

Общие характеристики	ЭД-360	ЭД-360
Номинальная мощность, кВт/кВА	360/450	360/450
Максимальная мощность в течение 1 часа, кВт/кВА	396/495	396/495
Номинальное напряжение, В	400	400
Номинальная частота, Гц	50	50
Номинальный ток, А	650	650
Наклон регуляторной характеристики, %	2-4	1-3
Качество вырабатываемой электрической энергии (ГОСТ 33115), класс	G1	G2
Частота вращения, мин <sup>-1</sup>	1 500	1 500
Заправочные емкости		
Система смазки, л	65	65
Система охлаждения, л	150	150
Система топливоподачи	ТНВД	ТНВД с электронным регулятором
Емкость топливного бака, л	925	925
Расход топлива при номинальной мощности, кг/ч	85	85
Продолжительность непрерывной работы при ном. мощности, ч	9	9
Расход масла, % к расходу топлива	0,3	0,3
Размеры и вес		
Масса незаправленного электроагрегата, кг	4385	4385
открытое исполнение		
погодозащитный капот	5005	5005
Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	3630×1600×1980	3630×1600×1980
открытое исполнение		
погодозащитный капот	3860x1625x2585	3860x1625x2585
Ресурс		
Ресурс до капитального ремонта, ч	25 000	25 000
Гарантийная наработка, ч	2 000	2 000
Базовый двигатель ЯМЗ		

Модель, модификация	8503.10-01	8503.10-28
Тип двигателя (число и расположение цилиндров, турбонаддув)	V12TO	V12
Рабочий объем двигателя, л	25,86	25,86
Номинальная мощность, кВт (л.с.)/мин <sup>-1</sup>	360 (490)	360 (490)