



Geräuschoptimierte Schaufelgeometrie und Blattprofilierung:

Bei der NF-R8 Serie kommt erstmals ein neuartiger, vom Österreichischen Institut für Wärmeübertragung und Ventilatorentechnik (ÖIWV) entwickelter 80mm Rotor zum Einsatz, der durch eine spezielle Optimierung der Blattgeometrie auf den Ultra-Low-Noise Bereich bei gleicher Förderleistung um bis zu 10% leiser ist als aktuelle High-End Lüfter.



Selbst-stabilisierendes Öldruck-Gleitlager (SSO-Gleitlager):

Die NF-R8 Serie ist mit einem magnetzentrierten, selbst-schmierenden Öldruck-Gleitlager ausgestattet, das ein bislang ungekanntes Maß an Laufruhe und Langzeitstabilität gewährleistet.

Format	80 x 80 x 25 mm		
Lagertyp	SSO-Bearing		
Blattgeometrie	Raised-Blade-Design		
Leistungsaufnahme	1.32 W		
Stromstärke	0.11 A		
Betriebsspannung	4 - 13 V		
MTBF	> 150.000 h		

Werte	Standard	mit L.N.A.	mit U.L.N.A.
Umdrehungsgeschw. +/-10%	1.800 RPM	1.300 RPM	800 RPM
Volumenstrom	53 m³/h	39 m³/h	26 m³/h
Geräusentwicklung	17 dB(A)	10 dB(A)	7 dB(A)



Produkt
Noctua NF-R8

Herstellergarantie
6 Jahre

Verpackungstyp Stk./Colli
Retail **40**

Lieferumfang

- Ultra-Low-Noise Adapter(U.L.N.A.)
- Low-Noise Adapter (L.N.A.)
- 4 Vibration Compensators
- 3:4-Pin Adapter
- Lüfterschrauben