

Áramfejlesztő típusa		ESE-33TP				 
Kimenő teljesítmények		Prime	Standby			
400/230 V, 50 Hz		30 kVA	33 kVA			
		24 kW	26,4 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)						<p>A képek opcionálisan rendelhető kiegészítőket is tartalmazhatnak.</p>
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 1103A-33G				
Generátor gyártója, típusa		STAMFORD P1144G				
Hengerek száma és elrendezése		3, soros				
Hengerűrtartalom, liter		3,3				
Furat/löket, mm		105 / 127				
Kompresszióviszony		19,25:1				
Feltöltés		Normál szívómotor				
Frekvencia, Hz		50	60			
Motor fordulatszáma, 1/perc		1500	1800			
Motor max. teljesítménye, kW		31,0	-			
Fordulatszám szabályzó típusa		Mechanikus				
Motor elektr. rendszere, V		12	-			
Napi üzemanyagtartály, liter		100	-			
Üzemanyag fogyasztás 100% , liter/óra		7,1	-			
Üzemanyag fogyasztás 75% , liter/óra		5,3	-			
Önálló üzemidő 75%-os terhelésen, óra		18,8	-			
Vezérlőpanel típusa		AMF 20				
Füstgáz hőmérséklete, °C		520	-			
Égési levegő szükséglet, m ³ /perc		2,2	-			
Hűtőventilátor légszállítása, m ³ /perc A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve		62,6	-			
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.						
Méreték és tömegadatok						
Kivitel	Hosszúság, mm	Szélesség, mm	Magasság, mm	Száraz tömeg, kg	Nedves tömeg, kg	
nyitott	1500	900	1205	655	665	
burkolt	2000	850	1200	865	875	
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-33TP						
A termékeket folyamatosan fejlesztjük, ezért fenntartjuk a jogot a műszaki tartalom előzetes értesítés nélküli változtatására. (REV 05/18)						

