

発電機

■超低騒音型発電機



分類		超低騒音 (オイルフェンスビックタンク)						
メーカー		やまびこ						
型式		DGM130MK	DGM250MK	DGM250MK-P	DGM450MK	DGM450MK-P	DGM600MK	DGM600MK-P
周波数 (Hz)		50/60	50/60	←	←	←	←	←
出力 (KVA)		11/13	20/25	←	37/45	←	50/60	←
出力 (KW)		9/10.1	19.1/23.7	←	38.0/45.6	←	49.2/57.5	←
電圧 (V)		200/220	200/220	←	←	←	←	←
電流 (A)		31.8/34.1	57.5/65.6	←	107/118	←	144/157	←
力率		三相0.8(遅れ)/単相1.0	三相0.8(遅れ)単相1.0	←	←	←	←	←
相数		4	4	←	←	←	←	←
回転数 (rpm)		1,500/1,800	1,500/1,800	1,500/1,800	1,500/1,800	1,500/1,800	1,500/1,800	1,500/1,800
単相出力 (A)		60	60	←	122.7	←	60	←
使用燃料		軽油	軽油	←	←	←	←	←
燃料消費量 (L/h)		2.4	5.2	←	8.6	←	12	←
燃料タンク (l)		62	65	198	105	350	130	420
潤滑油量 (l)		9.7	9.7	←	13.2	←	13.2	←
寸法	全長 L(mm)	1,390	1,500	←	1,750	←	1,970	←
	全幅 W(mm)	704	700	←	880	←	←	←
	全高 H(mm)	1,012	1,000	1,275	1,415	1,760	1,360	1,630
乾燥 (整備) 質量 (kg)		570	625	695	1,035	1,160	1,170	1,290

※燃料消費量: {50%} 75%負荷時の値です。

交流定電圧電源装置

■ SVR-2000



分類		電源装置
メーカー		日動工業
型式		SVR-2000
入力電圧 (V)		100 ± 20%(AC)
出力電圧 (V)		100 ± 2%(AC)
容量 (KVA)		2
保護機能 (A)		20(安全ブレーカ)
電線仕様 (電線種 太さ × 芯 長さ)		VFT 2.0mm ² ×3 芯 1.5m(ポッキングプラグ付)
外形寸法	全長 L(mm)	320
	全幅 W(mm)	180
	全高 H(mm)	230
重量 (kg)		16.0
周波数 (Hz)		50/60
出力電圧精度 (%)		± 2(入力電圧が± 15 を超える場合 ± 5)
出力電圧調整範囲 (%)		± 3 以内
負荷変動 (%)		0 ~ 100
波形歪		入力電圧波形に同等
応答時間 (sec)		0.2 以内 (入力電圧 ± 10%)
効率 (%)		90 以上 (最低入力電圧において)
周囲温度 (°C)		-5~40
温度上昇 (°C)		主要発熱部 85 以下
絶縁抵抗 (MΩ)		DC500Vメガにて10
絶縁耐圧 (分)		AC1,500V 1

発電機・溶接機・照明機器