

EN ESTA EDICIÓN

Beneficios del mantenimiento preventivo

Mantenimiento de las torres de refrigeración

¿USTED LO SABIA?

Invertir en equipamientos de calefacción y/o refrigeración de alta eficiencia podría reducir, dentro de su ciclo de vida, el consumo de energía que conllevaría a ahorros operativos de entre un 20% y un 50% al año.

Fuente: [Facility Executive](#)

TENDENCIAS DEL MERCADO



Mantenimiento de las torres de refrigeración

Haga [clic aquí](#) para agrandar la imagen y obtener más información.

Siga los pasos recomendados para el mantenimiento de las torres de refrigeración para ayudar a mejorar la eficiencia de los equipos y el funcionamiento del sistema en general.

Fuente: [ACHR News](#)

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

PREGUNTA: ¿Afecta el cambio climático a los sistemas de aire acondicionado y de calefacción?

RESPUESTA: "Con el cambio climático en curso, las temperaturas medias subirán y la gente intentará enfriar sus espacios para mantener su productividad y su bienestar", advierte la física alemana Leonie Wenz. "El aumento de la demanda de aire acondicionado forzaré las redes eléctricas cuando haga calor y las infraestructuras de generación y transmisión ya estén bajo presión", alerta.

"El dato destacado en este estudio es que la demanda asociada a calefacción se reducirá, mientras que la demanda asociada a refrigeración se dispara. Esto impacta en la demanda y en las características técnicas de las infraestructuras de generación y transporte", reflexiona Teresa Ribera, exsecretaria de Estado para el cambio climático y directora del Instituto de Desarrollo Sostenible y Relaciones Internacionales, con sede en París.

Fuente: [El País](#)

CONTÁCTENOS

mh INDUSTRIAS
 AVDA ROMA 12
 08290 CERDANYOLA DEL VALLES
 BARCELONA
 Teléfono: 902.151.296
info@mhindustrias.com
www.mhindustrias.com

mh INDUSTRIAS

Apreciado/a,

¿Ha programada ya su cita para el mantenimiento de temporada del sistema de calefacción de su edificio? Después del verano, los días son cada vez más cortos y las temperaturas ya están registrando un apreciable descenso, puesto que el inicio del otoño está cerca.

Un programa de mantenimiento proactivo y preventivo es esencial no solo para prevenir posibles fallos en un equipo o del sistema completo, sino también para poder asegurar un ambiente interior saludable dentro de sus instalaciones, ya sean oficinas, centros deportivos o su propio hogar.

Conozca más sobre las torres de refrigeración y su mantenimiento preventivo en los artículos divulgativos que encontrará a continuación y no olvide [contactar](#) con mh INDUSTRIAS para programar una cita con nuestros profesionales.

Beneficios del mantenimiento preventivo

Las gerencias que administran los mantenimientos de los edificios pueden lograr drásticas reducciones en el consumo de energía y en los costes de operación tan solo instalando equipos de alta eficiencia. Pero sin los programas adecuados de mantenimiento y monitorización de estas unidades, las reducciones de costes y sobretodo las de consumo de energía podrían desaparecer.

Inevitablemente, los rendimientos de los equipos de alta eficiencia comenzarán a disminuir debido a los diferentes factores ambientales, así como por su propio desgaste normal en su operación. Los equipos con eficiencias operacionales estándar también sufrirán una degradación paulatina, pero en el caso anterior, los rendimientos operacionales de los sistemas de alta eficiencia energética sufrirán más rápidamente si no se le proporciona un mantenimiento adecuado. Los programas de mantenimiento preventivo y de monitorización son catalogados como fundamentales para asegurar que el equipo o el sistema de un edificio permanezca dentro de las eficiencias esperadas, más aún con la expectativa de incrementar su vida útil.



Lea el artículo completo en la web de [Facility Executive](#). Para obtener más información sobre los beneficios del mantenimiento preventivo, póngase en contacto con [mh INDUSTRIAS](#).

Mantenimiento de las torres de refrigeración

A principios de este año, los investigadores del Centro para el Control de las Enfermedades de los Estados Unidos (CDC) causaron un gran revuelo cuando informaron que habían encontrado legionella (las bacterias que causan la enfermedad del legionario) en muchas de las torres de refrigeración que evaluaron en todo el país.

El estudio de la CDC examinó 196 torres de refrigeración. De las 196 estudiadas, la legionella DNA se encontró en 164 de las torres, y en 79 de ellas con bacterias vivas. El contacto con la legionella ocurre con mayor frecuencia cuando las personas están expuestas al agua contaminada que sale de llaves de agua, duchas y otros equipos en donde fluye.

Los edificios pueden reducir las probabilidades de que las bacterias crezcan dentro de sus sistemas de enfriamiento de agua siguiendo un programa regular de mantenimiento preventivo. Puede dar un vistazo a la tendencia que existe en el mercado para revisar los pasos que se recomiendan para el mantenimiento regular de las torres de refrigeración.

Estas medidas no sólo ayudarán a controlar el crecimiento biológico, sino que también ayudarán a mejorar la eficiencia del equipo y su funcionamiento en general. Contacte con [mh INDUSTRIAS](#) para responder a todas sus necesidades para el mantenimiento de sus torres de refrigeración.

Fuente: [ACHR News](#)

INICIATIVAS VERDES

ENERGÍA INTELIGENTE

ZONAS DE CONFORT

Copyright © 2017 Linc Services. Todos los derechos reservados

Copyright © 2017 mh INDUSTRIAS

Recibes esta newsletter porque mantienes o has matenido relación con los servicios que ofrece mh INDUSTRIAS

Nuestra dirección es:
 mh INDUSTRIAS
 Avda. Roma, 12
 Cerdanyola del Vallès, Barcelona 08290
 Spain

[Add us to your address book](#)

Aquí puede cambiar sus ajustes para recibir los newsletters o darse de baja