

## ГПУ MAN 400



### Основные характеристики

Габаритные размеры блочно-модульного исполнения ГПУ, Д x Ш x В	9 000 x 2 500 x 2 900 мм
Габаритные размеры открытого исполнения ГПУ, Д x Ш x В	2900 x 1300 x 1600 мм
Электрическая мощность в постоянном режиме (СОР), при cos φ 0.8	400 кВт
Частота вращения	1500
Тип двигателя, кол-во цилиндров	V-12
Тепловая мощность, номинальная	516 кВт
Среднее эффективное давление, бар	14
Режим турбо	Турбо.
Расход газа при нагрузке (100%)	108
Объем масла в картере двигателя, л	1.71
Объем двигателя, л	25.78
Мощность двигателя, механическая, кВт	450
Межсервисный интервал, моточасов	1000 (2000*)
Марка генератора	Leroy Somer/ Mecc Alte
Коэффициент избытка воздуха (на 100% мощности), λ	90
Диаметр и ход поршня, мм x мм	132x157

Давление газа, мбар	0.05
Вид топлива	Природный газ
Напряжение	400 В

#### **Двигатель**

Модель двигателя	E3262 LE232
Степень сжатия	10.05.2022

#### **Генератор**

Частота	50 Гц
---------	-------