

Fecha: 02-02-2026

Medio: Las Últimas Noticias

Supl.: Las Últimas Noticias

Tipo: Noticia general

Título: Alivio temporal: cómo elegir un ventilador, según el tamaño de cada pieza

Pág.: 15

Cm2: 600,9

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

91.144

224.906

■ No Definida

Ventiladores de techo: un formato con amplio surtido en Sodimac.

BANYELIZ MUÑOZ

Si su presupuesto no alcanza para invertir en un buen sistema de aire acondicionado, un ventilador asoma como una opción económica y eficiente para mitigar el calor al menos en lo que resta del verano. La ventaja de este formato es que no eleva significativamente el consumo eléctrico, a diferencia de los equipos más complejos; la desventaja es que su efectividad depende mucho del modelo y el espacio donde se utilice: elegir con cuidado es fundamental para maximizar el confort.

Por ejemplo, ¿qué ventilador conviene para un dormitorio estándar de departamento, entre 10 y 15 metros cuadrados? Francisca Ruz, jefa de línea climatización y electrodomésticos de Sodimac, recomienda modelos que ofrezcan un flujo de aire suave y silencioso, esenciales para un buen descanso.

"Si el techo de la habitación supera los 2,4 metros y el espacio lo permite, instalar un ventilador de techo sobre la cama es una solución eficaz: distribuye el aire de manera uniforme y silenciosa, lo que mejora el confort térmico", propone.

En habitaciones con techos más bajos, Ruz aconseja ventiladores de pedestal, que al oscilar favorecen la ventilación cruzada si se ubican cerca de una ventana. "Eso facilita la entrada de aire fresco y la salida del aire caliente, lo que mejora significativamente la circulación del aire", agrega.

El tamaño del ventilador también influye en su rendimiento y nivel de ruido, según explica Víctor Lizama, magíster en eficiencia energética y académico de la Universidad Santa María: "Los ventiladores pequeños generan menos ruido, pero su capacidad para ventilar todo el espacio es limitada. En cambio, los ventiladores de mayor tamaño ofrecen una cobertura más amplia y ventilación más rápida, aunque suelen ser más ruidosos".

Para salas entre 20 y 30 m², Lizama recomienda ventiladores que mantengan una circulación constante: si la altura del ambiente supera los 2,4 metros, los modelos de techo también son la mejor opción para distribuir aire. "También se pueden considerar ventiladores industriales de pedestal con aspas grandes, diseñados para funcionar en forma continua", sugiere.

En comedores o livings entre 12 y 20 m², aconseja ventiladores que generen un flujo suave para no interferir en las comidas. "Los ventiladores de techo con luz integrada son adecuados en espacios con techos altos, mientras que en lugares más reducidos son útiles los ventiladores de pared".

Finalmente, para oficinas pequeñas entre 8 y 12 metros cuadrados, sugiere equipos compactos que no ocupen mucho espacio ni generen ruido excesivo. "Por ejemplo, ventiladores



Aunque no reducen la temperatura ambiente, al menos generan una sensación de frescura

Alivio temporal: cómo elegir un ventilador, según el tamaño de cada pieza

Expertos recomiendan modelos con motores DC, que combinan bajo nivel de ruido con eficiencia energética.

de torre por su diseño compacto y oscilación, ventiladores de mesa para escritorios y ventiladores de pedestal con potencia ajustable son opciones prácticas. Existen modelos multifunción que se adaptan a diferentes necesidades y pueden usarse en varias posiciones", destaca.

Sensación fresca

Víctor Lizama aclara que el ventilador no reduce la temperatura ambiental, sino que genera una sensación de frescura al mover el aire. "Esto proporciona un alivio temporal, pero a diferencia del aire acondicionado, no baja la temperatura real del espacio.

Sin embargo, es mejor contar con un ventilador que no tener ningún método para combatir el calor", sostiene.

Sobre el mantenimiento, aclara que los ventiladores no requieren cuidados complejos, excepto una limpieza regular de polvo y chequear la presencia de deformaciones. "El ruido excesivo generalmente no se debe a falta de mantenimiento, a menos que haya acumulación de suciedad en el eje central, lo que podría generar ruidos adicionales. Por lo general, el nivel de ruido es una característica del equipo", precisa.

Francisca Ruz recomienda realizarles limpiezas periódicas para evitar que la acumulación de polvo afecte el rendimiento. "El polvo desbalancea las aspas, reduce la eficiencia y puede aumentar el consumo eléctrico si se acumula en rodamientos o rejillas", advierte.

Por último, sugiere una mantenimiento anual antes de la temporada de uso, desconectando el equipo antes de limpiarlo con un paño húmedo y evitando productos abrasivos. "Si el modelo lo permite, se deben lubricar los rodamientos, ajustar tornillos para prevenir vibraciones y revisar que no haya cables sueltos. Finalmente, se debe verificar que el ventilador gire de manera suave y silenciosa", cierra.

Silencio nocturno

Para que el uso de ventiladores durante estas noches sofocantes no termine generando insomnio, Francisca Ruz subraya dos factores clave al cotizar: el nivel de ruido y el tipo de motor. "El nivel de ruido ideal debería ser menor a 40 decibeles; entre 40 y 50 dB es aceptable, ya que no interfiere con el sueño. Niveles superiores resultan molestos en ambientes tranquilos", advierte.

En cuanto al motor, distingue entre dos tipos: "Los motores DC son más silenciosos, consumen menos energía y ofrecen velocidades variables; son ideales para uso prolongado. En cambio, los motores AC son más económicos, pero generan mayor ruido y vibración". Destaca que algunos modelos incorporan funciones como modo nocturno, temporizador y control remoto para facilitar su uso a distancia.