

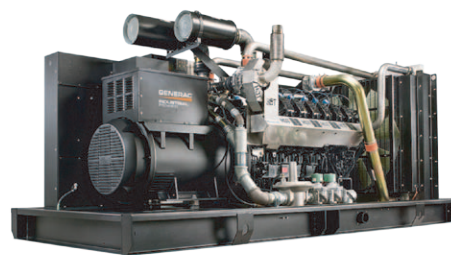
ГАЗОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

GENERAC®

ИСТОЧНИК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ ВАШЕГО ДОМА И БИЗНЕСА



- Экономия на топливе
- Без дозаправки (природный газ)
- Работает как на природном, так и сжиженном газе
- Запуск в холодную погоду (-40°C)
- Полностью автоматическая работа
- Доставка, установка, сервисное обслуживание
- Низкий уровень шума при работе
- **Экологически безопасный – стандарт ЕВРО-5**
- Гарантия 5 лет
- Производство США



Модель	Мощность кВт/кВА	Фазность	Объем двигателя	Уровень шума, дБ	Расход топлива, газ / пропан-бутан, (м³/ч) / (л/ч) при нагрузке 100%	Габариты, мм	Вес, кг
6520	5,6	1	420 см³	60	3,42 / 4,32	915x676x640	150
7044	8	1	530 см³	60	3,91 / 5,74	1218x638x732	155
7045	10	1	999 см³	60	5,24 / 6,99	1218x638x732	176
7046	13	1	999 см³	60	5,89 / 9,03	1218x638x732	193
7048	16/20	3	999 см³	60	7,02 / 10,86	1218x638x732	210
RG027	21/27	3	2,4 л	55	10,2 / 14,8	1580x736x851	487
SG035	28/35	3	5,4 л	65	16,9 / 25,36	2410x966x1258	953
SG045	36/45	3	5,4 л	65	20,3 / 27,81	2410x966x1258	953
SG050	40/50	3	5,4 л	65	21,8 / 29,86	2410x966x1258	1075
SG060	48/60	3	6,8 л	65	19,38 / 30,02	2840x1028x1406	1075
SG080	64/80	3	9,0 л	65	26,2 / 42,54	2840x1028x1406	1810
SG100	80/100	3	9,0 л	65	27,7 / 45,8	2840x1028x1406	1810
SG130	104/130	3	9,0 л	65	35,3 / 53,58	3912x1372x1778	1810
SG150	120/150	3	14,2 л	65	52,4 / -	3912x1372x1778	1810
SG200	160/200	3	14,2 л	65	63,8 / -	3912x1372x1778	3171
SG250	200/250	3	21,9 л	65	74,0 / -	4420x1422x1702	3672
SG300	240/300	3	21,9 л	65	74,0 / -	4437x1460x1976	3772
SG350	280/350	3	21,9 л	65	90,7 / -	5268x1803x2032	5085
SG400	320/400	3	21,9 л	65	90,7 / -	5268x1803x2032	5085
SG500	420/500	3	25,9 л	65	135,0 / -	5268x1803x2032	5085

+380 (44) 229-11-00

www.nikgenerator.com.ua



PLE – серия

10 – 50 кВа

Идеально подходят для частных домовладений, строительных и торговых площадок, небольших коммерческих и промышленных объектов. Доступны как открытые, так и в звуконепроницаемом кожухе. Имеют облегченный пластиковый топливный бак и автоматическую панель управления.



VLE – серия

60 – 770 кВа

Широкий диапазон мощностей позволяет использовать модели данной серии как для резервного, так и автоматического источника питания в жилых и промышленных зонах. В данных моделях встроен модуль параллельного подключения, который позволяет соединять несколько установок параллельно.



MLE – серия

800 – 4000 кВа

Модели данной серии являются надежным решением для обеспечения непрерывного электроснабжения любых объектов: медицинские учреждения, дата-центры, промышленные предприятия. Благодаря модульной компоновке эти установки отвечают требованиям различных областей рынка.

Модель	Мощность основная(PRP)/резервная(LPT), кВа	Выходное напряжение, В	Производитель двигателя	Объем двигателя, см3	Уровень шума,дБ	Расход топлива при 100% нагрузке, л/час	Емкость топливного бака, л	Габариты, мм	Вес , кг
PLE10	9/10	400/230	Perkins	1131	66	2.58	68	1800x850x1260	736
PLE15	13/14	400/230		1496	58	3.60	68	1800x850x1260	736
PLE22	20/22	400/230		2216	58	5.27	68	1800x850x1260	902
PLE45	42/45	400/230		3300	66	9.84	68	2000x920x1310	906
PLE65	60/66	400/230		3300	67	13.90	209	2285x920x1465	990
PLE80	82/88	400/230		4400	67	18.70	209	2285x920x1465	1149
PLE115	104/110	400/230		4410	67	22.60	209	2400x1000x1530	1315
PLE150	138/149	400/230		7000	68	29.89	350	3000x1150x1760	2035
PLE200	183/203	400/230	Volvo	7000	68	40.09	350	3400x1250x1770	2088
VLE275	249/275	400/230		7150	68	55.13	636	3951x1438x2085	3020
VLE370	352/387	400/230		12780	68	71.17	636	3951x1438x2085	3445
VLE415	382/418	400/230		12780	68	76.57	636	3951x1438x2085	3745
VLE460	415/456	400/230		12780	68	84.07	636	3951x1438x2085	3671
VLE550	508/559	400/230		16120	75	104.48	636	4400x1560x2250	4565
VLE600	575/600	400/230		16120	75	117.45	636	4400x1560x2250	4855
VLE655	594/654	400/230		16120	75	121.16	636	4400x1560x2250	4940
VLE705	628/699	400/230		16120	75	131.01	636	4700x1757x2510	5325
MLE870	784/867	400/230	MTU	23880	77	166.30	-	6541x2171x2679	8332
MLE1005	907/1003	400/230		35700	77	184.23	-	6700x2170x2740	9215
MLE1120	1007/1113	400/230		31840	77	209.79	-	6541x2171x2679	9515
MLE1262	1132/1251	400/230		35820	77	239.29	-	7800x2424x2997	11579
MLE1400	1258/1375	400/230		40200	77	247.95	-	7800x2424x2997	13579
MLE1520	1389/1485	400/230		57199	77	275.43	-	7800x2424x2997	17000
MLE1780	1649/1800	400/230		57199	77	319.50	-	7800x2424x2997	17000
MLE2045	1842/2031	400/230		57200	77	360.00	-	12190x2438x2896	20430
MLE2560	2303/2540	400/230		76300	77	442.12	-	12190x2438x2896	23900
MLE3170	2876/3171	400/230		95400	77	521.78	-	12190x2438x2896	29800
MLE3300	3083/3300	400/230		95400	77	574.44	-	12190x2438x2896	29800



ДИЗЕЛЬ·БЕНЗИН ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ



ДИЗЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ NIK СЕРИИ DG

- автоматический ввод резерва (ABP);
- гарантия запуска за 10 секунд;
- ультра-тихая работа, 55 дБ;
- экономный надежный двигатель;
- современный европейский дизайн;
- внешняя установка;
- всепогодный корпус;
- комплектация колесами.

Модель	DG5500E	DG5000	DG6000	DG10000	DG12000
Номинальная мощность, кВт	4,5	5	6	10	12
Максимальная мощность, кВт	5	5	6	13	14
Коэффициент мощности (PF)	0,8	1	0,8	1	0,8
Напряжение, В	220/380	220	220/380	220	220/380
Объем топливного бака, л	15	15	15	25	25
Продолжительность работы, ч	6,5	7	7	10	10
Тип охлаждения			воздушный		
Стартер	ручной и электрический		электрический		
Рабочий объем, см ³	418	418	418	875	875
Уровень шума, дБ (А)	85	55	55	65	65
Вес, кг	104	163	163	305	305
Габариты (Д x Ш x В), мм	727 x 495 x 597	905 x 550 x 750	905 x 550 x 750	1280 x 710 x 870	1280 x 710 x 870

NIK DG5500E (5,0 кВт, 3 фазы)
NIK DG5000 (5,0 кВт)
NIK DG6000 (5,0 кВт, 3 фазы)
NIK DG10000 (13,0 кВт)
NIK DG12000 (14,0 кВт, 3 фазы)

БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ NIK СЕРИИ DG

- Высокое качество изготовления
- Электро-старт
- Система защиты двигателя
- Автоматический стабилизатор напряжения
- Счетчик моточасов
- Возможность комплектации с АВР (Автоматический выключатель резерва NIK ABP-10)
- Возможность комплектации с рукавом газоотвода (гофротруба)
- Испытаны на промышленных стендах
- Гарантия 18 месяцев

Модель	PG3000	PG3800	PG5500	PG6300	EP2800i	INF3800i
Номинальная мощность, кВт	2,6	3,2	5,0	5,8	2,0	3,2
Максимальная мощность, кВт	3,0	3,8	5,5	6,3	2,2	3,5
Напряжение, В	220	220	220	220/380	220	220
Объем топливного бака, л	15	15	25	25	7,5	10,5
Продолжительность работы, ч	12	10	9	9	4,5	5,5
Тип двигателя	4-тактный, одноцилиндровый бензиновый двигатель воздушного охлаждения					
Стартер	ручной и электрический					
Рабочий объем, см ³	208	270	389	420	135	181,6
Уровень шума, дБ (А)	96	96	96	96	68	70
Вес, кг	47	63	88	96	23	30
Габариты (Д x Ш x В), мм	615 x 463 x 545	717 x 545 x 602	717 x 545 x 602	717 x 545 x 602	445 x 400 x 395	520 x 410 x 440



NIK EP2800i (2,2 кВт)
NIK INF3800i (3,5 кВт)
NIK PG3000 (3,0 кВт)
NIK PG3800 (3,8 кВт)
NIK PG5500 (5,5 кВт)
NIK PG6300 (6,3 кВт, 3 фазы)

ABP-10 АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЗЕРВА



- Генератор + АВР = автономный источник энергии
 - Автоматический пуск / выключения генератора
 - Совместимость со всеми бензиновыми и дизельными генераторами
 - Электрический стартер
 - Сделано в Украине
- Возможности применения:**
- трех- или однофазная электросеть
 - любые генераторы мощностью до 10 кВА, оснащенные электрическим стартером
 - основная сеть 25 кВА
 - размещение только в помещении (категория размещения - 3 по ГОСТ 15150)
- Обеспечивает автоматическое зарядание аккумулятора генератора.

+380 (44) 229-11-00
www.nikgenerator.com.ua

СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ

NIK

VOLT PROTECTOR



СТАБИЛИЗАТОР ТИРИСТОРНЫЙ ВОЛЬТОДОБАВОЧНОГО ТИПА NIK STV

- Обеспечивает стабильную работу электроприборов в широком диапазоне напряжения (145 В – 280 В)
- Увеличивает срок эксплуатации бытовой техники
- Позволяет экономить до 30% на оплате за электроэнергию
- Срок службы более 15 лет



Модель	STV-01	STV-08H	STV-11H	STV-14H
Номинальная полная мощность, кВА, при номинальном входном напряжении 220В	1,2	8,8	11	13,8
Номинальный входной ток, А,	6,3	40	50	63
Защита по току	6,3	40	50	63
Количество ступеней стабилизации	16	16	16	16
Выходное напряжение в зависимости от входного, В	220±15	220±15	220±15	220±15
Диапазон стабилизации напряжений, В	от 145 до 275	от 145 до 275	от 145 до 275	от 145 до 275
Время реакции на перепады напряжения, с, не более	0,08	0,08	0,08	0,08
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур, °С	от 1 до 40	от 1 до 40	от 1 до 40	от 1 до 40
Вес, кг	5,2	30	30	40
Габариты (ДхШхВ), мм	296x152x81	359x170x490	359x170x490	356x188x502

УСТРОЙСТВО ПЛАВНОГО ПУСКА NIK MSS-01

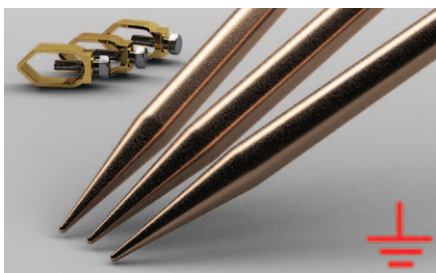
Устройство плавного пуска NIK MSS-01 предназначено для уменьшения пусковых токов однофазных асинхронных электродвигателей, а также уменьшения пусковых ударных нагрузок на механизмы управляемые асинхронными электродвигателями.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	3 кВа
Номинальный ток	13 А
Рабочая частота	50 Гц
Напряжение сети	230 В
Время пуска	от 1,5 до 16 с
Начальный пусковой момент	от 0 до M_{max} пуск
Пиковый кратковременный ток при плавном запуске	17 А
Пиковая мощность во время плавного пуска	4 кВт
Количество пусков в час продолжительностью 1,5 с	30
Количество пусков в час продолжительностью 16 с	10
Степень защиты	IP20
Диапазон температур:	
рабочий	от -20 до +45 °С
хранения	от -20 до +70 °С
Относительная влажность воздуха при температуре плюс 30 °С не более	95%
Габаритные размеры	88,5x62,8x34,6 мм
Масса не более	0,1 кг



КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОРОВ И ДРУГИХ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ



- Все элементы, необходимые для установки системы, находятся в одном комплекте
- Установка без дополнительного оборудования
- Возможность монтажа зимой
- Установка на небольших площадях до 1 метра
- Монтаж в подвальных помещениях
- Срок эксплуатации до 50 лет
- Технология использования систем заземления НИК
- Помогает сократить время монтажа заземляющих устройств

+380 (44) 229-11-00
www.nikgenerator.com.ua