

Alphacool Artikelnummer: 17464

Aquatuning Artikelnummer: 1017207

Der Alphacool Eisfluegel Aurora ist nicht nur eine optische Durchflussanzeige sondern man kann über einen Lüfteranschluss auch die Drehzahl auslesen und anhand dessen den Durchfluss auch genau bestimmen. Zusätzlich bietet der Eisfluegel Aurora eine volle Digital RGB LED Beleuchtung.

Alphacool Eisfluegel Aurora



- Durchflussanzeige
- Drehzahlsensor
- Drehzahl kann über den Lüfteranschluss ausgelesen werden
- Digital RGB LED Beleuchtung

Lieferumfang

2 x M3x5 Schrauben

1 x Klettband

1 x 3-Pin JST auf 3-Pin 5V Digital RGB Adapter Kabel

1 x 3-Pin Lüfter-Anschlusskabel

Daten Eisfluegel Aurora

L x B x H	45 x 45 x 39,4 mm
Material	Plexi
Anschlüsse	2 x G1/4"
Anzahl Digital RGB LED	8x
Anschluss Digital RGB LED	3-Pin JST
Spannung Digital RGB LED	5V
Anschluss Drehzahlsensor	3-Pin Lüfteranschluss

Download Links

Produktbilder	http://www.alphacool.com/download/1017207_Eisfluegel_Aurora_flow_sensor.zip
Durchfluss Tabelle	http://www.alphacool.com/download/1017207_rpm_to_flow_rate_overview.pdf
Anleitung	http://www.alphacool.com/download/1017207_Alphacool_Eisfluegel_Aurora_HighFlow_manual.pdf

Maße Verpackung 1 Einheit

L x B x H	10 x 10 x 5 cm
Gesamtgewicht	0,120 kg

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197174640
Zoll Nummer	84195080900

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Für alle die gerne ihren Wasserdurchfluss messen wollen und Wert auf eine grandiose Optik legen ist der Alphacool Eisfluegel Aurora die optimale Wahl. Er kann ganz leicht überall im Wasserkühlungskreislauf eingebaut werden und bietet eine überragende Beleuchtung.

High Flow Sensor

Der Eisfluegel ist für High Flow Systeme ausgelegt und kann einen Wasserdurchfluss von 70 bis 300L/h anzeigen. Über den 3-Pin Anschluss wird die Drehzahl des Eisfluegel Aurora an einem entsprechenden Lüfteranschluss auf dem Mainboard ausgelesen. Darüber lässt sich dann der Durchfluss ermitteln. Da der Eisfluegel aus Plexi besteht, kann man den Durchfluss auch sehr gut optisch erfassen.

Digital RGB LEDs

Der Eisfluegel besitzt 8 adressierbare Digital RGB LEDs die einmal um um das Laufrad herum verlaufen und einen Kreis bilden. Da jede LED einzeln angesteuert werden kann, lassen sich alle beliebigen Effekte erzeugen die der jeweilige Controller hergibt. Der Anschluss erfolgt über einen 3-Pin JST Stecker der den Eisfluegel zu allen weiteren Digital RGB Produkten von Alphacool kompatibel macht. Wer z.B. eine Steuerung direkt über das Mainboard bevorzugt, kann den beiliegenden 3-Pin 5V Adapter verwenden.

Einbinden in den Wasserkreislauf

Für den Einbau in einen Wasserkreislauf stehen zwei G1/4“ Gewinde zur Verfügung. Welcher als IN oder OUT verwendet wird, bleibt dem Nutzer überlassen. Der Eisfluegel Durchflusssensor ist leicht und kann daher frei im System hängend positioniert werden. Auf der unteren Seite des Eisfluegels sind zwei Verschraubungsmöglichkeiten für die beiliegenden M3 Schrauben zu finden. Damit lässt sich der Durchflusssensor an einer beliebigen Stelle im Gehäuse plazieren. Im Lieferumfang gibt es auch eine selbstklebende kleine Klettmatte die ebenfalls für die Montage des Eisfluegels verwendet werden kann.