Naturgy

Soluciones Easy

Compensación de energía reactiva

¿Quiénes somos?

18 millones de clientes nos hacen compañía en más de 30 países

Somos **la mayor compañía integrada** de gas y electricidad.

Cifra neta de negocio **24.339 millones €** en 2018.

Estamos en el **Ibex 35** y en el top 10 de marcas más valiosas de España.

2.7 millones de clientes con **servicios de mantenimiento** en España.

Equipo de **12.700 personas** en más de 30 países.

Comprometidos con la eficiencia energética

Soluciones Easy: Compensación de energía reactiva

Nuestro servicio tiene como objetivo **garantizar la corrección del factor de potencia para compensar la energía reactiva**, evitando así penalizaciones en las facturas eléctricas.

Las baterías de condensadores permite reducir el consumo de energía reactiva.
Y por tanto:

- Consigue un ahorro significativo en la factura eléctrica.
- Mitiga la pérdida de potencia útil en las instalaciones.
- Consigue un menor rendimiento en los aparatos eléctricos conectados.
- caídas de tensión y perturbaciones en la red eléctrica.

Soluciones Easy: Compensación de energía reactiva

Instalamos equipos de primera calidad con la garantía de Naturgy.

Nuestros equipos disponen de :

- Condensadores reforzados en tensión.
- Contactores especiales para condensadores.
- Cables sobredimensionados 150% de la In y libre de halógenos.
- Regulador con microprocesador y display digital.
- Equipos ampliables, baterías auxiliares.
- Interruptores magneto térmicos de serie en equipos de pequeña y media potencia.
- Rejillas de ventilación incorporadas en el armario.
- Posibilidad de adaptación al proyecto específico del cliente (color, escalones, dimensiones, poliéster, etc..).

Alcance del servicio

- Presupuesto personalizado gratuito.
- Visita diagnóstico para selección de equipos con el fin de analizar la red y seleccionar el equipo que mejor se adapte a sus necesidades (opcional).
- Suministro e instalación de los equipos.
- Garantía de los equipos.
- Retirada de los equipos si se trata de una renovación o sustitución.

Soluciones Easy: Compensación de energía reactiva

Fases de trabajo

- Asegurar que el procedimiento de instalación cumple con los estándares de seguridad mas rigurosos.
- Garantizar que la ubicación de la batería se encuentra en lugar adecuado y ventilado. Temperatura no superior a 40ºC durante todo el año y tenga buena ventilación y llongitud acometida máx. 3 mts (de acuerdo con R.B.T.).
- Identificación del equipo adecuado para cada instalación.
- Realizar Medida de la tensión, verificando que toda la carga está conectada.
- Programación del regulador en función de TI y del cos Fi.
- Comprobar funcionamiento de batería en modo manual y automático, variando cargas para verificar funcionamiento regulador.

Soluciones Easy: Compensación de energía reactiva

Ventajas aportadas al cliente

Ahorro en la factura eléctrica.

- Eliminación de recargos y penalizaciones de energía reactiva desde el primer momento.

.

- Reducción de pérdidas de energía útil.

Reducción de costes.

- Reducción de inversiones necesarias en nuevas instalaciones.
- Aumento de la capacidad disponible de líneas y transformadores.
- Aumento de la vida útil de los equipos.
- Rápida amortización de los equipos.

Con la garantía y seguridad de Naturgy.

Soluciones Easy: Compensación de energía reactiva

Propuesta económica

Alcance

Precio

Gracias

Responsable Servicio

José Hurtado Méndez
XXXXXX@naturgy.com

+34 XXX XXX XXX

Web

www.naturgy.es/solucionesenergeticas
www.empresaeficiente.com
www.naturgy.es

900 402 020