

Áramfejlesztő típusa		ALMAL-150		alimar GENERATOR CE	
Kimenő teljesítmények		Prime	Standby		
400/230 V, 50 Hz		136 kVA	150 kVA		
		108 kW	120 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.					
Műszaki adatok					
Motor típusa		ALLIS ALXD-6TA64			
Generátor gyártója, típusa		alimar 150			
Hengerek száma és elrendezése		6, soros			
Hengerűrtartalom, liter		6,49			
Furat/löket, mm		105 / 125			
Kompresszióviszony		16,0:1			
Feltöltés		Turbófeltöltés, utánhűtés			
Frekvencia, Hz		50	60		
Motor fordulatszáma, 1/perc		1500	1800		
Motor max. teljesítménye, kW		121	-		
Fordulatszám szabályzó típusa		Mechanikus	-		
Motor elektr. rendszere, V		24	-		
Napi üzemanyagtank, liter		268,8	-		
Üzemanyag fogyasztás 100%, liter/óra		27,7	-		
Üzemanyag fogyasztás 75%, liter/óra		20,8	-		
Üzemidő 75%-on, óra		12,9	-		
Vezérlőpanel típusa		Euroenergy	-		
Füstgáz hőmérséklete, °C		561	-		
Égési levegő szükséglet, m³/perc		8,1	-		
Hűtőventilátor légszállítása, m³/perc		228,6	-		
A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve					
Hűtőfolyadék mennyisége, liter		30,0	-		
Teljes kenőolaj mennyiség, liter		22,0	-		
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.					
Méreték és tömegadatok					
Kivitel	Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Magasság, mm	Száraz tömeg, kg	Nedves tömeg, kg
nyitott	2400	900	1590	1650	1680
burkolt	3300	1100	1880	2675	2705
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.					
				ALMAL-150	
A termékeket folyamatosan fejlesztjük, ezért fenntartjuk a jogot a műszaki tartalom előzetes értesítés nélküli változtatására. (REV 04/18)					