

Estimado cliente,

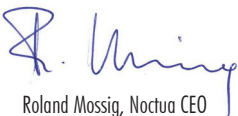
Gracias por elegir el NF-A20 FLX de Noctua.

Nuestros ventiladores son reconocidos por su impecable calidad y excepcional vida útil, y, como todos los ventiladores de Noctua, el NF-A20 FLX dispone de un ratio MTBF de más de 150.000 horas y está cubierto por nuestra garantía de fabricante de 6 años.

Cada ventilador de Noctua es comprobado por duplicado por nuestro equipo de control antes de salir a la venta para garantizar una funcionalidad impecable por lo que estoy seguro de que podrá apreciar el desarrollo, atención y cuidado que hemos dado a este producto.

¡Disfrute de su NF-A20 FLX!

Atentamente,


Roland Mossig, Noctua CEO

Este documento incluye instrucciones para la instalación, uso y limpieza del NF-A20 FLX.

Nuestro equipo de soporte (support@noctua.at) responderá a cualquier pregunta en cualquier momento.

*Por favor, consulte las preguntas frecuentes actualizadas regularmente en nuestra página web:
<http://www.noctua.at/faqs>*

Este documento también está disponible en otros idiomas: <http://www.noctua.at/manuals>



*Scan this code to display
multi-lingual manuals on
your mobile phone.*

Diseñados en Austria, los componentes de refrigeración de primera calidad de Noctua gozan de renombre internacional por su prácticamente inapreciable sonoridad, excepcional rendimiento y excepcional calidad.

Con más de 6000 premios y recomendaciones tanto de las revistas como de los sitios web especializados más importantes del sector, los ventiladores y disipadores de Noctua son escogidos por más de cien mil consumidores satisfechos en todo el mundo.

sales@noctua.at | www.noctua.at

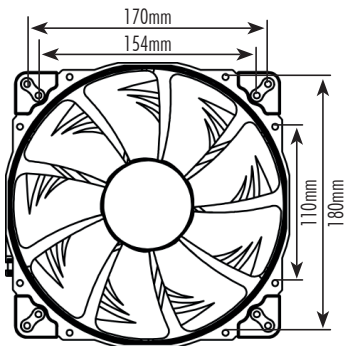


Distancia entre orificios

Para garantizar una completa compatibilidad con las cajas de PC actuales, el NF-A20 FLX ofrece tres sets de orificios para montaje: Los de distancia 154x154mm y 110x180mm permiten sustituir la mayoría de los ventiladores de 200mm, los de distancia 170x170mm se utilizan para muchos ventiladores de 230 y 250mm, que también pueden ser sustituidos por el NF-A20 FLX.

Ya que no existe una norma fija para el tamaño o la distancia de los orificios de los ventiladores de 200mm, 220mm, 230mm o 250mm, compruebe con atención tanto la instalación para el orificio del chasis como el espacio disponible (el NF-A20 FLX tiene 30mm de grosor mientras que otros ventiladores de 200mm tienen únicamente 20 o 25mm) para verificar que el NF-A20 FLX es compatible con el chasis.

En caso de duda, póngase en contacto con el fabricante del chasis.

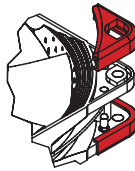


Instalación

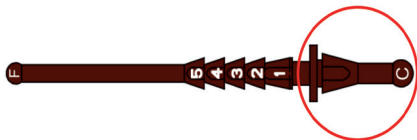
El NF-A20 FLX incluye tanto tornillos estándar para ventiladores de caja como dos tipos de soportes anti-vibración de silicona para la instalación.

Mientras que soportes NA-AV3 de doble cara son más cómodos de instalar en entornos con espacio reducido, los soportes NA-AV4 con terminación de caja plana están alineados con el panel de la carcasa y, por lo tanto, ofrecen un aspecto exterior más despejado.

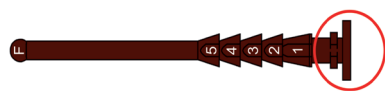
Si resultara necesario, puede quitar los paneles anti-vibración integrados del NF-A20 FLX fácilmente:



NA-AV3 Diseño de doble cara con terminación larga de caja



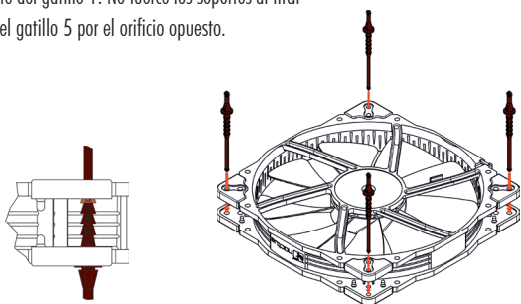
NA-AV4 Terminación de caja plana



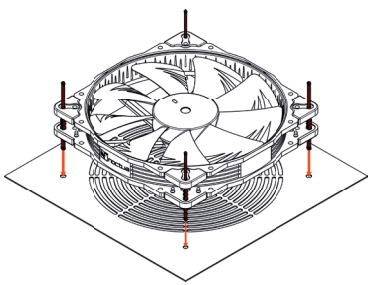
Instalación del ventilador con los soportes **NA-AV3**:

- 1 En primer lugar tire del lateral F a través de los orificios de montaje del ventilador hasta que el gatillo 1 atraviese por completo el orificio.

Precaución: A través del orificio únicamente tire del gatillo 1. No fuerce los soportes al tirar del gatillo 5 por el orificio opuesto.

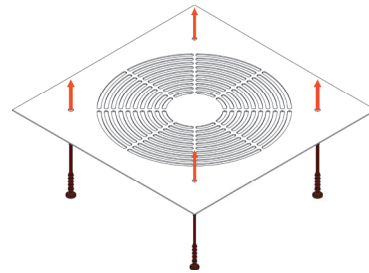


- 2 Después, tire del lateral C a través de los orificios de montaje de la caja.



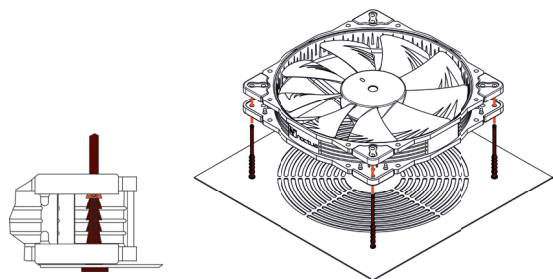
Instalación del ventilador con los soportes **NA-AV4**:

- 1 En primer lugar, tire del NA-AV4 a través de los orificios de montaje de la caja.

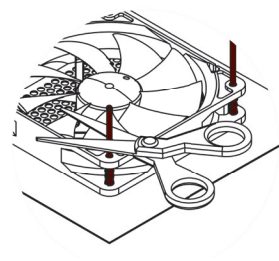


- 2 Después, tire de la punta a través de los orificios de montaje del ventilador hasta que el gatillo 1 atraviese por completo el orificio.

Precaución: A través del orificio únicamente tire del gatillo 1. No fuerce los soportes al tirar del gatillo 5 por el orificio opuesto.



Si los extremos largos de los soportes sobresalen, utilice unas tijeras para cortarlos después de la instalación.



Tenga en cuenta que esto podrá dificultar futuras instalaciones.

Conexión

El modelo NF-A20 FLX dispone del conector de ventilador estándar de 3 pines. Por favor, tenga en cuenta que también puede conectar el ventilador a los conectores para ventiladores de placa base de 4 pines. Si desea conectar el ventilador directamente a la fuente de alimentación, por favor use el adaptador de 3-4 pines (NA-AC1) suministrado.

El NF-A20 FLX dispone de un cable principal corto de 20 cm para minimizar evitar que los cables se enrollen. En caso de que no sea suficiente, se puede usar el cable de extensión de 30 cm suministrado (NA-EC2).

El NF-A20 FLX viene con un adaptador Low-Noise (Reducción de Ruido) (NA-RC13) que permite reducir la velocidad máxima del ventilador de 800 a 550rpm para conseguir un funcionamiento aún más silencioso.

Limpieza y Mantenimiento

Los ventiladores de cajas de ordenadores tienden a acumular polvo durante largos períodos de su uso. Para mantener el máximo rendimiento, es recomendable limpiar los ventiladores a menudo con un plumero, toallitas húmedas o aire comprimido. Tenga cuidado de no aplicar excesiva fuerza al limpiar para evitar dañar el ventilador. Por favor no utilice un aspirador ya que puede aplicar demasiada presión al ventilador.

Para garantizar un funcionamiento impecable a lo largo de muchos años de uso, el rodamiento de alta gama SSO2 del NF-A20 FLX está totalmente sellado para prevenir la entrada de las partículas más finas. Recuerde que el ventilador no está diseñado para ser desmontado por usted mismo. Si se quita el rotor del marco se rompe el sello del rodamiento lo que supone perder la garantía.

Garantía y Soporte

Incluso con productos de alta calidad y controles de calidad estrictos, la posibilidad de defectos no puede eliminarse por completo. Por esta razón nuestro objetivo es proporcionar el nivel de fiabilidad y comodidad más alto posible ofreciendo garantía de 6 años y un rápido y directo servicio de RMA.

No dude en contactar con nuestro equipo de soporte (support@noctua.at) si tiene algún problema con su NF-A20 FLX.