

## ГПУ МТУ 1000



### Основные характеристики

Габаритные размеры блочно-модульного исполнения ГПУ, Д x Ш x В	10 000 x 3 000 x 3 000 мм
Габаритные размеры открытого исполнения ГПУ, Д x Ш x В	4 200 x 2000 x 2 300 мм
Мин./макс. давл.топливн. газа на вх. в сист. подачи газа, бар	150-250
Электрическая мощность в постоянном режиме (СОР), при cos φ 0.8	1013 кВт
Частота вращения	1500
Требуемый объем масла при замене, л	200
Тип двигателя, кол-во цилиндров	V-8
Тепловая мощность, номинальная	1024 кВт
Среднее эффективное давление, бар	21.8
Ресурс до кап. ремонта, моточасов	83000
Расход газа при нагрузке (100%)	245
Объем двигателя, л	38.1
Межсервисный интервал, моточасов	3000
Диаметр и ход поршня, мм x мм	170 x 210
Вид топлива	Природный газ
Напряжение	0.4 В

## **Двигатель**

Модель двигателя

8V4000L64FNER

Степень сжатия

12,5:1

## **Генератор**

Частота

50 Гц