

NF-A20 FLX

Noctua NF-A20 FLX Premium Fan



El NF-A20 FLX es un ventilador silencioso de 200 mm altamente optimizado y de gran calidad. Ya que dispone del marco estándar AAO (Optimización Acústica Avanzada), así como de las características propias de un diseño aerodinámico sofisticado, como los Flow Acceleration Channels (Canales de Circulación Acelerada), el NF-A20 FLX aúna el conocido rendimiento de refrigeración de la galardonada serie A de Noctua y el cada vez más popular factor de forma de 20 cm. La versión FLX permite ajustar la velocidad, 800/550 rpm, gracias a sus Adaptadores de Reducción de Ruido que permiten ofrecer una flexibilidad completa a la hora de ajustar el ventilador para obtener un rendimiento de ventilación máximo o un funcionamiento cercano al silencio absoluto. Su funcionamiento suave y silencioso, sus reconocidos rodamiento SS02 y la alta calidad de Noctua lo convierten en la mejor opción para las más elevadas exigencias.

Galardonada calidad de Noctua en un tamaño de 20 cm.

Mientras que cada vez más cajas de PC son compatibles con ventiladores de entrada, salida o laterales de 20 cm, muchas de las unidades disponibles y de las piezas de repuesto son de dudosa calidad. Por el contrario, el NF-A20 FLX es una solución de gran calidad digna de la galardonada serie A de Noctua.

Distancia entre orificios de 154 mm, 110 x 180 mm y 170 mm

Para asegurar una amplia compatibilidad con las cajas de PC actuales, el NF-A20 FLX cuenta con tres opciones de orificios de montaje: Mientras que la distancia entre orificios de 154 x 154 mm y 110 x 180 mm permite que se reemplacen la mayoría de ventiladores de 200 mm, la distancia de 170 x 170 mm la utilizan muchos ventiladores de 230 y 250 mm, que pueden reemplazarse además por el NF-A20 FLX*.

Marco AAO

Los marcos AAO (Optimización Acústica Avanzada) de Noctua cuentan con almohadillas anti-vibración integradas, así como con el diseño de entrada paso a paso y las microestructuras de superficie internas (ambos propiedad de Noctua), que perfeccionan aún más la eficiencia sonora y el rendimiento del ventilador.

Smooth Commutation Drive 2

La última versión del avanzado sistema Smooth Commutation Drive de Noctua asegura una fluidez de funcionamiento espectacular al eliminar las variaciones de torsión y los ruidos de conmutación. Esto hace al NF-A20 FLX notablemente silencioso incluso en distancias muy cortas.

6 años de garantía de fabricante

Los ventiladores de Noctua son conocidos por su impecable calidad y su larga vida útil. Como todos los ventiladores de Noctua, el NF-A20 FLX dispone de una MTTF de más de 150 000 horas con una completa garantía de fabricante de 6 años.

**Ya que no existe una normativa unificada en cuanto al tamaño o a la distancia entre orificios de los ventiladores de 200 mm, 220 mm, 230 mm o 250 mm, compruebe atentamente tanto la distribución de orificios de su chasis como el espacio disponible (el NF-A20 FLX tiene 30 mm de grosor, mientras que otros ventiladores de 200 mm solo tienen 20 mm) para verificar que el NF-A20 FLX es compatible con su chasis. En caso de duda, contacte con nuestro servicio al cliente (support@noctua.at).*

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo
Noctua NF-A20 FLX

EAN
9010018100020

UPC
841501110023

Dimensiones embalaje (AxHxP)
285x285x38 mm

Peso incl. embalaje
705 g

Garantía
6 años

Unidades / cartón
10 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxHxP)
315x300x420 mm

Peso incl. embalaje / cartón
8.10 kg

VOLUMEN DE ENTREGA

Ventilador de primera calidad NF-A20 FLX

Adaptador para reducción del ruido (L.N.A.)

Adaptador 3:4 pines

Cable de extensión de 30 cm

4x NA-AV3 soportes anti-vibración

4x NA-AV4 soportes anti-vibración

4x tornillos de ventilador



ESPECIFICACIONES

Dimensiones	200x200x30 mm
Conexión	4 pines
Rodamiento	SS02
Geometría de las aspas	Serie A con canales de aceleración del flujo
Máx. potencia / voltaje	0.96 W / 12 V
MTTF	> 150 000 h

NF-A20 FLX	sin adaptador	con L.N.A.
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	800 RPM	550 RPM
Máx. caudal	146.9 m³/h	100.8 m³/h
Máx. sonoridad	18.1 dB(A)	10.7 dB(A)
Máx. presión estático	1.08 mmH₂O	0.51 mmH₂O