

GRUPOS GERADORES MOVIDOS A DIESEL

LINHA PERKINS - 40KVA a 165KVA

Modelo	Potência (KVA)		Motor	Alternador FG Wilson	Consumo (Lts/h)	Tanque (LTS)	Dimensões grupo aberto (mm)				Dimensões grupo silenciado (mm)				
	Contínua	Stand by					Comp.	Larg.	Alt.	Peso	Ruído (dBa 7m)	Comp.	Larg.	Alt.	Peso
P44-1	45	***	1104A-44G	LL2014B	10,6	219	1.925	1.120	1.361	973	70,6	2.300	1.120	1.525	1.293
	***	50			12										
P65-3	68,8	***	1104A-44TG1	LL2014H	15,8	219	1.925	1.120	1.361	1.058	69,5	2.300	1.120	1.525	1.378
	***	75			17,3										
P88-1	90	***	1104A-44TG2	LL2014L	21,2	219	1.925	1.120	1.361	1.120	67,5	2.300	1.120	1.525	1.440
	***	100			23,6										
P110-2	113	***	1104C-44TAG2	LL3014B	26,3	250	2.089	1.120	1.367	1.200	71,5	2.770	1.120	1.525	1.600
	***	125			29,3										
P150-1	150	***	1006TAG	LL3014F	38,2	349	2.500	1.120	1.470	1.640	70,6	3.520	1.120	1.815	2.025
	***	165			41,5										
P200-2	196,9	***	1106C-E66TAG4	LL5014F	44,4	418	2.500	1.320	1.626	1.758	69,8	3.520	1.320	1.815	2.238
	***	218,8			48,6										

LINHA SCANIA - 250KVA a 500KVA

Modelo	Potência (KVA)		Motor	Alternador WEG	Consumo (Lts/h)	Tanque (LTS)	Dimensões grupo aberto (mm)				Dimensões grupo silenciado (mm)				
	Contínua	Stand by					Comp.	Larg.	Alt.	Peso	Ruído (dBa 7m)	Comp.	Larg.	Alt.	Peso
S250P3	250	***	DC9 65A 10-93	GTA252AIII	57,1	250	3.375	1.120	1.935	2.598	71,9	4.560	1.600	2.138	3.925
S275E3	***	275			59,6										
S275P1	275	***	DC9 65A 10-93	GTA252AIR	58,8	250	3.375	1.120	1.935	2.610	72,1	4.560	1.600	2.138	3.960
S300E1	***	300			60,6										
S320P1	320	***	DC9 65A 10-95	GTA311AIVS	67,7	250	3.375	1.120	1.935	2.840	72,6	4.560	1.600	2.138	4.190
S350E1	***	350			70,8										
S400P3	410	***	DC1260A	GTA311AIVI	86,5	263	3.200	1.100	2.045	2.820	71,8	4.560	1.600	2.156	4.260
S450E3	***	450			92										
S455P1	455	***	DC1253A	GTA311AIH	91,5	263	3.200	1.100	2.045	2.900	71,8	4.560	1.600	2.156	4.260
S500E1	***	500			103,1										

LINHA PERKINS - 513KVA a 750KVA

Modelo	Potência (KVA)		Motor	Alternador FG Wilson	Consumo (Lts/h)	Tanque (LTS)	Dimensões grupo aberto (mm)				Dimensões grupo silenciado (mm)				
	Contínua	Stand by					Comp.	Larg.	Alt.	Peso	Ruído (dBa 7m)	Comp.	Larg.	Alt.	Peso
P513P1	513	***	2506-E15TAG3	LL6114D	100	928	3.700	1.100	2.143	3.831	73,1	4.990	1.778	2.262	5.463
P563E1	***	563			112,2										
P563P3	563	***	2506-E15TAG4	LL6114F	109,4	928	3.700	1.100	2.143	3.958	73,6	4.990	1.778	2.262	5.590
P625E3	***	625			120,1										
P675P5	675	***	2806-E18TAG3	LL7024J	138,4	1.000	4.111	1.536	2.246	4.975	76,6	5.880	1.930	2.400	6.535
P750E5	***	750			155,6										

QUADROS DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA - 140A a 2.000A

Modelo / Capacidade	Dispositivo	Dimensões (mm)			Montagem	Tensão Auxiliar
		Alt.	Larg.	Prof.		
QTA 140A	CONTATOR TRIPOLAR SIEMENS	500	600	250	FIXAÇÃO EM PAREDE	12 / 24VCC
QTA 275A						
QTA 400A						
QTA 700A						
QTA 1000A	COMUTADORA TRIPOLAR MOTORIZADA (BBM)	1.600	800	600	PAINEL AUTO SUPORTADO	
QTA 1250A						
QTA 1600A						
QTA 2000A						
	DISJUNTOR	2.300	800	1.000		

Definições de potência (Conforme ISO 8528-3)

Potência contínua (P): Estas potências são aplicadas para suprimento contínuo de energia elétrica sob carga variável em substituição à rede elétrica comercial. Não há limitação para a quantidade de horas de operação anual e estes modelos suportam 10% de sobrecarga por uma hora a cada 12 horas.

Potência em emergência (E): Estas potências são aplicadas para suprimento contínuo de energia elétrica sob carga variável em caso de falha da rede elétrica comercial. Não são permitidas sobrecargas nestes modelos.

(As especificações técnicas podem ser alteradas sem prévio aviso, consulte nosso departamento comercial)