

<b>Áramfejlesztő típusa</b>		<b>ESE-220TI</b>				 
<b>Kimenő teljesítmények</b>		<b>Prime</b>	<b>Standby</b>			
<b>400/230 V, 50 Hz</b>		<b>200 kVA</b>	<b>220 kVA</b>			
		<b>160 kW</b>	<b>176 kW</b>			
Teljesítménytényező, $\cos\phi = 0,8$						
<b>Teljesítményértékek meghatározása</b>						
<p><b>Folyamatos áramellátás (Prime)</b> 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.</p> <p><b>Készenléti áramellátás (Standby)</b> 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.</p>						
<b>Műszaki adatok</b>						<p>A képek opcionálisan rendelhető kiegészítőket is tartalmazhatnak.</p> 
Motor típusa		<b>IVECO N67TM7</b>				
Generátor gyártója, típusa		<b>MARELLI MJB 250 LA4</b>				
Hengerek száma és elrendezése		<b>6, soros</b>				
Hengerűrtartalom, liter		<b>6,7</b>				
Furat/löket, mm		<b>104 / 132</b>				
Kompresszióviszony		<b>17,5:1</b>				
Feltöltés		<b>Turbófeltöltés</b>				
Frekvencia, Hz		<b>50</b>		60		
Motor fordulatszám, 1/perc		<b>1500</b>		1800		
Motor max. teljesítménye, kW		<b>180</b>		-		
Fordulatszám szabályzó típusa		<b>Elektronikus</b>				
Motor elektr. rendszere, V		<b>12</b>				
Napi üzemanyagtartály, liter		<b>400</b>				
Üzemanyag fogyasztás <b>100%</b> , liter/óra		<b>44,0</b>				
Üzemanyag fogyasztás <b>75%</b> , liter/óra		<b>33,0</b>				
Önálló üzemidő 75%-os terhelésen, óra		<b>12,1</b>				
Vezérlőpanel típusa		<b>AMF 20</b>				
Füstgáz hőmérséklete, °C		<b>580</b>				
Égési levegő szükséglet, m <sup>3</sup> /perc		<b>13,2</b>				
Hűtőventilátor légszállítása, m <sup>3</sup> /perc A hűtő 50°C környezeti hőmérséklet alatti üzemelésre van méretezve		<b>307,2</b>				
Hűtőfolyadék mennyisége, liter		<b>25,5</b>				
Teljes kenőolaj mennyiség, liter		<b>17,2</b>				
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.						
<b>Méreték és tömegadatok</b>						
<b>Kivitel</b>	<b>Hosszúság,</b> mm	<b>Szélesség,</b> mm	<b>Magasság,</b> mm	<b>Száraz</b> <b>tömeg, kg</b>	<b>Nedves</b> <b>tömeg, kg</b>	
<b>nyitott</b>	<b>3500</b>	<b>1250</b>	<b>1850</b>	<b>1974</b>	<b>2000</b>	
<b>burkolt</b>	<b>3500</b>	<b>1250</b>	<b>1850</b>	<b>2654</b>	<b>2680</b>	
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.						
<b>ESE-220TI</b>						
A termékeket folyamatosan fejlesztjük, ezért fenntartjuk a jogot a műszaki tartalom előzetes értesítés nélküli változtatására. (REV 05/18)						