

Alphacool Rise Flat Reservoir D5 mit VPP Pumpe

Alphacool Artikelnummer: 15076



Kurzinformation

Der Alphacool Rise Flat Ausgleichsbehälter besitzt ein integriertes Pumpentop für leistungsstarke D5 Pumpen und wird mit einer VPP Apex Pumpe ausgeliefert. Die Kombination aus Pumpen-Top und Ausgleichsbehälter besteht vollständig aus Acryl. Das erleichtert die Wartung und Kontrolle des Wasserkreislaufes erheblich und verleiht dem Ausgleichsbehälter ein einzigartiges Design. Zusätzlich verfügt Alphacool's Rise Flat über 5 einzeln steuerbare 5V aRGB LEDs, die einzigartige Lichteffekte erzeugen. Dank der flachen Bauweise findet das Reservoir auch im engsten Gehäuse Platz.

- Einfache Wartung und Kontrolle der Wasserkühlung
- Leichtes Befüllen, Entleeren und Entlüften möglich
- Brillante digitale aRGB-Beleuchtung

Lieferumfang

1x Alphacool Rise AGB Slim D5, transparent	1x Plug tool
1x VPP Apex Pumpe	1x Digital-RGB Adapter
4x Schraubverschluss	1x O-Ring 53x3,5 Pumpe
2x Halterung	1x Anschlagsstopfen
2x erweiterte Halterung	1x Digital-RGB LED
1x Pumpenhalterung	4x M3x6 Schrauben
4x M3x5 Schrauben	4x M4x6 Schrauben
8x M4x12 Schrauben	1x Sechskantschlüssel

Technische Daten Reservoir

L x B x H	120 x 120 x 50 mm
Pumpenkompatibilität	D5
Volumen	200ml
Material Pumpentop	Acryl
Material Reservoir	Acryl
Anschlüsse	6x G1/4" Innengewinde
Maximale Arbeitstemperatur	60 °C
Druckgetestet	0,8 Bar
Anzahl digital aRGB LEDs	5
Spannung digital aRGB LEDs	5V
Stromanschluss digital aRGB LEDs	3-Pin JST (male & female Weiche)
Gewicht	565 g
Farbe	transparent

Technische Daten Pumpe

L x B x H	65 x 65 x 41mm
Leistungsaufnahme	14 W
Spannung	12V DC
Regelbereich	8-13V DC
Stromanschluss	4-Pin Molex
Steuerung	Potentiometer und 4-Pin PWM
Förderhöhe	4,25 m
Maximaler Durchfluss	340 L/h
Maximale Arbeitstemperatur	60 °C
Gewicht	276 g
Farbe	schwarz

Download Links

Anleitung	15076_Alphacool_Rise_Flat_Reservoir_D5_with_VPP_pump_Manual.pdf
Produktbilder	15076_Alphacool_Rise_Flat_Reservoir_D5_with_VPP_pump_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	215 x 165 x 100 mm
Gesamtgewicht	1298 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, ROHS
EAN	4250197150767
Zoll Nummer	84733080000
Garantie	3 Jahre

Artikeltext

Der Alphacool Rise Flat Ausgleichsbehälter besitzt ein integriertes Pumpentop für leistungsstarke D5 Pumpen und wird mit einer VPP Apex Pumpe ausgeliefert. Die Kombination aus Pumpen-Top und Ausgleichsbehälter besteht vollständig aus Acryl. Das erleichtert die Wartung und Kontrolle des Wasserkreislaufes erheblich und verleiht dem Ausgleichsbehälter ein einzigartiges Design. Zusätzlich verfügt Alphacool's Rise Flat über 5 einzeln steuerbare 5V aRGB LEDs, die einzigartige Lichteffekte erzeugen. Dank der flachen Bauweise findet das Reservoir auch im engsten Gehäuse Platz.

Kompakte Bauweise, flexibel einsetzbar

Augrund der flachen, kompakten Bauweise sowie der hohen Anzahl von Anschlüssen ist der Rise Flat Ausgleichbehälters flexibel einsetzbar und kann auch auf engstem Raum verbaut werden. Mit Hilfe des im Lieferumfang enthaltenen Mounting-Kits wird der Ausgleichsbehälter frei stehend im Gehäuse, auf einem Radiator oder an freien Lüfterplätzen montiert (siehe Montagebeispiel).

Anschlussmöglichkeiten

Der Rise Flat Ausgleichsbehälter besitzt insgesamt 5 Eingänge und einen Ausgang. Alle Anschlussmöglichkeiten verwenden ein G1/4" Gewinde. Die 5 Eingänge sind perfekt über den gesamten Ausgleichsbehälter verteilt. Das ermöglicht ein einfaches Befüllen sowie Entleeren und erleichtert somit die Wartung des gesamten Wasserkreislaufes.

Brillante Beleuchtung

Seitlich am Ausgleichbehälter können 5 digital adressierbare 5V RGB LEDs verbaut werden, die eine einzigartige, sehr edel wirkende Beleuchtung erzeugen. Die digitale aRGB LED Beleuchtung wird über einen JST 3-Pin Stecker angeschlossen und kann mit einem Digital-RGB Controller (z.B. Alphacool Aurora Eiscontrol, Art.15360) oder einem Digital-RGB fähigem Mainboard gesteuert werden.

Wartung

Das Reservoir aus Acryl ermöglicht die optische Kontrolle des Füllstandes der Wasserkühlung. Insgesamt 5 G1/4" Eingänge ermöglichen ein leichtes Befüllen, Entleeren und Entlüften des Wasserkreislaufes.

Kompatibilität

Der Rise Flat AGB verfügt über ein integriertes Pumpen-Top und ist zu allen originalen D5 Pumpen sowie zu sämtlichen Alphacool VPP Pumpen kompatibel.

Pumpe

Die VPP Apex Pumpe verzichtet auf ein sphärisches Lager und setzt auf eine Keramikachse die für mehr Laufruhe sorgt. Sie bietet mit 4,25 m Förderhöhe eine hohe Leistung, ist dabei aber deutlich leiser als klassische D5 Pumpen. Die Pumpe verfügt über vielseitige Steuerungsmöglichkeiten. Der 4-Pin Molex Anschluss dient hier allein der Stromversorgung über das Netzteil. Über den 4-Pin PWM Anschluss lässt sich die Pumpe per PWM regeln und die Drehzahl kann ausgelesen werden.

