

**ECOMAX 15BIO - 690V**

Potenza elettrica	kW	1484
Potenza meccanica albero motore	kW	1527
Potenza introdotta	kW	3526
Combustibile cons. PC 4,5 - MC -	NMC/h	784
Press. Gas alimentazione	mbar	120-200
Recupero dal circuito motore		
Rec.da raf. Olio -rit. 70°C -	kW	161
Rec.da 1° st. intercooler	kW	267
Recupero da camice - usc.90°C -	kW	434
<b>Totale</b>	<b>kW</b>	<b>862</b>
Recupero fumi raff. 200°C	kW	535
<b>Totale recupero in acqua calda</b>	<b>kW</b>	<b>1397</b>
Rendimento elettrico	%	42,1%
Rendimento Termico	%	39,6%
<b>Rendimento Totale</b>	<b>%</b>	<b>81,7%</b>
Intercooler 2° st.	kW	77
Recupero termico gas di scarico per:		
Fumi diretti da temp ambiente 25°C	KW	969
	KW	642
Produzione vapore a 8 bar	kg/h	947
Produzione olio diatermico 180/220°C	kW	444
Emissioni:		
Portata	kg/h	7938
Temperatura	°C	416
NOX	mg/NMC	450
CO	mg/NMC	500