

Áramfejlesztő típusa		P65-5		 	
Kimenő teljesítmények		Prime	Standby		
400 V, 50 Hz		60 kVA	65 kVA		
		48 kW	52 kW		
Teljesítménytényező, cosφ = 0,8					
Teljesítményértékek meghatározása					
Folyamatos áramellátás (Prime) Ezek a teljesítmények folyamatos áramellátásra vonatkoznak (változó terhelés mellett). Nincs korlátozva az éves üzemórák száma, és ez a berendezés 12 óránként 1 óra időtartamra 10%-kal túlterhelhető.					
Készenléti áramellátás (Standby) Ezek a teljesítmények folyamatos áramellátásra vonatkoznak (változó terhelés mellett) a hálózat kiesése esetén. Túlterhelés nincs megengedve. A modell generátorának csúcsteljesítménye az ISO8528-3 szabvány szerint.					A kép opcionálisan rendelhető kiegészítőket is tartalmazhat.
Műszaki adatok					
Motor típusa		PERKINS® 1103A-33TG2			
Generátor gyártója, típusa		Marelli MJB 200 MA4			
Hengerek száma és elrendezése		3, soros			
Hengerűrtartalom, liter		3,3			
Furat/löket, mm		105 / 127			
Kompresszióviszony		17,25:1			
Feltöltés		Turbófeltöltés			
Frekvencia, Hz		50	60		
Motor fordulatszáma, 1/perc		1500	1800		
Motor névleges teljesítménye, kW		60,5	-		
Fordulatszám szabályzó típusa		Mechanikus	-		
Motor elektr. rendszere, V / akkutöltő, A		12 / 65	-		
Napi üzemanyagtartály, liter		145	-		
Üzemanyag fogyasztás Prime, liter/óra		13,7	-		
Üzemanyag fogyasztás Standby, liter/óra		15	-		
Önálló üzemidő 100%-os terhelésen, óra		10,6	-		
Vezérlőpanel típusa		DCP-10	-		
Füstgáz hőmérséklete, °C		571	-		
Égési levegő szükséglet, m³/perc		3,9	-		
Hűtőventilátor légszállítása, m³/perc		110,4	-		
A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve					
Hűtőfolyadék mennyisége, liter		10,2	-		
Teljes kenőolaj mennyiség, liter		8,3	-		
A teljesítményadatok 25 °C-os beszívott levegő, 100 m tengerszint feletti magasság, és 30% relatív páratartalom esetén érvényesek. Üzemanyag fogyasztási adatok teljes terhelés esetén, 0,85 kg/liter sűrűségű, a BS2869:1998, Class A2 szabványnak megfelelő Diesel üzemanyag esetén érvényesek.					
Méretetek és tömegadatok					
Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Magasság, mm	Száraz tömeg, kg	Nedves tömeg, kg	
1680	760	1336	839	852	
Száraz tömeg: kenőolajjal, Nedves tömeg: kenőolajjal és hűtőfolyadékkal					
A berendezés megfelel a következő szabványoknak: BS5000, ISO 8528, ISO 3046, IEC 60034, és NEMA MG-1.22.					
			P65-5		
A termékeket folyamatosan fejlesztjük, ezért fenntartjuk a jogot a műszaki tartalom előzetes értesítés nélküli változtatására. (REV 04/14)					