

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ

Модель	Потужність (кВ·А/кВт)		Напруга (В)	Сила струму (А)		Ємність бака (л)	Розміри (Д x Ш x В) (мм)		Вага (кг)	
	Резервний	Осовний		Резервний	Осовний		Без кожуха	З кожухом	Без кожуха	З кожухом
Trio-P 725	725/580	650/520	231/400	1048	939	1000	3500 x 1600 x 2280	4500 x 1700 x 2600	4000	4750
Trio-P 825	825/660	750/600	231/400	1192	1084	1400	4030 x 1710 x 2250	5000 x 2438 x 3000	6170	10250
Trio-P 880	880/704	800/640	231/400	1271	1156	1400	4030 x 1710 x 2250	6058 x 2438 x 3000	6370	10470
Trio-P 1000	1000/800	900/720	231/400	1445	1300	1400	4470 x 2100 x 2200	6000 x 2438 x 2600	7640	8900

ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН

Параметри	Trio-P 725	Trio-P 825	Trio-P 880	Trio-P 1000
Бренд	Perkins	Perkins	Perkins	Perkins
Модель	2806A-E18TAG2	2806A-E18TTAG5	4006-23TAG3A	4008TAG1A
Макс. вихідна потужність (кВтм/к.с.)	628 / 842	695 / 932	760 / 1019	844 / 1132
Об'єм циліндра (л)	18,1	22,921	22,921	30,561
Розташування циліндрів	6 в один ряд	6 в один ряд	6 в один ряд	6 в один ряд
Отвір * Хід (мм*мм)	145*183	160*190	160*190	160*190
Коефіцієнт стиснення	14,5;1	13,6;1	13,6;1	13,6;1
Тип регулятора	Електронний	Електронний	Електронний	Електронний
Частота обертання	1500 об/хв	1500 об/хв	1500 об/хв	1500 об/хв
Система вентиляції	Турбо ААС	Турбо ААС	Турбо ААС	Турбо ААС
Вприскування	Пряме	Пряме	Пряме	Пряме
Система охолодження	Водяне	Водяне	Водяне	Водяне

Електрична система (В ПС)	24	24	24	24
Ємність масла (л)	62	113	113,4	153
Ємність охолоджуючої рідини (л)	61	105	105	149
Витрати палива %50 (л/год)	66	84	88	98
Витрати палива %75 (л/год)	95	124	132	143
Витрати палива %100 (л/год)	127	163	175	195

ГЕНЕРАТОР				
Параметри	Trio-P 725	Trio-P 825	Trio-P 880	Trio-P 1000
Потужність в резервному режимі (кВ·А/кВт)	725/580	825/660	880/704	1000/800
Потужність в основному режимі (кВ·А/кВт)	650/520	750/600	800/640	900/720
Бренд	Leroy Somer	Leroy Somer	Leroy Somer	Leroy Somer
Вихідна напруга (В)	231/400	230/400	231/400	231/400
Частота (Гц)	50	50	50	50
Крок регулювання	0,01	0,01	0,01	0,01
Струм короткого замикання	%300 (10 с)	%300 (10 с)	%300 (10 с)	%300 (10 с)
Ізоляція	Н	Н	Н	Н
Захист	IP23	IP23	IP23	IP23
Ефективність (%)	95,1	94,7	94,7	94,7
Перевантаження	110% за 1 год	110% за 1 год	110% за 1 год	110% за 1 год
Коефіцієнт потужності (cos Q=0,8)	0,8	0,8	0,8	0,8
Коефіцієнт гармонійних спотворень	<2 %	<2 %	<2 %	<2 %
Тип підключення	Зірка	Зірка	Зірка	Зірка
Кількість полюсів	4	4	4	4
Кількість підшипників	1	1	1	1