

## 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 250	250/200	228/182	230/400	361	329	280	3100 x 1100 x 1550	3100 x 1100 x 1900	1530	1850
Trio-P 275	275/220	250/200	230/400	397	361	380	2700 x 1050 x 2280	3800 x 1250 x 2700	2137	3030
Trio-P 330	330/264	300/240	231/400	477	433	450	2800 x 1150 x 1710	3500 x 1600 x 2000	2386	3280
Trio-P 385	385/308	350/280	231/400	556	505	577	3200 x 1450 x 2280	4600 x 1600 x 2600	3265	4700

## ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН

Параметри	Trio-P 250	Trio-P 275	Trio-P 330	Trio-P 385
Бренд	Perkins	Perkins	Perkins	Perkins
Модель	1206A-E70TTAG2	1206A-E70TTAG3	1706A-E93TAG1	1706A-E93TAG2
Макс. вихідна потужність (кВтм/к.с.)	217 / 291	235 / 315	287 / 389	392 / 526
Об'єм циліндра (л)	8,7	8,7	9,3	12,5
Розташування циліндрів	6 в один ряд	6 в один ряд	6 в один ряд	6 в один ряд
Отвір * Хід (мм*мм)	116,6*135,9	116,6*135,9	116,6*146	130*157
Коефіцієнт стиснення	16,9;1	16,9;1	17,2;1	16,3;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)	26,4	26,4	33	40
Ємність охолоджуючої рідини (л)	37,2	37,2	31	51,5
Витрати палива %50 (л/год)	29	31	34	37
Витрати палива %75 (л/год)	39	43	47	54
Витрати палива %100 (л/год)	50	54	61	71

## ГЕНЕРАТОР

Параметри	Trio-P 250	Trio-P 275	Trio-P 330	Trio-P 385
Потужність в резервному режимі (кВ·А/кВт)	250/200	275/220	330/264	385/308
Потужність в основному режимі (кВ·А/кВт)	228/182	250/200	300/240	350/280
Бренд	Leroy Somer	Leroy Somer	Leroy Somer	Leroy Somer
Вихідна напруга (В)	230/400	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 (%)	92,7	93,4	93,7	93,7
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