



Газопоршневая электростанция АГ-138-Fregat

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Номинальная мощность:	138 кВт / 172,5 кВА
Резервная мощность:	151,8 кВт / 189,75 кВА
Рекомендуемая мощность для постоянной работы:	110,4 кВт / 138 кВА
Расход газа при постоянной нагрузке:	33,12 м³/ч
Расход газа:	0,25-0,35 м³/кВт·ч
Расход масла:	<0,5 г/кВт·ч
Выделяемое тепло:	≤9800 кДж на кВт·ч

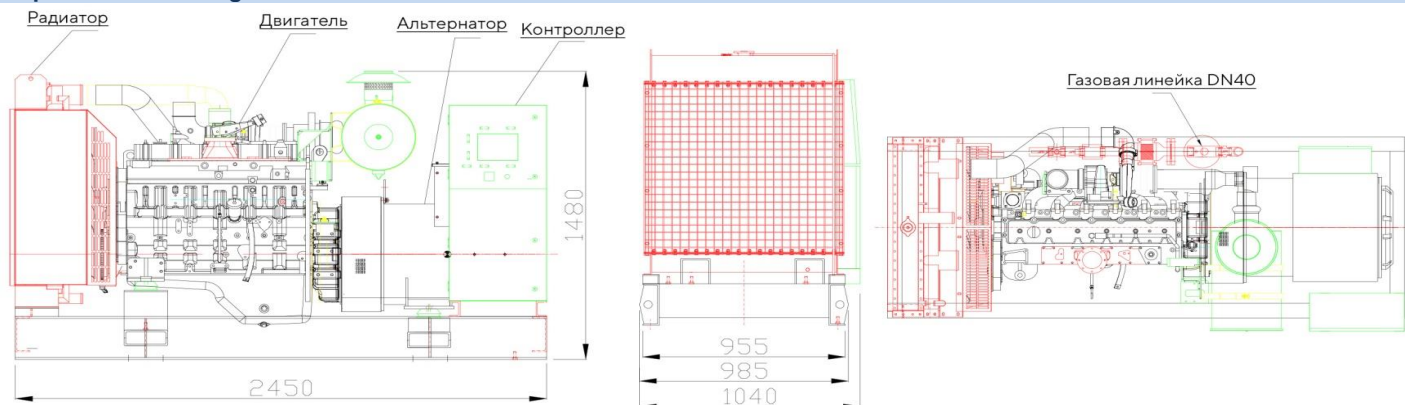
ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ

Производитель блока двигателя:	CUMMINS
Силовой генератор:	FA138
Габариты (ДхШхВ):	2400x1095x1415
Вес:	1475 кг

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель (модель):	HGT6C	Генератор:	
Блок двигателя, модель	CUMMINS 6CTA8.9	Постоянная мощность	138,0 кВт
Мощность номинальная	145,00 кВт	Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Количество цилиндров	6	Номинальный ток	250 А
Расположение цилиндров	рядное	Частота	50 Гц
Рабочий объём двигателя	8,30 л	Напряжение	400 В
Ёмкость масляной системы	24 л	Количество фаз	3
Система охлаждения	жидкостная	Количество опорных подшипников	1
Частота вращения	1500 об/мин	Класс защиты обмотки	IP23
Диаметр цилиндра	114 мм	Степень изоляции	H
Ход поршня	135 мм	Коэффициент мощности (cos φ)	0,8
Напряжение	24,0 В	Регулятор напряжения	электронный
Пусковое устройство	электростартер 24В	Моторесурс	40000 мото/час
Требования к топливу	магистральный газ CH ₄ более 85%		
Давление газа	3-30 кПа	Гарантия	1 год, без ограничения по мото/часам

Чертежи АГ-138-Fregat



Документация: Полный комплект руководств по эксплуатации и обслуживанию

Изображение приведено исключительно для визуального представления

Производитель оставляет за собой право в любой момент, без обязательного извещения, вносить изменения в комплектацию, дизайн, характеристики и габариты, не ухудшающие качество товара.