

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

GRUPO ELECTROGENO TIPO E-186S/V

PRESTACIONES DEL GRUPO ELECTROGENO

- Potencia en emergencia: _____ 206 KVA = 165 kW
- Potencia continua: _____ 186 KVA = 150 kW
- Tensión: _____ 400/230 V
- Frecuencia: _____ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: _____ 1.500 r.p.m.

MOTOR

- Marca: _____ VOLVO
- Tipo: _____ TAD 721 GE
- Potencia en emergencia: _____ 268 CV
- Velocidad: _____ 1.500 r.p.m.
- Número de cilindros: _____ 6 en L
- Ciclo de trabajo: _____ Cuatro tiempos
- Consumo de combustible: _____ A 100 % 205 g/kWh
- Refrigeración por: _____ Agua y radiador

ALTERNADOR

MARELLI (o equivalente), 185 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 de aprox. 400 litros incorporado en la bancada.

Batería de plomo 24 V/100 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.

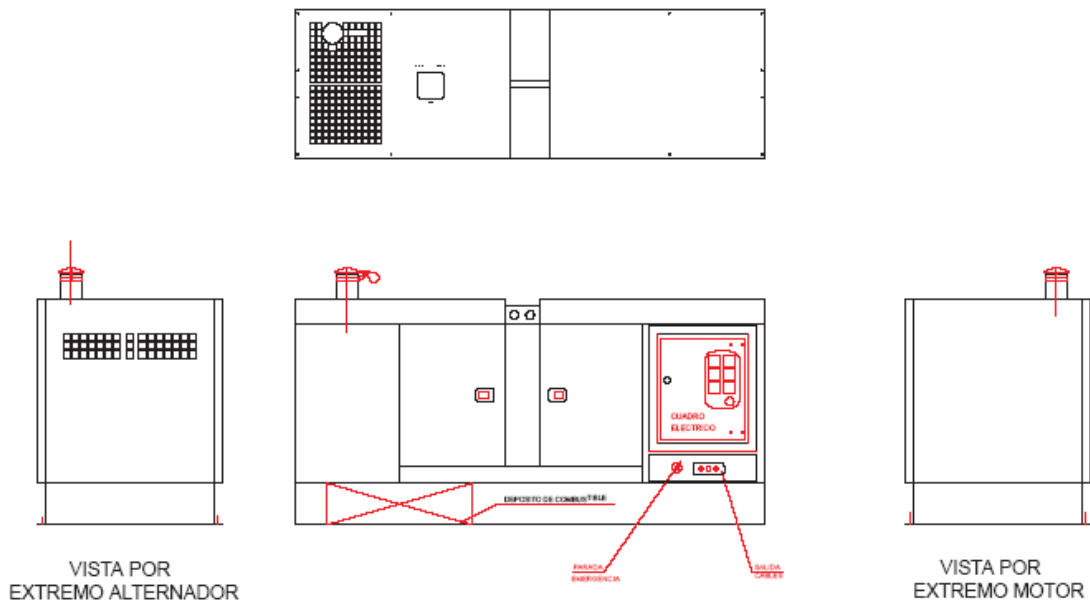
Nuevo domicilio: C/ Industria, nau 4 – P.I. Les Vives
08295 ST. VICENÇ DE CASTELLET (BARCELONA)

✉ 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.