

Algunas recomendaciones de eficiencia energética para pymes

En el marco del taller “Pymes y eficiencia energética: camino hacia un futuro sostenible” que realizó CAME el 3 de octubre de 2023, Felipe Sorrentino, titular de Consultora Electro Energética, preparó algunas recomendaciones.

Felipe Sorrentino
Coordinador Editorial
sorrentinofelipe@gmail.com

En general, el interés de las pymes es bajar sus costos sin bajar la calidad de sus productos o servicios, y uno de sus costos principales es la energía. Partiendo de esta base me surgen estas recomendaciones.

Es muy difícil que las distribuidoras bajen sus tarifas y siempre argumentan que la única manera de bajarlas es que les bajen los impuestos incorporados dentro del costo. CAME (Confederación Argentina de la Mediana Empresa) debería solicitar a la Secretaría de Energía que absorba alguno de esos impuestos y rebaje la tarifa para las pymes. Y estas, a su vez, podrían bajar el costo de la energía proponiéndose revisar el consumo y eficiencia, revisar los procesos que generan ese consumo.

Podrían bajar el costo de la energía proponiéndose revisar el consumo y eficiencia

La eficiencia energética se debe lograr a través de:

- » elegir un tipo de contrato con la distribuidora que se ajuste mejor a sus necesidades, lo cual redundará en un mayor ahorro económico;
- » recambio de lámparas incandescentes y halógenas y tubos fluorescentes comunes, por “bajo consumo” o led;

Recambio de lámparas incandescentes y halógenas y tubos fluorescentes comunes, por “bajo consumo” o led

- » colocación de capacitores para corregir el factor de potencia en motores, reactancias y balastos;
- » colocación de banco de capacitores conectados en la entrada general;
- » verificación y eventual cambio de conductores, de acuerdo a los consumos, con las

URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/8071>



secciones adecuadas a fin de evitar el calentamiento;

- » apagar los aparatos que no necesariamente deben quedar en modo “espera”;
- » selección del modo “ahorro de energía” en la configuración de los equipos de oficina, y apagar los monitores;
- » implantar una cultura de la eficiencia energética en la empresa mediante formación e información a los trabajadores;
- » aprovechar al máximo la luz natural;
- » elegir colores claros para las paredes del ámbito de trabajo;
- » cerrar puertas y ventanas cuando los sistemas de climatización estén funcionando;
- » elegir electrodomésticos y sistemas con certificado de eficiencia energética (preferentemente ‘A’, color verde). Un artefacto eficiente consume menos energía prestando la misma calidad de servicio.

Con estas correcciones, se bajará considerablemente el consumo, y por lo tanto mejorará la eficiencia energética

Con estas correcciones, se bajará considerablemente el consumo, y por lo tanto mejorará la eficiencia energética. Y la mejora de la eficiencia energética ayudará a mitigar los gases de efecto invernadero y el calentamiento global. ■