

ENERGIA Y COMPONENTES, S.L.

Nuevo domicilio: C/ Industria, nau 4 – P.I. Les Vives
08295 ST. VICENÇ DE CASTELLET (BARCELONA)

✉ 768 - 08220 TERRASSA

☎ 902155225 · 📠: 93/833.15.04

e-mail: info@enerco.es www.enerco.es

FICHA TÉCNICA GRUPO ELECTROGENO TIPO E-210 S/V

PRESTACIONES DEL GRUPO ELECTROGENO

- Potencia en emergencia: _____ 231 KVA = 185 kW
- Potencia continua: _____ 210 KVA = 168 kW
- Tensión: _____ 400/230 V
- Frecuencia: _____ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: _____ 1.500 r.p.m.

MOTOR

- Marca: _____ VOLVO
- Tipo: _____ TWD 740 GE
- Potencia en emergencia: _____ 270 CV
- Velocidad: _____ 1.500 r.p.m.
- Número de cilindros y cilindrada: _____ 6 en L ; 7.280 cm³
- Ciclo de trabajo: _____ Cuatro tiempos
- Consumo de combustible: _____ A 100 % 203 gr/kWh
- Refrigeración por: _____ Agua y radiador

ALTERNADOR

MARELLI modelo MJB250LA (o equivalente), 210 kVA, trifásico, 400/231 V, 1.500 r.p.m., 50 Hz, autorregulado, autoexcitado, síncrono, con regulación electrónica sin escobillas, aislamiento clase H, grado de protección IP23

ESTRUCTURA

Acoplamiento motor/alternador mediante monosoprote semirrigido sobre bancada en acero de perfiles laminados electrosoldados con interposición de silentblocks.

Deposito de combustible incorporado en la bancada. 400 litros (aprox.)

Batería de plomo 24 V/110 Ah.

Dimensiones: L= 3.500 mm x An = 1.300 mm x Al = 1.850 mm

Carrocería insonorizada (según descripción adjunta).

ENERGIA Y COMPONENTES, S.L.

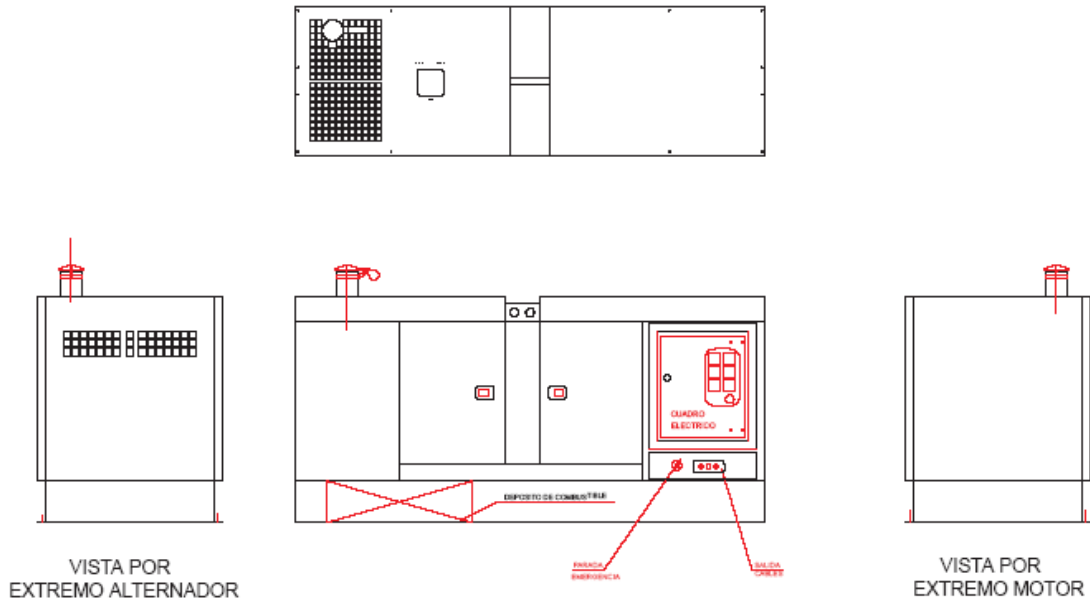
Nuevo domicilio: C/ Industria, nau 4 – P.I. Les Vives
08295 ST. VICENÇ DE CASTELLET (BARCELONA)

✉ Apartado de correos 768 - 08220 TERRASSA

☎ 902155225 · 📠: 93/833.28.01

e-mail: info@enerco.es www.enerco.es

CARROCERIAS PARA MOTORES REFRIGERADOS POR AGUA A 1.500 R.P.M.. DE 10 A 500 KVA



Carrocerías modulares permitiendo una perfecta accesibilidad a los distintos componentes del equipo, de chapa decapada laminada en frío, punzonada y plegada, 2 mm de espesor, completa con puente de elevación exterior o interior.

Aislamiento termo-acústico en lana de roca mineral de 40 mm, máxima seguridad contra el fuego, con grado de seguridad "M – U", protegida mediante tela de fibra de vidrio color negro anti-absorbente impidiendo la adherencia de suciedad y facilitando su limpieza, cerraduras de alta fiabilidad pavonadas en negro con llave, bisagras electrocincadas pintadas en negro, tornillería de fijación y arandelas de acero inoxidable.

Silencioso residencial de gases de escape alojado en el interior de la carrocería, con cámara de resonancia y de absorción, 32-35 dB(A).

Bancada con depósito incorporado en la misma, autonomía estándar de 10-12 horas a plena carga.

Pintura en polvo epoxídico, con acabado liso o granulado, tratamiento desengrasante y fosfatado previo con secado al horno