

Daikin lanza una plataforma web para asesorar sobre el aire en los entornos laborales

Un aire interior limpio sin virus y bacterias, la clave para la vuelta a los centros de trabajo

1.2

- Respirar un aire interior contaminado puede generar desde problemas para conciliar el sueño y fatiga hasta enfermedades respiratorias o cardiovasculares
- Existe una relación directa entre la calidad de la ventilación de un espacio y la función cognitiva de los trabajadores
- Prescripción de Daikin España: *“A través de la web nuestros expertos asesoran sobre cómo los sistemas de climatización pueden contribuir a mejorar la calidad del aire interior.”*

Madrid, 10 de Junio de 2020.- Tras varios meses de confinamiento, la vuelta a las oficinas y los espacios de trabajo es un proceso progresivo que todavía genera muchos interrogantes. Ante este contexto, **Daikin, compañía líder en climatización, ha puesto en marcha una plataforma para resolver todas estas dudas que puedan surgir tanto a ciudadanos como a compañías** con el objetivo de ayudarles a implementar las medidas necesarias para asegurar la máxima seguridad y todas las garantías en el regreso a la “nueva normalidad”.

Los españoles solemos pasar muchas horas en nuestros centros de trabajo, por lo que los expertos de Daikin destacan la importancia de cuidar el aire que respiramos en ellos. De acuerdo con un estudio de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA), **el aire que respiramos en los espacios interiores está entre dos y cinco veces más contaminado que el del exterior. Esta contaminación ambiental tiene efectos perjudiciales para nuestra salud:** problemas de sueño, irritación de ojos o garganta, fatiga, problemas de concentración e incluso algunas enfermedades respiratorias o cardiovasculares si la exposición es muy prolongada.

La mala calidad del aire de los espacios de trabajo —oficinas, locales de restauración, comercio, hoteles, etc.— está generada por diferentes causas. Entre ellas, destacan una ventilación deficiente y los contaminantes generados tanto por equipos de trabajo como por productos de limpieza y otros compuestos orgánicos emitidos por materiales de construcción y decoración, (formaldehído, vapores orgánicos, polvos y mohos). Además de todos estos factores propios de cada espacio, también hay diversas partículas del aire exterior que se introducen en el edificio, como el dióxido de azufre o el radón.

“En Daikin siempre hemos trabajado la calidad del aire interior, conscientes de su importancia en el bienestar y en la salud de las personas. Ahora damos un paso más con el lanzamiento de esta web en la que nuestros expertos asesoran sobre el papel de los sistemas de climatización y cómo pueden contribuir a obtener un óptimo aire interior”, declara **Santiago González, Director de Oficina Técnica y Prescripción de Daikin España.**



SOBRE DAIKIN

Daikin es en la actualidad el proveedor líder en soluciones integrales de climatización: aire acondicionado, calefacción, refrigeración y sistemas hidrónicos (enfriadoras, climatizadores y fan coils). Con más de 90 años de experiencia en la fabricación de equipos de climatización avanzados y de alta calidad para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, Daikin cuenta con más de 90 plantas de producción en todo el mundo. La compañía comenzó a operar en España en 1982, dando respuesta a la creciente demanda de equipos de climatización de alta calidad que se daba tanto en Europa como en nuestro país. En este tiempo, se ha convertido en una de las filiales de ventas más importantes de la firma japonesa. Hoy en día, Daikin ofrece una amplia cobertura de soluciones y servicios en todo el territorio nacional. Ocho delegaciones son las encargadas de llevar sus productos a cualquier punto de la geografía española. Daikin Industries es un símbolo de cooperación entre Oriente y Occidente al atender las necesidades de nuestros clientes en 150 países.



Daikin lanza una plataforma web para asesorar sobre el aire en los entornos laborales

Un aire interior limpio sin virus y bacterias, la clave para la vuelta a los centros de trabajo

2.2

¿Cómo afecta la calidad del aire a nuestro trabajo?

Respirar un aire de calidad en nuestros entornos de trabajo mejora la concentración y el bienestar de los trabajadores e, incluso, la productividad. De acuerdo con los datos del World Green Building Council, **las oficinas que tienen niveles de CO₂ y de COV (compuestos volátiles orgánicos) bajos, así como una buena ventilación, aumentan hasta un 101% la función cognitiva del personal**¹. En este sentido, la Escuela de Negocios de Harvard señala que existe una relación directa entre la calidad de la ventilación de un espacio y la función cognitiva de los trabajadores². Estos estudios ponen de manifiesto que un aire limpio es clave para un mejor rendimiento laboral, por lo que es fundamental concienciar a la sociedad de la importancia de esta cuestión

En línea con este tema, hay que tener en cuenta que, por lo tanto, **una baja calidad del aire en el entorno laboral también puede generar un impacto económico en la propia compañía**. De acuerdo con las conclusiones de una investigación de la Universidad de Harvard y la Universidad de Siracusa, mejorando la ventilación en edificios de trabajo por menos de 40\$ por persona al año, la producción aumentaba un 8%, lo que significa un incremento de la productividad de 6500\$ por empleado al año³.

Daikin, la tecnología que respiras

Daikin lleva años trabajando para ofrecer equipos que, además de climatizar los espacios, proporcionen un aire de calidad. La ventilación, el procesamiento del aire, la humidificación o la filtración son algunos de los componentes esenciales propios de equipos y sistemas de Daikin que ayudan a limpiarlo y purificarlo. En este sentido, uno de los sistemas más innovadores que utilizan es la tecnología **Flash Streamer**, caracterizado por emitir iones negativos y neutralizar las sustancias tóxicas, creando así una atmósfera confortable y pura.

Consulta toda la información sobre calidad del aire y consulta a los expertos de Daikin en la web:

www.daikin.es/es_es/calidad-aire-interior.html



1. World Green Building Council: [8 features that make healthier and greener offices](#).

2. Allen, Joseph, and John D. Macomber. Healthy Buildings: How Indoor Spaces Drive Performance and Productivity. Cambridge, MA: Harvard University Press, 2020.

3. MacNaughton P, Pegues J, Satish U, Santanam S, Spengler J, Allen J. Economic, Environmental and Health Implications of Enhanced Ventilation in Office Buildings. Int J Environ Res Public Health. 2015;12(11):14709-14722. Published 2015 Nov 18. doi:10.3390/ijerph121114709

SOBRE DAIKIN

Daikin es en la actualidad el proveedor líder en soluciones integrales de climatización: aire acondicionado, calefacción, refrigeración y sistemas hidrónicos (enfriadoras, climatizadores y fan coils). Con más de 90 años de experiencia en la fabricación de equipos de climatización avanzados y de alta calidad para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, Daikin cuenta con más de 90 plantas de producción en todo el mundo. La compañía comenzó a operar en España en 1982, dando respuesta a la creciente demanda de equipos de climatización de alta calidad que se daba tanto en Europa como en nuestro país. En este tiempo, se ha convertido en una de las filiales de ventas más importantes de la firma japonesa. Hoy en día, Daikin ofrece una amplia cobertura de soluciones y servicios en todo el territorio nacional. Ocho delegaciones son las encargadas de llevar sus productos a cualquier punto de la geografía española. Daikin Industries es un símbolo de cooperación entre Oriente y Occidente al atender las necesidades de nuestros clientes en 150 países.