



### Perfil y geometría de las aspas optimizados para un menor nivel sonoro:

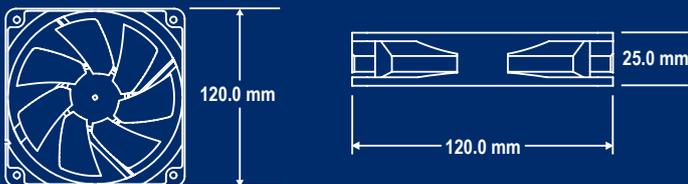
El NF-S12 es el primer ventilador en emplear un nuevo rotor diseñado por el Instituto Austriaco para la Transmisión del Calor (Österreichisches Institut für Wärmeübertragung und Ventilatorentechnik, ÖIWW). Gracias a la optimización de la geometría de las aspas enfocada a aplicaciones ultra silenciosas, el NF-S12 es hasta el 10% más silencioso que los actuales ventiladores de gama alta con el mismo caudal de aire.



### Rodamiento auto-estabilizado de aceite presurizado: (SSO (self-stabilising oil-pressure):

La serie NF-S12 está equipada con rodamientos de aceite presurizado, magnéticamente centrados y auto lubricados, para aportar un nuevo nivel de silencio y estabilidad a largo plazo.

Dimensiones	120 x 120 x 25 mm	
Rodamiento	SSO-Bearing	
Geometría de las aspas	Straight Blade Design	
Velocidad de rotación (+/-10%)	800 RPM	1200 RPM
Velocidad de rotación con U.L.N.A. (+/-10%)	500 RPM	600 RPM
Caudal	59 m <sup>3</sup> /h	81 m <sup>3</sup> /h
Caudal con U.L.N.A.	34 m <sup>3</sup> /h	41 m <sup>3</sup> /h
Sonoridad	8 dB(A)	17 dB(A)
Sonoridad con U.L.N.A.	< 5* dB(A)	< 6* dB(A)
Potencia	0.60 W	1.44 W
Amperaje	0.05 A	0.12 A
Voltaje	6 - 13 V	4 - 13 V
MTBF	> 150.000 h	



Producto  
**Noctua NF-12S**

Garantía  
**6 Años**

Embalaje      Unidades/Cartón  
**Retail      40**

Volumen de entrega

- Ultra-Low-Noise Adaptor (U.L.N.A.)
- 4 Vibration Compensators
- Adaptador 3-4 pines
- 4 tornillos