

## Технические характеристики дизельного электроагрегата WP150CH

Модель	WP150CH	
Марка двигателя	Cummins	
Марка альтернатора	CROMPTON	
Максимальная мощность, кВА	150	
Максимальная мощность, кВт	120	
Номинальная мощность, кВА	135	
Номинальная мощность, кВт	108	
Модель двигателя	6BTAA5.9G2	
Кол-во цилиндров / Конфигурация	6-INLINE	
Объем двигателя, л	5,9	
Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	102 / 120	
Степень сжатия	17,3:1	
Наддув	Турбокомпрессор	
Регулятор частоты оборотов двигателя	Электронный	
Тип охлаждения	Жидкостное	
Объем охлаждающей жидкости, л	10	
Объем системы смазывания, л	16,2	
Электрическая система	24	
Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz	
Максимальная мощность двигателя, kWm	174	
Расход топлива, л/час	110%	34
	100%	30
	75%	23
	50%	16
Температура выхлопных газов, С	500	
Поток выхлопных газов, м3/мин	-	
Поток воздуха для горения, м3/мин	-	
Количество фаз	3	
Коэффициент мощности	0,8	
Количество опор	одна	
Количество полюсов	4	
Количество наконечников	12	
Стабильность напряжения	± %0.5	
Класс изоляции	H	
Степень защиты	IP 23	
Система возбуждения	Shunt	
Тип соединения	звезда	
Суммарные гармонические искажения	< %2	
Частота, Hz	50	
Выходное напряжение, VAC	230 / 400	
Заявленная мощность, кВА	150	
Эффективность, %	91,1	
Габариты в открытом исполнении, ДхШхВ мм	-	
Габариты в кожухе, ДхШхВ мм	3000 x 1130 x 1700	
Вес в открытом исполнении, кг	-	
Вес в кожухе, кг	1800	
Бак в открытом исполнении, л	-	
Бак в кожухе, л	270	