

EVEREST

UCEV8 / 9 / 12

MAGMA

UCMA8 / 12

CLUSTER

UCCL8 / 9 / 12

PC-Gehäuse Lüfter



Grundlage für Enermax Lüfter

TWISTER Lager Technologie

Elektromagnetisch-barometrische Lagerung für lange Lebensdauer.

KLICK Mechanismus

Dank abnehmbarem Rotor ist eine einfache Reinigung des Rotors (z.B. unter fließendem Wasser) möglich.

HALO Rahmen

Gestanzte Lufteinlässe sorgen für 20% mehr Luftstrom und verringern Geräuschentwicklung (ausser Magma).

BATWING Lüfterblätter

Geschwungene Fledermausflügel-Form der Lüfterblätter leistet bis 30% mehr Luftstrom bei weniger Geräuschentwicklung.

Lange Lebensdauer

von 100.000 Betriebsstunden.

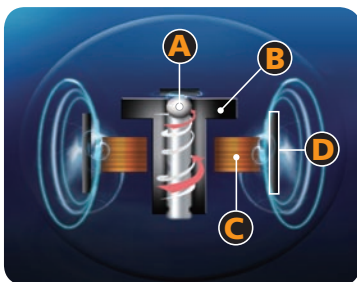
Leiser Betrieb

11 dB(A) bei 1000 U/min.

3 verschiedene Größen

Everest und Cluster sind in 8cm, 9cm und 12cm verfügbar. Magma gibt es in den Größen 8cm und 12cm.

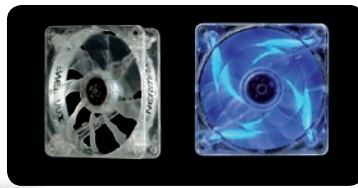
Twister



- A** Magnetkugel
- B** Selbstfettende Kunststofflager
- C** Spulen
- D** Magnetband im Rotor

EVEREST: Selbstregelnd mit Temperatursensor

EVEREST



8cm

9cm

12cm

| | 8cm | 9cm | 12cm |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Drehzahl (1/min) | 500 - 1500 | 500 - 1500 | 500 - 1000 |
| Volumenstrom (m3/h) | 19,23 - 45,02 | 22,48 - 48,81 | 45,04 - 78,32 |
| Statischer Druck (mmH2O) | 0,517 - 1,350 | 0,512 - 1,301 | 0,503 - 0,933 |
| Geräusch (dB(A)) | 8 - 14 | 8 - 14 | 8 - 12 |

- selbstgesteuerte Geschwindigkeitsanpassung durch Temperatursensor
- zuschaltbare blaue Beleuchtung in Blitz-Form
- TWISTER Lagertechnologie für lange Lebensdauer, leise Rotation und einfache Reinigung
- BATWING Lüfterblätter leisten 30% mehr Luftstrom bei geringer Geräuschentwicklung
- HALO Rahmen mit gestanzten Lufteinlässen für 20% mehr Luftstrom
- 4 Gummistecker verhindern Vibrationsgeräusche am PC-Gehäuse
- 3-Pin zu 4-Pin Molex Adapter im Lieferumfang

CLUSTER: 4-Pin PWM geregelt, Auto Restart-Funktion



8cm

9cm

12cm

| | 8cm | 9cm | 12cm |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Drehzahl (1/min) | 500 - 2000 | 500 - 2000 | 500 - 1200 |
| Volumenstrom (m3/h) | 19,23 - 55,05 | 22,48 - 65,07 | 45,54 - 90,08 |
| Statischer Druck (mmH2O) | 0,517 - 1,80 | 0,512 - 1,795 | 0,483 - 1,073 |
| Geräusch (dB(A)) | 8 - 19 | 8 - 19 | 8 - 14 |

- Geschwindigkeitsanpassung durch 4-Pin PWM Lüftersteuerung des Motherboards
- Auto Restart-Funktion
- zuschaltbare weiße Beleuchtung in Blitz-Form
- TWISTER Lagertechnologie für lange Lebensdauer, leise Rotation und einfache Reinigung
- BATWING Lüfterblätter leisten 30% mehr Luftstrom bei geringer Geräuschentwicklung
- HALO Rahmen mit gestanzten Lufteinlässen für 20% mehr Luftstrom
- 4 Antivibrations-Gummistecker verhindern Vibrationsgeräusche am PC-Gehäuse
- 3-Pin zu 4-Pin Molex Adapter im Lieferumfang

MAGMA: 100.000 Stunden bei 85°C



8cm

-

12cm

| | 8cm | - | 12cm |
|--------------------------|-------|---|--------|
| Drehzahl (1/min) | 2200 | - | 1500 |
| Volumenstrom (m3/h) | 58,04 | - | 117,49 |
| Statischer Druck (mmH2O) | 1,98 | - | 1,4 |
| Geräusch (dB(A)) | 21 | - | 18 |

- qualitativ hochwertige Komponenten leisten 100.000 Stunden Kühlung selbst bei extremen 85°C Betriebstemperatur
- TWISTER Lagertechnologie für lange Lebensdauer, leise Rotation und einfache Reinigung
- BATWING Lüfterblätter leisten 30% mehr Luftstrom bei geringer Geräuschentwicklung
- 4 Antivibrations-Gummistecker verhindern Vibrationsgeräusche am PC-Gehäuse
- 3-Pin zu 4-Pin Molex Adapter im Lieferumfang