

**ژنراتور : Gucbir**

**موتور دیزل : Telec**

Standby		Prime		دیزل ژنراتور
KVA	KW	KVA	KW	
52	41	47	37	



### موتور دیزل

Manufacturer	Telec	تولید کننده
Type	K4100ZD1	تیپ
Number of cylinders	4	تعداد سیلندر ها
Cylinder arrangement	Vertical, in-line	آرایش سیلندر ها
Displacement , Liters	3.61	جا به جایی
Bore × Stroke , mm	100 X 115	قطر سیلندر × کورس پیستون
Compression Ratio	17:1	نسبت تراکم
Combustion System	direct injection	سیستم احتراق
Aspiration	Turbocharged	سیستم تنفس
Cooling System	Water cooled	سیستم فنک کاری
Rotation	Counterclockwise (Facing to the power output end)	چرخش
Engine power (kw)	42	قدرت موتور

### ژنراتور

Manufacturer	Gucbir	تولید کننده
Type	GA47	تیپ
Standby power at rated voltage, KVA	51.7	توان Standby در ولتاژ نامی
Standby Amps	74.4	جریان در حالت Standby
Power Factor	0.8	ضریب قدرت
Phase	3	فاز
Frequency, Hz	50	فرکانس
Speed, Rpm	1500	سرعت
Voltage, V	400	ولتاژ
Protection class	IP 21	کلاس حفاظتی

---