

Áramfejlesztő típusa		ESE-330TP				 
Kimenő teljesítmények		Prime	Standby			
400/230 V, 50 Hz		300 kVA	330 kVA			
		240 kW	264 kW			
Teljesítménytényező, $\cos\phi = 0,8$						
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		PERKINS1506A-E88TAG5				
Generátor gyártója, típusa		STAMFORD S4L1D-D41				
Hengerek száma és elrendezése		6, soros				
Hengerűrtartalom, liter		8,8				
Furat/löket, mm		112 / 149				
Kompresszióviszony		16,1:1				
Feltöltés		Turbófeltöltés, utánhűtés				
Frekvencia, Hz		50	60			
Motor fordulatszáma, 1/perc		1500	1800			
Motor max. teljesítménye, kW		307,0	-			
Fordulatszám szabályzó típusa		Elektronikus	-			
Motor elektr. rendszere, V		24	-			
Napi üzemanyagtartály, liter		600	-			
Üzemanyag fogyasztás 100% , liter/óra		64,9	-			
Üzemanyag fogyasztás 75% , liter/óra		48,6	-			
Önálló üzemidő 75%-os terhelésen, óra		12,3	-			
Vezérlőpanel típusa		AMF 20	-			
Füstgáz hőmérséklete, °C		574	-			
Égési levegő szükséglet, m ³ /perc		18,3	-			
Hűtőventilátor légszállítása, m ³ /perc A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve		438	-			
Hűtőfolyadék mennyisége, liter		33,2	-			
Teljes kenőolaj mennyiség, liter		41,0	-			
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	2750	1300	1734	2167	2200	
burkolt	4000	1450	2250	2997	3030	
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.						
ESE-330TP						
A termékeket folyamatosan fejlesztjük, ezért fenntartjuk a jogot a műszaki tartalom előzetes értesítés nélküli változtatására. (REV 05/18)						



A képek opcionálisan rendelhető kiegészítőket is tartalmazhatnak.

