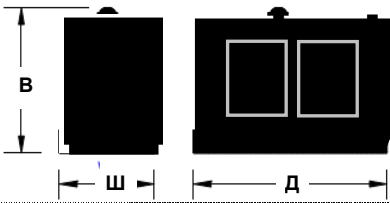


МОДЕЛЬ		DTAS 500E	
Основная мощность		455 кВА / 364 кВт	
Резервная мощность		500 кВА / 400 кВт	
• Габариты			
Длина (Д)	5000 мм		
Ширина (Ш)	1650 мм		
Высота (В)	2350 мм		
Масса ДГУ в сборе	5700 кг		
Объем топливного бака	943		
• Расход топлива		Загрузка	л/ч
		50%	57,8
		75%	78,8
		100%	101,33
• Двигатель		MTU	
Модель	10V 1600 G10/70		
Объем двигателя	17,5 л		
Кол-во цилиндров	10V		
Охлаждение	Жидкостное		
Частота вращения двигателя	1500 об/мин		
Электронный блок управления	✓		
• Система охлаждения			
Объем системы охлаждения (без радиатора)	15 л		
Подогреватель охлаждающей жидкости	✓		
Расход воздуха вентилятора	654 м ³ /мин		
• Система смазки			
Ёмкость системы смазки	53 л		
Расход масла на угар	1 % от расхода топлива		
• Система воздухообеспечения			
Турбонаддув	✓		
Расход воздуха на сгорание	27 м ³ /мин		
• Система выпуска отработанных газов			
Поток отработанных газов	75 м ³ /мин		
Температура отработанных газов	520 °С		
Диаметр входной трубы глушителя	6"		
Диаметр выходной трубы глушителя	7,6"		
Длина глушителя	1 350 мм		
Диаметр тела глушителя	611 мм		
• Батарея			
2 Батареи	12В 44 АЧ – 730А		
• Генератор			
Mecc Alte			
Модель	ECO 40-3S, 546кВА		
Напряжение	400/230В, 50 Гц		
Автоматический электронный регулятор напряжения	UVR 6		
Кожух изготовлен из гальванизированной стали, покрыт фосфатной грунтовкой и окрашен. На боковых сторонах кожуха установлены двери для обслуживания и ремонта ДГУ, которые имеют герметичные уплотнения. Внутренние панели кожуха покрыты несгораемой изоляцией из стекловолкна толщиной 50мм. Исполнение кожуха по степени защиты IP45.			