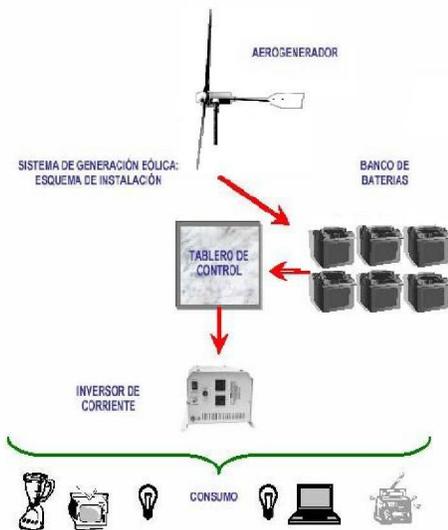


COMBO BASE TECNO-800

Nuevo sistema de generación y almacenamiento de Energía Eólica.
Cumple con las necesidades básicas de una vivienda rural de electricidad en 220V o 24V:

TV, radio, iluminación y permite operar electrodomésticos con uso racional de la energía.



Componen el sistema los siguientes elementos:

- * 1 Aerogenerador de 800 w 24V
- * 2 baterías de 12/220 amp. / hora
- * 1 inversor de 24/220/1000 w
- * Tablero de control y protección
- * Torre de 6 mts
- * Montaje del sistema.

Av. Córdoba 543 tel.: 0297- 447 5025
Comodoro Rivadavia – Chubut.
e-mail: tecnotrol@infovia.com.ar
www.tecnotrol.net

tecnotrol
energía & control industrial

AEROGENERADOR TECNO-800



El nuevo aerogenerador **TECNO-800**, desarrollado y fabricado en Comodoro Rivadavia – **Patagonia Argentina**, donde las condiciones climáticas exigen cualidades de resistencia y rendimiento únicos para este tipo de productos. Incorpora las nuevas tecnologías que son encontradas solamente en los grandes aerogeneradores. Por su simplicidad de diseño hace que el mismo tenga un mínimo mantenimiento.



DATOS TECNICOS

Diámetro del rotor: 2,2 mts

Peso: 22Kg.

Montaje: Caño de 1.5" = 48mm.

Velocidad de arranque: 13km/h.

Voltaje: 24 Vcc

Potencia promedio: 800 Watts a 45km/h.

Regulador de carga: electrónico externo.

Cuerpo: Carcasa de acero al carbono

Generador:

- Rotor de imanes permanentes de Neodimio
- Estator bobinado en alambre de cobre esmaltado.

Aspas: PRFV (laminadas en frío en fibra de vidrio/epoxi)

Protección por velocidad excesiva:

Electrónica externa, con freno electromagnético

Velocidad máxima soportada: 180 km/h.

Aplicaciones:

Casas y cabinas alejadas de la red eléctrica.
Extracción y bombeo de agua.
Establecimientos rurales en producción
Complejos Turísticos
Telecomunicaciones.

**Asesoramiento, Proyectos,
Instalaciones.-**

Fabrica, Distribuye y garantiza:

tecnontrol
energía & control industrial

División Energía Alternativa