

## Дизель-генератор Geko 30003 (30 кВА)

### Электростанция дизельная Geko® Die Grossen

30003 ED-S/DEDA - открытая на раме 3 серии

30010 ED-S/DEDA SS - в шумопоглощающем капоте



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,  
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,  
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,  
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [gok@nt-rt.ru](mailto:gok@nt-rt.ru)

[www.geko.nt-rt.ru](http://www.geko.nt-rt.ru)

<b>ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ</b>		
Мощность ( $\cos \phi=0,8$ )*		
	• основная	30 кВА
Выходное напряжение - 3 фазное		400/230 (220/127) В
Частота тока		50 Гц
Уровень шума		
	• открытая на раме	86 дБ(А)
	• открытая на раме 3 серии	86 дБ(А)
	• в шумопоглощающем капоте	63 дБ(А)
<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>		
Тип двигателя		DEUTZ F4M2011
Мощность двигателя		27,6 кВт
Количество цилиндров/расположение		4/рядное
Частота вращения		1500 об/мин
Регулятор оборотов		механический
Расход топлива		
	• при нагрузке 75%	5,3 л/час
	• при нагрузке 100%	7,3 л/час
Расход масла		0,3% от расхода топлива
Объем масла в двигателе		10,0 л
Охлаждение		масляное
<b>ГЕНЕРАТОР</b>		
Тип генератора		синхронный, бесщеточный, с электронным регулятором напряжения
Стабильность выходного напряжения		не хуже $\pm 1\%$
Охлаждение		масляно/воздушное
<b>ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Габариты		
	• открытая на раме	1560x730x1280 мм
	• открытая на раме 3 серии	1620x715x1125 мм
	• в шумопоглощающем капоте	2000x950x1135 мм
Масса		
	• открытая на раме	642 кг
	• открытая на раме 3 серии	690кг
	• в шумопоглощающем капоте	960 кг
Емкость топливного бака		
	• открытая на раме	62 л
	• открытая на раме 3 серии	85 л
	• в шумопоглощающем капоте	117 л

**\* - Основная мощность (Prime Power) - это максимальная мощность при переменной нагрузке, которая может вырабатываться неограниченное количество часов в год с перерывами на техническое обслуживание. Средняя мощность в течение 24 часов не должна превышать 80% основной мощности.**

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [gok@nt-rt.ru](mailto:gok@nt-rt.ru)

[www.geko.nt-rt.ru](http://www.geko.nt-rt.ru)