



GdES



Gama de productos

La empresa

GdES (Generación de Energía Sostenible)

Avda. Roma 25-27, planta 3ª • 08029 Barcelona
T +34 934 960 200 • F +34 932 292 655

GdES, empresa perteneciente al negocio de Energías Renovables de **COMSA EMTE**, está especializada en la operación y mantenimiento de parques eólicos y fotovoltaicos (sobre cubiertas y sobre suelo rústico). Considerada una de las empresas pioneras en el desarrollo de parques comerciales en Cataluña, **GdES** está presente también en toda España. Entre los valores de **GdES** destacan la proximidad y cercanía con el cliente así como su compromiso con el entorno en el que se desarrolla la actividad local y regional.



Servicios integrales

GdES ofrece un servicio integral en instalaciones eólicas y fotovoltaicas. Su trabajo abarca la evaluación del recurso, la reingeniería de instalaciones, la administración societaria, la gestión de disponibilidades y desvíos y la operación y el mantenimiento, entre otros cometidos.

GdES está capacitada para ofrecer un contrato de servicios, con independencia del tecnólogo (sin perder su asistencia técnica y el suministro de recambios), en el que lidera la gestión del parque, responsabilizándose de toda la operación y mantenimiento con personal propio.

Como complemento a la actividad de operación y mantenimiento, **COMSA EMTE** ofrece a través de Ronergy Services la inspección, mantenimiento y reparación de palas de aerogeneradores con amplia experiencia en la realización de trabajos con materiales compuestos.

Datos de interés

Potencia operada (2010) 73,5 MW

Parques eólicos:

Les Colladetes, Les Calobres y La Collada (Tarragona)

Parques solares sobre suelo rústico:

Maials y Albesa (Lleida), Écija (Sevilla), Jerez de la Frontera

Parques solares sobre cubierta: GMF (Tarragona), Citrisafor (Valencia), Tecade (Sevilla), Casablanca (Zaragoza), Vall Companys (Lleida), Zona Franca Duanera y Zona Franca F40 (Barcelona)

Staff directivo

Josep Maria Font

Director Energías Renovables de COMSA EMTE

Manuel Chavarría

Gerente de GdES



Gama de productos

La empresa

Danfoss Solar Inverters

c/ Caléndula 93 • Edificio I - Miniparc III
28109 Soto de la Moraleja • Alcobendas (Madrid) • España

Danfoss es una de las mayores compañías industriales de Dinamarca. El Grupo es líder en investigación, desarrollo, producción, ventas y servicio de componentes mecánicos y electrónicos para varios sectores industriales. **Danfoss** es reconocida por marcar la tendencia globalmente. La división "Power Electronics" de **Danfoss** diseña y fabrica variadores de frecuencia desde hace más de 40 años, módulos de potencia e inversores fotovoltaicos utilizando la tecnología más actual e innovadora.

Año de fundación: 1933

Trabajadores: 26.000

79 fábricas en 22 países

110 localizaciones comerciales y más de 400 agentes y distribuidores alrededor del mundo.

José Antonio Grande

Country Manager

Juan José Ferrandis

Product Manager

Javier Fernández

Key Account Manager

Juan Manuel Vázquez

Key Account Manager

Inversores Trifásicos TLX

Potencias disponibles: 6 / 8 / 10 /

12.5 / 15 kW. Diseñados para alcanzar un rendimiento máximo en todas las condiciones (η max 98%),

los inversores TLX integran tecnología de semiconductores de grado

alto, como CoolMOS y carburo de silicio, integrados en el

módulo de potencia desarrollado por Danfoss. El diseño sin

transformador aceptado por todas las compañías eléctricas,

sus componentes avanzados y las conexiones internas opti-

mizadas reducen las pérdidas al máximo.

Las versiones **TLX PRO** incorporan un innovador sistema

de monitorización, webserver y datalogger integrado, comu-

nicación "ethernet" aportan una configuración sencilla

y supervisión detallada de la planta. Las versiones **TLX+** in-

corporan funcionalidades para gestionar la red de forma

inteligente: Control de reactiva,

gestión de huecos de tensión,

control primario de frecuencia y

ajuste del nivel de potencia, posi-

cionan este modelo en una cate-

goría superior.

