

# NF-A14 FLX



## Noctua NF-A14 FLX Premium Fan

### DATOS LOGÍSTICOS

Modelo  
Noctua NF-A14 FLX

EAN  
4716123314813

UPC  
842431014214

Dimensiones embalaje (AxVxP)  
242x174x37 mm

Peso incl. embalaje  
370 g

Garantía  
6 años

Unidades / cartón  
40 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxVxP)  
440x400x390 mm

Peso incl. embalaje / cartón  
16.20 kg

### VOLUMEN DE ENTREGA

Ventilador de primera calidad NF-A14 FLX

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

Adaptador para ultrareducción del ruido (U.L.N.A.)

Cable adaptador de 3-4 pines

Cable de extensión de 30 cm

4x Vibration-Compensators

4x Tornillos de ventilador

El NF-A14 es un ventilador silencioso de 140 mm de gran calidad y de marco cuadrado que cumple con el estándar de Advanced Acoustic Optimisation AAO (Optimización Acústica Avanzada) de Noctua. Gracias a su forma cuadrada y agujeros de montaje de 140 mm (espaciamento de 124,5 mm) es ideal para su uso con radiadores de refrigeración líquida o como una mejora para los ventiladores de caja de 140 mm. Ya que dispone de características propias de un diseño aerodinámico sofisticado como Flow Acceleration Channels (Canales de Circulación Acelerada), el NF-A14 incrementa el reconocido rendimiento de disipación silenciosa del NF-P14 que tan premiado ha sido. La versión FLX es capaz de ajustar la velocidad a través de los adaptadores de reducción del ruido suministrados para ofrecer una flexibilidad completa en su ajuste para optimizar el rendimiento del ventilador al máximo a un funcionamiento cercano al silencio absoluto. Gracias a su magnífica suavidad en su funcionamiento, el rodamiento referencia de la industria SSO2 y la reconocida calidad de Noctua lo convierten en una opción de primer orden para las más elevadas exigencias.

#### Marco cuadrado de 140 mm

El NF-A14 con marco cuadrado de 140 mm y agujeros de montaje de 140 mm (espaciamento de 124,5 mm) es una sustitución de alta gama para los ventiladores de caja de 140 mm y son perfectos para su uso con radiadores de refrigeración líquida de 140 mm, ya que su forma cuadrada garantiza una cobertura total y el mejor rendimiento de presión.

#### Marco AAO

Los marcos con Advanced Acoustic Optimisation AAO (Optimización Acústica Avanzada) de Noctua disponen de paneles anti-vibración integrados además de tecnologías propietarias de Noctua como Stepped Inlet Design (diseño de entrada por pasos) e Inner Surface Microstructures (microestructuras de superficie interna) que perfeccionan la eficiencia de rendimiento por ruido del ventilador.

#### Stepped Inlet Design (Diseño de Entrada por Pasos)

El Stepped Inlet Design (diseño de entrada por pasos) de Noctua añade turbulencia al flujo de entrada para facilitar la transición de flujo laminar a flujo turbulento, lo que hace que se reduzca el ruido tonal de entrada, mejore la adherencia del flujo y aumente la capacidad de succión, especialmente en entornos de espacio reducido.

#### Integrated Anti-Vibration Pads (Paneles Anti-Vibración Integrados)

Paneles Anti-Vibración Integrados hechos de silicona extra suave que minimizan la transmisión de vibraciones pequeñas y a la vez mantienen la completa compatibilidad con todos los tornillos estándares y otros sistemas de montaje.

#### 3 configuraciones de velocidad para una flexibilidad completa

Proporcionando configuraciones de velocidad de 1200, 1050 y 900 rpm a través de los adaptadores Low-Noise y Ultra-Low-Noise, el NF-A14 FLX (Flexibilidad) puede ser ajustado para un flujo de aire superior o un silencio máximo.

#### 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-A14 dispone de una MTTF de más de 150 000 horas con una completa garantía de fabricante de 6 años.

### ESPECIFICACIONES

Dimensiones	140x140x25 mm		
Rodamiento	SSO2		
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-A14 FLX	sans adaptateur avec L.N.A.	avec U.L.N.A.	
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	1200 RPM	1050 RPM	900 RPM
Máx. caudal	115.5 m³/h	101.9 m³/h	88.7 m³/h
Máx. sonoridad	19.2 dB(A)	16.4 dB(A)	13.8 dB(A)
Máx. presión estático	1.51 mmH₂O	1.18 mmH₂O	0.89 mmH₂O