



EFICACIA ENERGETICA

QUE ES

En la física y en ingeniería mecánica, la eficacia energética es un número sin dimensión, que es el informe que indica lo que puede recuperarse provechosamente de la máquina de lo que se ha gastado para hacerla funcionar

USOS Y APLICACIONES

- Fotografía y video
- Invernaderos
- Prevención de riesgos laborales
- Higiene y seguridad
- Ecologistas (contaminación lumínica).
- Meteorología (medir la luminosidad del cielo).
- Auditorías energéticas.
- Eficiencia energética
- Aunque se pueden encontrar más.

SOLUCIONES

Varplus2, Varlogic

Cada máquina eléctrica necesita energía activa y reactiva para operar.

Accusine

Equipamientos tales como variadores de velocidad, inversores.

Filtro pasivo

Consiste en colocar una impedancia baja a las frecuencias a atenuar.

Filtro activo

El dispositivo mide la corriente total de carga del sistema.

Filtro híbrido

Se compone de un filtro activo y un filtro pasivo sintonizado con el armónico preponderante y que suministra la energía reactiva necesaria