

NF-A12x15 FLX

Noctua NF-A12x15 FLX Premium Fan



NF-A12x15具有优秀空气动力学设计技术，如流量加速通道和NOCTUA的AAO框架，是一款高度优化的、高品质的低噪音风扇，尺寸为120x15mm。其15毫米纤薄的设计使NF-A12x15非常适合空间受限的应用，如低塔式CPU散热器或HTPC情况。FLX型号通过提供的低噪声适配器提供1850/1400/950rpm的速度设置，以便对风扇进行微调从而实现通风性能或接近低噪音运转的全面灵活性。其卓越的运行平稳度，久经考验的SS02轴承和NOCTUA值得信赖的高品质使其成为高要求的爱好者选择。

15mm薄设计

NF-A12x15的厚度只有15mm，比标准的120x25mm风扇要轻很多。这使得它非常适合典型的细长的风扇应用如低塔式的CPU散热器，以及可以更换标准的120x25mm风扇给塔式散热器腾出更大的空间，或更换PC的机箱风扇情况下。

增强的金属电机集线器

许多具有较大直径的细长风扇设计，因其较短的轴和轴承可能会减少运行的稳定性和寿命。NF-A12x15使用加强的金属电机集线器，这是通常在高速工业风扇中应用的措施，以保证NOCTUA风扇著名的稳定性和超长的使用寿命。

AAO框架

NOCTUA的AAO（声学优化）框架具有集成的防震垫，还有NOCTUA专有的阶梯式进气道设计和内表面微结构，这些都进一步改进了风扇的性能/噪音效率。

流量加速通道

NF-A12x15的叶片特点是由一侧的流动加速通道吸入空气。通过加快在关键的外侧叶片区域的气流，这样可以减少吸气侧流量的分离，并且达到了更高的效率和较低的涡流噪声。

3种不同速度设置，更充分的灵活性

提供有1850RPM、1400RPM、950RPM的速度设置，通过提供低噪声和低噪声适配器的FLX（灵活性）版，可调整的卓越气流表现以及安静方案。

阶梯式进气道设计

NOCTUA的阶梯式进气道设计增加了进气的湍流以便层流向湍流转变。它降低了进气噪声的声调，提高气流结合，增加吸收能力，特别是在空间受限的环境中。

第二代快速交换驱动

NOCTUA新型号的平滑换向驱动系统通过消除扭矩变化和噪声确保卓越的运行平稳性。这使得即使在非常切接近的距离风扇运转都非常安静。

延展布线选择

风扇的20厘米电缆使电缆接头在典型的应用中减少了杂乱，提供的30cm延展线在必要时提供了额外的延伸。这些线缆都是完全带线套的，提供的3：4针适配器允许风扇直接连接到电源。

6年质量保证

NOCTUA风扇是以它们追求完美的质量和优质的使用寿命闻名的。和所有NOCTUA风扇一样，NF-A12x15的平均运行时间150000个小时，并具有一个6年的质量保证期。

规格

尺寸	120 x 120 x 15 mm		
轴承类型	SS02		
接口	3-Pin		
叶片结构	A系列的流量加速通道		
输入功率/额定电压	1.56W / 12V		
平均运行时间	> 150.000 h		
NF-A12x15 FLX	w/o adaptor	with L.N.A.	with U.L.N.A.
转速 (+/-10%)	1850 RPM	1400 RPM	950 RPM
风量	94.2 m³/h	70.8 m³/h	46.5 m³/h
噪音	23.9 dB(A)	16.8 dB(A)	10.2 dB(A)
风压	1.53 mm H ₂ O	0.90 mm H ₂ O	0.45 mm H ₂ O

设计于奥地利，NOCTUA的优质散热凭借他们精湛的安静，卓越的性能和优质的质量得到了很高的知名度，收到了1000多个有名硬件网站和杂志的推荐及奖项。NOCTUA的风扇和散热器一百多万忠实用户遍布全球。

www.noctua.at/cn

产品名称
Noctua NF-A12x15 FLX

EAN码
901001810009-9

UPC码
84150011009-3

尺寸 (HxWxD)
210 x 150 x 34 mm

重量
296 gr

保修期
6 Years

建议零售价
180.00 RMB

产品信息

NF-A12x15 FLX Premium Fan

低噪声适配器 (L.N.A.)

Ultra Low-Noise-Adaptor (U.L.N.A.)

30cm extension cable

3-4 pin adaptor

NA-AV3 anti-vibration mounts

Fan screws



 **noctua**
DESIGNED IN AUSTRIA