


**MODELO: Q165DF-C3**
**Potencias: 150 KVA/ 165 KVA**
**1.500 RPM – 50 Hz.**
**Trifásico**
**Motor Diesel FPT Iveco N67 TM5**
**Alternador Mecc Alte ECP34-2L/4**
**Especificaciones Generales:**

Potencia de emergencia – Stand By	165 Kva / 132 Kw
Potencia para servicio continuo – Prime	150 Kva / 120 Kw
Corriente Máxima	265 Amp. por fase
Factor de potencia (Cos φ)	0,8
Tensión	380v. 3 fases mas neutro.
Estructura	Abierto. Bastidor de Acero Plegado Alta Resistencia.
Tipo de interruptor	Termo magnético tetra polar de 400 Amp.
Cuadro de control	ComAp IL-NT AMF 25 (Avanzado)
Dimensiones (LargoxAnchoXAlto)	2500 x 900 x 1400 mm.
Depósito de combustible	300 Lts
Autonomía	8 Hs. a plena carga
Peso sin líquidos	1.700 Kg

**Motor:**

Marca / Modelo	FPT – Iveco mod. N67 TM5
Ciclo del motor	Diesel, 4 tiempos
Nro. de Cilindros	6 en línea
Cilindrada	6,7 Lts.
Sistema de aspiración	Turboaspirado postenfriado
Sistema de Inyección	Directa
Potencia del motor	171 KW – Stand By   155 KW – Prime
Método de enfriamiento	Agua
Consumo de combustible según carga:	
– 110%	39 Lts/h
– 100%	36 Lts/h.
– 80%	29 Lts/h.
– 50%	18 Lts/h.

**Generador:**

Marca/ Modelo	MECC ALTE ECO38N-1SN/4
Sistema de Regulación	DSR – ±1 % con cualquier factor de potencia y variaciones de velocidad entre -5% +30%
Excitación	Brushless (Sin escobillas)
Clase de Aislamiento	H
Protección	IP21
Sobrecarga admitida	110% potencia nominal (1 hora cada 6 horas)
Sobrecarga admitida por 20 segundos	300
Rotor	jaula de amortiguación
Número de terminales	12

**QUOR S.R.L.**

Sanchez de Loria 718 bis  
2000 - Rosario - Santa Fe

Contacto: (0341) 4511958 / (0341) 155110798  
[www.quor.com.ar](http://www.quor.com.ar) | [contacto@quor.com.ar](mailto:contacto@quor.com.ar)