

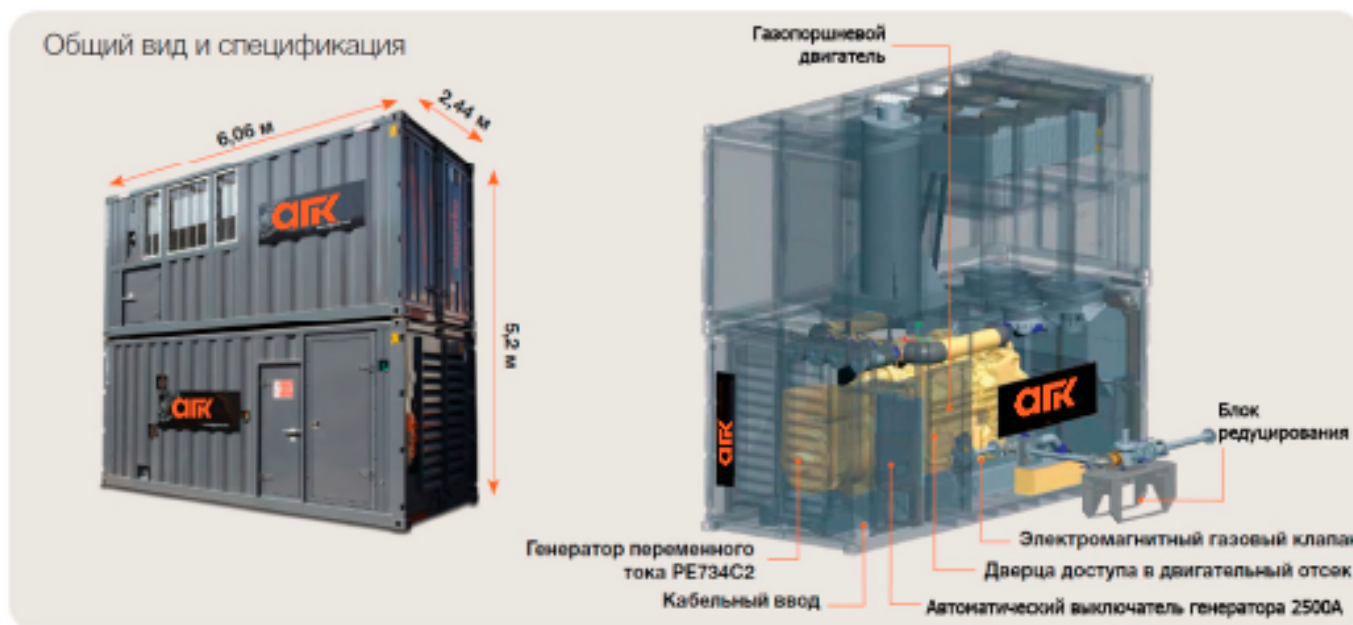
## Газопоршневая генераторная установка 1375кВА (двигатель Cummins QSK60)



**Общие сведения:** Газопоршневая генераторная установка (ГПУ) состоит из двух модулей. Каждый модуль пакетирован в 20 футовый контейнер. При монтаже ГПУ модули штабелируются друг на друга для экономии места на площадке использования. Нижний модуль включает в себя двигатель с генератором и органы управления. В верхнем модуле размещена система охлаждения ГПУ.

### Преимущества:

- Быстрый монтаж, транспортировка, как обычные контейнеры
- Отсутствие дымов при высоких температурах окружающего воздуха
- Компактность размещения



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ГЕНЕРАТОРНОЙ УСТАНОВКИ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ	
Мощность в длительном режиме, кВт	50Гц	1120
	60Гц	1300

Одноступенчатый наброс нагрузки	50Гц	10-15%
	60Гц	10-15%

Номинальное напряжение генератора	50Гц	380-440В
	60Гц	400-480В

ПАРАМЕТРЫ КОНТЕЙНЕРА	ЕД. ИЗМ.	ЗНАЧЕНИЕ
Длина	м	6,06
Ширина	м	2,44
Высота	м	5,20
Вес нижнего модуля	т	20,65
Вес верхнего модуля	т	5,66

### РАСХОД ГАЗА ПРИ НИЗШЕЙ ТЕПЛОТЕ СГОРАНИЯ ГАЗА 36 МДЖ/3

	ЗНАЧЕНИЕ
100% нагрузки	м <sup>3</sup> /ч 315
90% нагрузки	м <sup>3</sup> /ч 285
75% нагрузки	м <sup>3</sup> /ч 245
50% нагрузки	м <sup>3</sup> /ч 175

### ВЫБРОСЫ ПРИ 100% НАГРУЗКЕ

	МГ/НМ <sup>3</sup>
CH <sub>4</sub>	50Гц 1330
	60Гц 1496
NO <sub>x</sub>	50Гц 480
	60Гц 473
CO	50Гц 676
	60Гц 485

### УРОВЕНЬ ШУМА

	ДБ
На расстоянии 1м	50Гц 87
	60Гц 90
На расстоянии 7м	50Гц 80
	60Гц 84
На расстоянии 15м	50Гц 73
	60Гц 77