

Áramfejlesztő típusa		ESE-15TP				 
Kimenő teljesítmények		Prime	Standby			
400/230 V, 50 Hz		12 kVA	15 kVA			
		10,4 kW	11,6 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		PERKINS 403A-15G1				
Generátor gyártója, típusa		STAMFORD SOL1L1				
Hengerek száma és elrendezése		3, soros				
Hengerűrtartalom, liter		1,496				
Furat/löket, mm		84 / 90				
Kompresszióviszony		22,5:1				
Feltöltés		Normál szívómotor				
Frekvencia, Hz		50	60			
Motor fordulatszáma, 1/perc		1500	1800			
Motor max. teljesítménye, kW		13,5	-			
Fordulatszám szabályzó típusa		Mechanikus	-			
Motor elektr. rendszere, V		12	-			
Napi üzemanyagtartály, liter		50	-			
Üzemanyag fogyasztás 100% , liter/óra		3,67	-			
Üzemanyag fogyasztás 75% , liter/óra		2,75	-			
Önálló üzemidő 75%-os terhelésen, óra		18,2	-			
Vezérlőpanel típusa		AMF 20	-			
Füstgáz hőmérséklete, °C		490	-			
Égési levegő szükséglet, m ³ /perc		1,1	-			
Hűtőventilátor légszállítása, m ³ /perc		28,8	-			
A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve			-			
Hűtőfolyadék mennyisége, liter		6,0	-			
Teljes kenőolaj mennyiség, liter		6,0	-			
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	1250	850	1017	404	410	
burkolt	1880	860	1240	534	540	
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-15TP						
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.

