ɉqƃqdƐɘɔdɔɒ

ȧɑɔɐ ɘɕdƐɈɑqƃⱯɥ DSE 7320 ɥɈɑɥqɘďɥ ďɘƐƃȹƐdɘƃɞɒ ȹɔɕɔɑƃqƃⱯqɒ ɐ ƃƐɞⱯɒ ɉqƃqdƐɘɔdƃɞɒ ɘďɘƐƃɔɈɐƐɒ (ď ɒɔ Ɉ ƃɔďɘɞɏ ɔɘ 220 ɐƐƐ), ɔƃ ďɘɕɔqɐⱯďɔɈƐƃ ȹɑɥ ȹⱯɟqɑɞƃɞɛ ɉqƃqdƐɘɔdɔɈ Ɐ ɉqƃqdƐɘɔdɔɈ ƃƐ ɉƐɟɘ ď ɣɑqɐɘdɔƃƃɔɏ Ɐ ƃqɣɑqɐɘdɔƃƃɔɏ ďⱯďɘqɒɔɏ ɘɕdƐɈɑqƃⱯɥ ȹɈⱯɉƐqɑɥ. DSE 7320 ď ƐɈɘɔɒƐɘⱯɜqďⱯɒ ɕqdqɐɑɤɜƐqɑqɒ ɕɔɛɔȹⱯɘ ȹɑɥ ɐɔƃɘdɔɑɥ ɉqƃqdƐɘɔdƃɔɏ ɘďɘƐƃɔɈɐⱯ. Ŏɔƃɘdɔɑɑƃɞɏ ɕdⱯɇɔd DSE 7320 ɘƐɐRq ɕɔɐƐɟɞɈƐqɘ ďɘƐɘɔɥƃⱯq ɣɘɕɑɐɘƐɜⱯɔƃƃɔɏ ɉɘɘɔɈƃɔďɘⱯ Ɐ ⱯďɕɔɑɈƃɔďɘⱯ, ƐɈɘɔɒƐɘⱯɜqďɐⱯ Ɉɞɐɑɤɜ Ɛqɘ ɉqƃqdƐɘɔd Ɐ ɕɔɐƐɟɞɈƐqɘ ƃqⱯďɕdƐɈƃɔďɘⱯ ƃƐ ŎŎ ȹⱯďɕɑqq ɕqdqȹƃɔɏ ɕƐƃqɑⱯ.

Ɉ ɘƐƃȹƐdɘƃɞq ďɕqɜⱯɚⱯɐƐɜⱯⱯ

ȲⱯɐɔɕɔɜqdɘɔƃq ɘɕdƐɈɑqƃⱯq

Ɉ ɕɔɒɔɈɞɘ RⱯȹɐɔɐƐɘⱯďƐɑɑⱯɜqɐɔɉɔ ȹⱯďɕɑqɥ 132 x 64 ɕⱯɐďqɑɞ Ɐƃɚɔdɒ ƐɜⱯɤ ɑqɉɐɔ ɕɔɜⱯɘƐɘɞ. ɳɔɉdƐɒɒɞ ɔɇqďɕqɜⱯɈƐqɘ ŎŎ Ɐďɕɔɑɞɟɘqɘďɥ ȹɑɥ ɕqdqȹƃqɏ ɕƐƃqɑⱯ. ȲqɒɕqdƐɘɘɐɥ ɐɑƐɈⱯƐɘɘdƐ Ɐ ɇɉďɘdƐɥ ƃƐɈⱯɉƐɜⱯɥ ɕɔ ɒqƃɤ. ɈⱯďɘqɒƐ ȹⱯďɘƐƃɜⱯɔƃƃɔɉɔ ɘɕdƐɈɑqƃⱯɥ, RS232, RS485, ďⱯďɘqɒƐ ďɒď ɔɕɔɈqɈ qƃⱯɥ. ŎƃȹⱯɐƐɘɔd ȹƐɘɉ Ɐ ɈdqɒqƃⱯ, ɔɕɔɈqɈ qƃⱯq ɔ Ɉɉɕɔɑƃqƃɉɘ ȹqɏɘɘⱯɥɘ.

aksa POWER GENERATION

Standby 385 kVA

ŌƳɟqɑɢɓgq ʝqɓqdɆɘɔdɓgq ɘdɘɆɓɔɈɐƳ

AVP 385

ŌɈƳʝɆɘqɑɢ Volvo Penta
ȦɑɢɘqdɓɆɘɔd Mecc Alte
ȷƳdɘqɒɆ P 732 dƳdɘqɒɆ ɘɛdɆɈɑqɓƳɥ ɘɛdɆɈɑqɓƳɥ

AKSA POWER DIESEL

Ȯɟɒqdƴɘqɑɢɓgq ɛdƳɇɔdg

ŌɈƳʝɆɘqɑɢ
ȷɐɔdɔdɘɢ QɈƳʝɆɘqɑɥ
ŌɆɈɑqɓƳq ɛɔQɆɜƳ ɒɆdɑɆ
ȸqɒɛqdɆɘɑdɆ ɔɛɑɆRQɆɤ ɟqɏ RƳQɐɔdɘƳ
Ȩdqɒɥ ɈgɛɔɑɓqɓƳɥ ɔɛqdɆɜƳƳ
ÿɆɛdɥRqɓƳq ɆɐɐɒɑɑɥɘɔdɆ
ŌɈƳʝɆɘqɑɢ
ɐqɓqdɆɘɔd
ÿɆɛdɥRqɓƳq (L-L, L-N)
ȸɔɐ (L1-L2-L3)
ȽɆdɘɔɐɆ
ȸɔɐ ɟɆɟqɒɑqɓƳɥ
ɐȨ
ɳɚ
ɐȨȦ d.ɚ.
ɐȨ.ɚ., ɐȨȦ.ɚ., ɐȨȦ d.ɚ.
ɳɔdɑqQɔɈɆɘqɑɢɓɔdɘɢ ɚɆɟ
ŌɓɚɔdɒɆɜƳɔɓɓɆɥ dƳdɘqɒɆ
ÿɆɛdɥRqɓƳq (L-L, L-N)
ȽɆdɘɔɐɆ

ȷɛqɒɆ ɟɆȷƳɘg

ȦɈɆdƳɣɓɆɥ dƳʝɓɆɑƳɟɆɜƳɥ
ÿɆɛdɥRqɓƳq
ȦɐɐɒɑɑɥɘɔdɆ ɛɔQ ɓɆɛdɥRqɓƳqɒ
ÿqƳdɛdɆɈɓɔdɘɢ ɔɇɔdɘQɔɈɆɓƳɥ
ÿƳɟɐƳɏ ɐdɔɈqɓɢ ɘɔɛɑƳɈɆ
ɳqdqʝdɘɟ
ȷɇdɆɘɓɆɥ ɛɔdɑqQɔɈɆɘqɑɢɓɔdɘɢ ɚqdqQɔɈɆɓƳɥ ɚɆɟ
ɳɫŌŌȨȦɫȮȸŌŌʔÿȷŌ ȷɳȷȨŌʂŌÿȮŌ
ÿƳɟɐƳɏ ɐdɔɈqɓɢ ɒɆdɑɆ
Ȩgdɔɐɥ ɘqɒɛdqdɆɘɐdɆ QɈƳʝɆɘqɑɥ
ÿƳɟɐɆɥ ɘqɒɛdqdɆɘdɆ QɈƳʝɆɘqɑɥ
ÿqQɔdɘɆɜɔɚɓɆɥ dɐɔdɔdɘɢ / dɑƳɞɐɔɒ Ɉgdɐɔɐɥ dɐɔdɔdɘɢ
ÿqdɆɈɓɔɒqdɓɔdɘɢ ɚɆdɘɔɓɔɏ ɛɆdɆɐɘqdƳdɐƳ
ȷɑƳɞɐɔɒ dɑɆɇɔq / dƳɑɢɓɔq ɓɆɛdɥRqɓƳq
ECU ɔɛɔɈqȷqɓƳq

ȨʔŌŌɄȽŌÿȮŌ
ÿqƳdɛdɆɈɓɔdɘɢ ɛɑdɆ
ȦɈɆdƳɣɓɆɥ ɔdɘɆɓɔɈɐɆ
ÿƳɟɐƳɏ ɐdɔɈqɓɢ ɒɆdɑɆ
Ȩgdɔɐɥ ɘqɒɛdqdɆɘɐdɆ QɈƳʝɆɘqɑɥ
ÿƳɟɐƳɏ ɐdɔɈqɓɢ ɔɛɑɆRQɆɤ ɟqɏ RƳQɐɔdɘƳ
ÿqQɔdɘɆɜɔɚɓɆɥ dɐɔdɔdɘɢ / dɑƳɞɐɔɒ Ɉgdɐɔɐɥ dɐɔdɔdɘɢ
ÿqdɆɈɓɔɒqdɓɔdɘɢ ɚɆdɘɔɓɔɏ ɛɆdɆɐɘqdƳdɐƳ
ȷɑƳɞɐɔɒ dɑɆɇɔq / dƳɑɢɓɔq ɓɆɛdɥRqɓƳq
ŌɆɘɚƳɐ ɐdɔɈɓɥ ɒɆdɑɆ
ȽqdqQɔɈɆɓƳq ɚɆɟ
ɃŌŌŌȸɫŌȽŌȷŌŌ ɳɫŌȧȷɫ
ŌɆɒgɐɆɓƳq ɓɆ ɟqɒɑɤ
ɳqdqʝdɘɟ
ɐqɓqdɆɘɔd ɛɔQ ɓɆɛdɥRqɓƳqɒ

ȷɛɜƳɔɓɓgq ɔɇɔɇqɓɓɔdɘƳ

ȨgɐɑɤɚqɓƳq ɛdƳ Ɉgdɔɐɔɏ ɘqɒɛdqdɆɘdq ɒɆdɑɆ
ȨgɐɑɤɚqɓƳq ɛdƳ ɓƳɟɐɔɒ ɐdɔɈɓq ɘɔɛɑƳɈɆ
ȷɛɔɈqȷqɓƳq ɛdƳ ɓƳɟɐɔɒ ɐdɔɈɓq ɘɔɛɑƳɈɆ
ȷɛɔɈqȷqɓƳq ɛdƳ Ɉgdɔɐɔɒ ɐdɔɈɓq ɘɔɛɑƳɈɆ
ÿȷŌȸŌŌ ɫȦȷȺŌɫŌÿŌȺ
ŌɔɛɔɑɓƳɘqɑɢɓgɏ ɒɔQɐɑɢ (2548)
dqɑqɏɓgɏ ɇɑɔɐ (2157)
ÿɔQɐɑɢ ɘɛdɆɈɑqɓƳɥ ȷȷɔQɔɒ (2130)

ȷɘɆɓQɆdɘ

ȻɑqɘdƳɚqdɆɥ ɇqɟɔɛɆdɓɔdɘɢ / ɣɑqɐɘdɔɒɆʝɓƳɘɓɆɥ
dɔȷɒqdɘƳɒɔdɘɢ
BS EN 60950 ɣɑqɐɘdƳɚqdɐɔq ɛdɔƳɟɈɔQdɘɈqɓɓɔq
ɔɇɔdɐQɔɈɆɓƳq
BS EN 61000-6-2 ɔdɓɔɈɓgq dɘɆɓQɆdɘg
ɣɑqɐɘdɔɒɆʝɓ.dɔȷɒqdɘƳɒɔdɘƳ
BS EN 61000-6-4 ɃÿȷdɘɆɓQɆdɘ ɓɆ Ɉgɇdɔdg
ɟɆʝdɥɟɓɥɤ ȷƳɛ Ɉqȷqdɘ

ɳdƳɇɔd Qɑɥ ɟɆdɥQɐƳ ɆɐɐɒɑɑɥɘɔdɆ

Ȧɐɐɒɑɑɥɘɔd ɇɆɘɆdqƳ ɛdɔƳɟɈɔQƳɘdɥ d ɛdqdqɐɑɤɚɆɘqɑqɒ dqRƳɒɆ ɢɘɆɓƳɥ d ɛɔɒɔȷɢɤ SMD ɘqɛɓɔɑɔʝƳƳ Ƴ Ƴɒqqɘ Ɉgdɔɐɔɤ ɣɚɚqɐƳɈɓɔdɘɢ. ɳɔɐdqɇɑɥqɒɆɥ dƳɑɆ ɘɔɐɆ dɔdɘɆɈɑɥqɘ 5 Ɇɒɛqd, Ɇ ɛɔdɘɔɥɓɓɔq ɓɆɛdɥRqɓƳq - 27.6 Ɉɔɑɢɘ. ȮdɛɔɑɢɟɐqɘdɥQɑɥ QɈƳʝɆɘqɑqɏ 198-264 Ɉɔɑɢɘ. Ȧɐɐɒɑɑɥɘɔd 2405 QɔɑʝɔɈqɓ, Ƴɒqqɘ Ɉgdɔɐɔɤ ɣɚɚqɐɘƳɈɓɔdɘɢ, ɓqɇɔɑɢɞɔɏ Ɉqd, ɈɔɟɒɔRɓɔ ƳdɛɔɑɢɟɔɈɆɘɢ ɜƳɚɔɈɔɤ ɈƳɟɆɆɟƳɜƳɤ ɛdɔɜqddɔɈ. ȷɇɑɆQɆɘ ɟɆȷƳɔɏ ɘɔ ɛqdqʝdɘɟɐƳ Ƴ Ƴɟɒqɓɢɓ ɛɔɑɥɓɔdɘƳ. ŌɓQƳɐɆɜƳɥ ɟɆdɥQɓɔʝɔ Ƴ ɛɆdɐɔɈɔʝɔ ɘɔɐɆ.

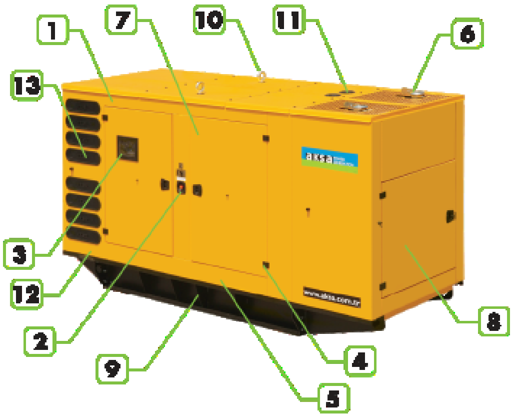
Standby 385 kVA

ŎƳɟqɑɞɓgq ʝqɓqdɆɘɔdɓgq ǝdɘɆɓɔɈɐƳ

AVP 385

ŎɈƳʝɆɘqɑɞ Volvo Penta
ȦɑɞɘqdɓɆɘɔd Mecc Alte
ɟƳdɘqɒɆ P 732 dƳdɘqɒɆ ǝɐdɆɈɑqɓƳɥ
ǝɐdɆɈɑqɓƳɥ

MS 70 - ɐɔRǝɛ



1 Steel structures.

2 Emergency stop push button.

3 Control panel is mounted on the baseframe . Located at the right side of the generator set.

4 Corrosion-resistant locks and hinges.

5 oil could be drained via valve and a hose

6 Exhaust system in the canopy.

7 special large access doors for easy maintanance

8 in front and back side special large access doors for easy maintanance

9 Base frame -fuel tank.

10 Lifting points similar to ISO container , located on each top corner of the canopy.

11 the cap on the canopy provides easy accsess to radiator cap.

12 sound proofing materials

13 Plastic air intake pockets.

ɟ ɘɔɈɆdq

ȜɘɒɔƳɟɔɑƳdǝɤ ɟƳq Ƴ ɟƐ ɟ Ƴ ɟ Ɇɤ ɟƳq ɔɘ ƐɘɒɔdǝqdɓƐ ɈɔɟQqɏdɘɈƳɏ ɓɔɐdgɘƳɥ ʝqɓqdɆɘɔdɓgƐ ǝdɘɆɓɔɈɔɐ ɐɔɒɓɆɓƳƳ ȦŎɟȦ ǝQɔɈɑqɘɈɔdɥɤɘ ɟɈɐɐɔɈgɒ ɘdqɇɔɈɆɓƳɥɒ Ƴ ɔɇqdɓqɜƳɈɆɤɘ ɔɓɘƳɒɆɑɞɓǝɤ ɟƐ ɟƳɘɘ ɔɘ ƐɘɒɔdǝqdɓƐ ɈɔɟQqɏdɘɈƳɏ. ɟ ɓqɜƳɆɑɞɓɔ dɆɟdɆɇɔɘɆɓɓgq ɞɘɒɔƳɟɔɑƳdǝɤ ɟƳq ɐɔRǝɛƳ ƳQqɆɑɞɓɔ ɓɔQɛɔQɥɘ Qɑɥ ɔɐɘdgɘɔɏ ʝqɓqdɆɘɔdɓɔɏ ǝdɘɆɓɔɈɐƳ Qɑɥ ɔɇqdɓqɜqɓƳɥ ɑqʝɐɔʝɔ Qɔdɘɐɐɓɑ ɓdƳ dqqɈƳdɓɔɒ Ƴ ʝɆdɆɓɐƳɏɓɔɒ ɔɇdɑɑRƳɈɆɓƳƳ, ɈɟɆƳɒɔɟɆɒqɓɥqɒ gq ɐɔɒɓɔɓqɓɘg ɓɔɟɈɔɑɥɤɘ ɈgɓɔɑɓƳɘɞ dqɒɔɓɘ ɓɆ ɒqdɘq.ɳɔɐdgɘƳq dɓdɔqɐɘƳdɔɈɆɓɔ ɘɆɐƳɒ ɔɇdɆɟɔɒ, ɜɘɔɇg ɔɓɘƳɒƳɟƳdɔɈɆɞ ɏǝǝqɐɘƳɈɓɔdɘɞ ɔɓɑɆRQqɓƳɥ ʝqɓqdɆɘɔdɓɔɏ ǝdɘɆɓɔɈɐƳ.

ɟ ɘɆɓQɆdɘɓgq ɗɓqɜƳǝƳɐɆɜƳƳ

ȳqɇɔɑɞɞɔɏ dɆɟɒqd ɐɔdɓɑɆ, ɓƳɟɐɔɓdɔǝƳɑɞɓgɏ QƳɟɆɏɓ
ŎɔdɓɑɆd, ʝqɓqdɆɘɔdɓɆɥ ǝdɘɆɓɔɈɐɆ, ɈgɓɑɔɓɆɥ dƳdɘqɒɆ ɓdqQɈɆdƳɘqɑɞɓɔ dɔɇdɆɓg, ɈɐɑɤɜqɓgɈ ɐɔɒɓɑqɘ ɓɔdɘɆɈɐƳ
ŎɔdɓɑɆd Ƴɟʝɔɘɔɑqɓ Ƴɟ dɘɆɑƳ, dɘɆɑɞ ɔɇqɑɇɔɘɆɓɆ ɓɔɐɔɒɐɔɈgɒ ɒɆɘqdƳɆɑɔɒ
ɓɑɆɒqɐɘɓɆɓɆɑƳɐɆɤ ɟ Ɇɥ ɓqɓɆ
ŏqɏɐƳɏ Qɔɐɘɓ ɐɔ ɈɆqɓ ɓɆɓɐɆɒ ɔɇdɑɑRƳɈɆɓƳɥ
ĘgɓɑɔɓɆɥ dƳdɘqɒɆ Ɉ ɐɔRǝɛq
ȧɔɑɞɞƳq QɈqɒƳ ɓɆ ɐɆRQɔɏ dɘɔdɔɓq
ɟ ɐɓɔ ɐɔɓɘdɔɑɞɓɔɏ ɓɆɓqɑƳ Ɉ ɟɆdgɈɆɤ ɟ qɏdɥ QɈqɒƳ
Ŏɓɔɓɐɑ ƐɈɆdƳɏɓɔɏ ɔdɘɆɓɔɈɐƳ ɓɆɓɔQƳɘɔdɥ d Ɉɓqɓɓqɏ dɘɔdɔɓg ɐɔdɓɑɆd
ȦɑɞɘqdɓɆɘɔd ɈqɓɘƳɑɥɘɔdɆ Ƴ ɆɘɐɒɒɔɑɥɘɔdɆ ɟɆdgɈɆ Qɑɥ QɔdɘɑɐɆ
Ŏɔdɘɑɐ ɐ ƐɐɐɒɔɑɥɘɔdɆ Ƴ ɐ ɘɔɓɐƳɈɓɒɆ ɇƐɐɐ ɘɔɑɞɓɔ ɜɑqɑɟ ɟɆdgɈɆɤ ɟ ɘɤdɥ QɈqɑɞ
ȸɔɜɐƳ ɓɔQʝqɒƐ ɓɆ ɔɓɑɔɓɔɏ dƐɒq
ŎƐɓɓgq ɔɓɜƳƳ ɔɘɈqɜƐɤɘ ĘƐ ɓƳɒ ɘdqɇɔɈɆɓƳɥɒ
ȦŎɟȦ ɓdɔɈqdqɘ dɈɔƳ ʝqɓqdɆɘɔdɓgq ǝdɘɆɓɔɈɐƳ ɓɆ ǝdɔɈqɓɞ ɓɐɒƐ Ɉ dɔɔɘɈqɘdɘƳƳ d QƳdqɐɘƳɈɔƳ 2000/14/ŏ ɟ.
ɫqɟɐɑɞɘɆɘ ƳdɓgɘɆɓƳɥ ɇgɑƳ ɓdƳɓɥɘ ɐɐɔɑɓɔɒɔɜqɓɓgɒ ɔdʝƐɓɔɒ ɟ ŏɸ ȸqdɘ

ȜƳqƳɓɆ	ɒɒ.	1606
ŎɑƳɓɆ (ɒɒ.)	ɒɒ.	4460
ɈgdɔɘɆ (ɒɒ.)	ɒɒ.	2477
ŏɒɐɔdɘɞ ɘɔɓɑƳɈɓɔʝɔ ɇɆɐɆ	L	700