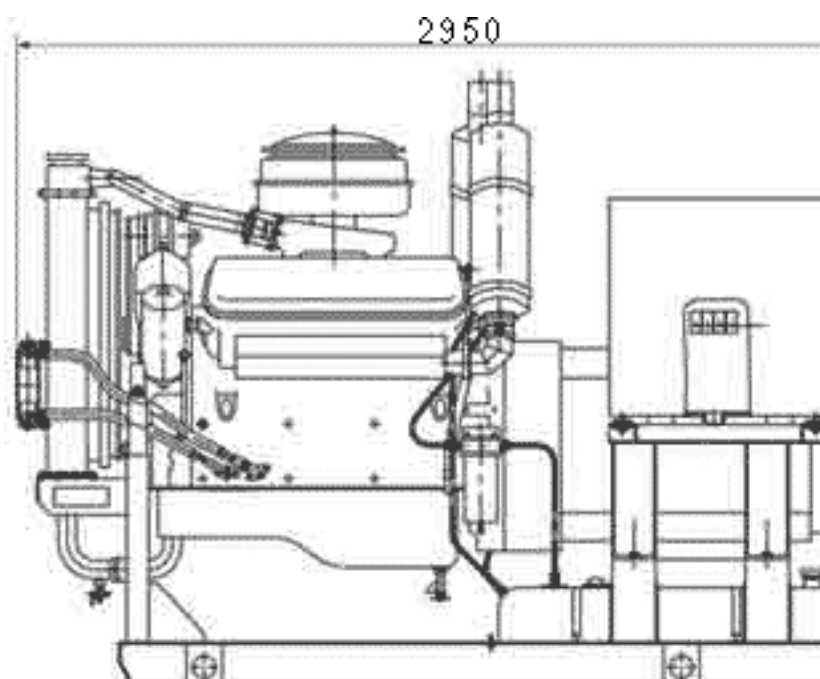
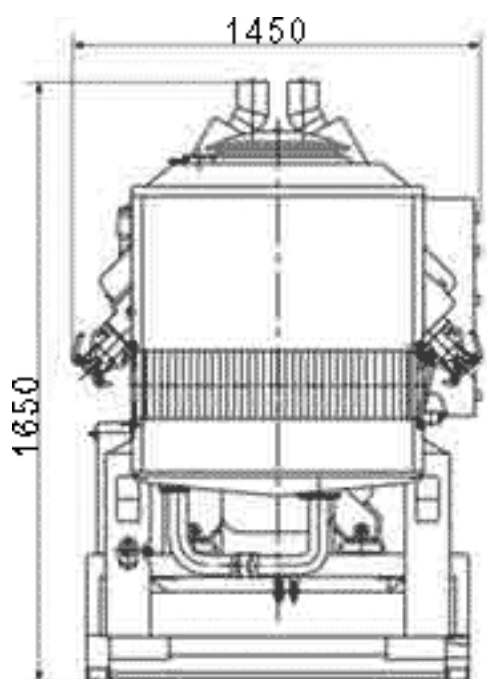


## мощность 75 кВт



Дизельные электростанции серии АД-75 предназначены для получения трехфазного электрического тока напряжением 400 В.

В качестве основных источников электроснабжения применяются для автономных объектов (отдалённые населённые пункты, строительные площадки, месторождения, вахтовые посёлки, буровые установки и т.п.). В качестве резервных источников электроснабжения могут применяться на объектах, требующих повышенной надёжности энергоснабжения (промышленные предприятия, учреждения образования и медицины, банки и финансовые компании, гостиницы и т.п.)

Наименование параметра	Единицы измерения	Значение
Тип охлаждения	водо-воздушное	
Номинальная мощность (включая)	кВт	75
Максимальная часовая мощность	кВт	82,5
Род тока	переменный трёхфазный	
Номинальное напряжение	В	400
Номинальная частота	Гц	50
Номинальный коэффициент мощности	cos φ	0,8
Номинальный ток	А	135

Частота вращения вала двигателя	1500
Заправочные емкости л:	
Система топливопитания	200
Система охлаждения (радиатор и двигатель)	30
Система смазки	34
Расход топлива при 100% нагрузки	16,6
Удельный расход масла % от расхода топлива	0,2
Минимальная температура за пуска без подогрева	10
Габаритные размеры мм длина x ширина x высота	2200x1050x1520
Масса сухого электроагрегата	
Ресурс до капитального ремонта	10000
Первичный двигатель	ЯМЗ-236М2-7
Генератор	БГ-75
Пульты ручного управления	ООО "Профессионал" (г. Москва)
	ООО НПФ "Спецавтоматика" (г. С-Петербург)
Пульт автоматического управления	ООО НПФ "ЭЛМА" (г. Москва)
	ООО НПФ "Спецавтоматика" (г. С-Петербург)
	ШУЭ-75-2.3