Download Center

Alphacool Rise Flat Reservoir DDC mit DDC310 Pumpe

Alphacool Artikelnummer: 15077

Kurzinformation

Der Alphacool Rise Flat Ausgleichsbehälter besitzt ein integriertes Pumpentop für leistungsstarke DDC Pumpen und wird mit einer leistungsstarken DDC310 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 DDC, transparent	1x Plug tool
1x DDC310 Pumpe	1x Digital-RGB Adapter
4x Schraubverschluss	1x Anschlagsstopfen
2x Halterung	1x Digital-RGB LED
2x erweiterte Halterung	4x M3x6 Schrauben
4x M3x5 Schrauben	4x M4x6 Schrauben
4x M4x20 Schrauben	1x Sechskanntschlüssel

Technische Daten Reservoir

L x B x H	120 x 120 x 50 mm
Pumpenkompatibilität	DDC
Volumen	250ml
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	548 g
Farbe	transparent

Technische Daten Pumpe

L x B x H	62 x 62 x 30 mm
Material	Edelstahl, EPDM, Keramik
Spannungsbereich	12 V
Leistungsaufnahme	10W
Max. Förderhöhe	2,28 m
Max. Durchfluss	400 L/h
Stromanschluss	4-Pin Molex
Tachosignal	3-Pin Molex
Maximale Arbeitstemperatur	60 °C
Gewicht	167 g

Download Links

Anleitung	15077_Alphacool_Rise_Flat_Reservoir_DDC_with_DDC310_pump_Manual.pdf
Produktbilder	15077_Alphacool_Rise_Flat_Reservoir_DDC_with_DDC310_pump_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	215 x 165 x 100 mm
Gesamtgewicht	1155 g

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, ROHS
EAN	4250197150774
Zoll Nummer	84733080000
Garantie	3 Jahre

Artikeltext

Der Alphacool Rise Flat Ausgleichsbehälter besitzt ein integriertes Pumpentop für leistungsstarke DDC Pumpen und wird mit einer leistungsstarken DDC310 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 Reservoir

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 Wasserkreislaufs.

Kompatibilität

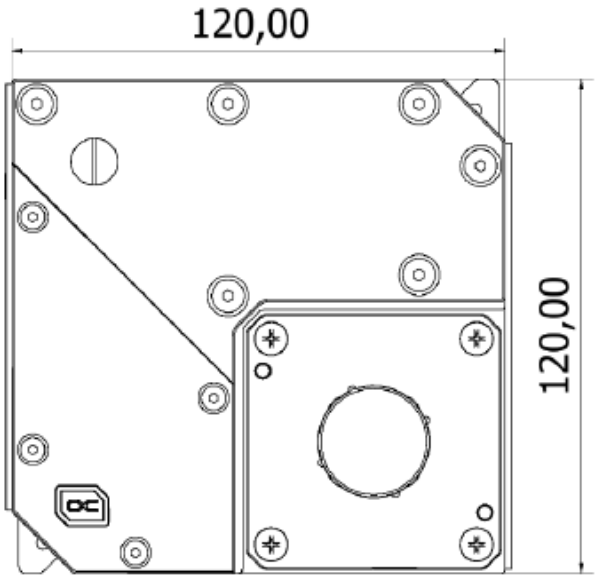
Der Rise Flat AGB verfügt über ein integriertes Pumpen-Top und ist zu allen originalen DDC Pumpen kompatibel.

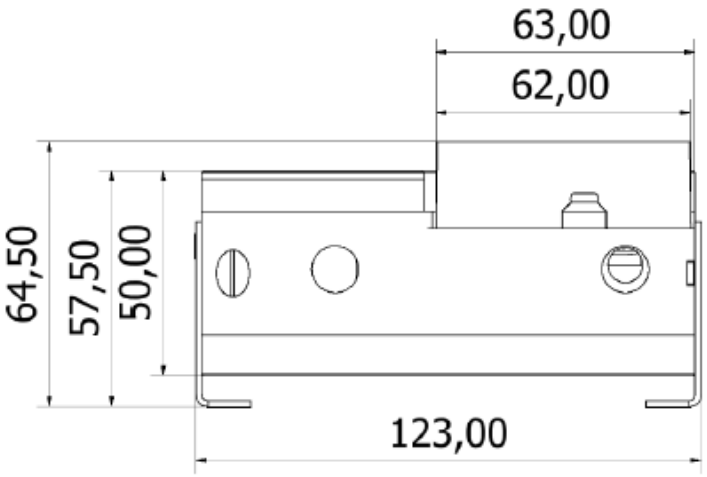
Pumpe

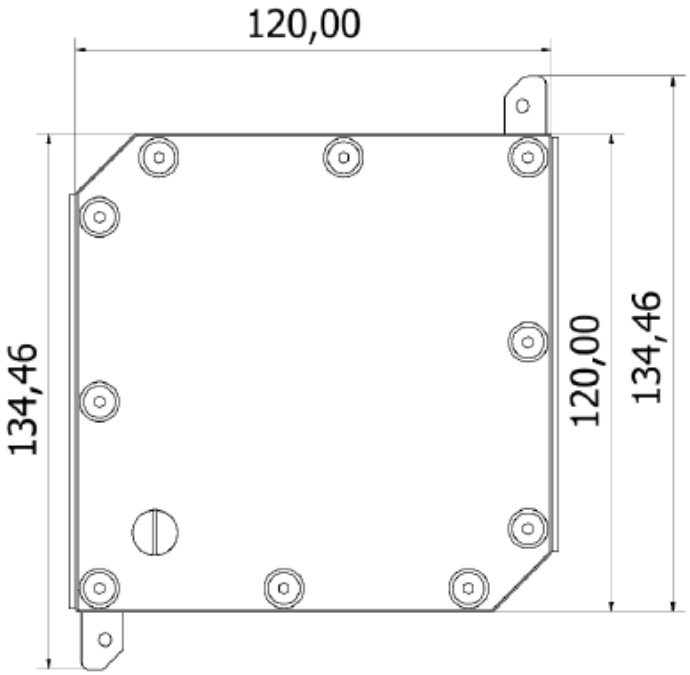
Die flache Bauweise der Laing DDC310 Pumpe spart Platz. Dadurch erhält man eine sehr leistungsstarke Pumpe, die auch auf kleinstem Raum verwendet werden kann. Die DDC310 Variante bietet mit einer Förderhöhe von 2,44m genug Leistung um einen umfangreichen Wasserkreislauf zu betreiben. Die Stromversorgung erfolgt über einen 4-Pin Molex Anschluss, die Drehzahl kann über einen 3-Pin Molex Anschluss ausgelesen werden. Das erfolgt in der Regel über den 3-Pin Lüfteranschluss am Mainboard oder über eine entsprechende Lüftersteuerung.

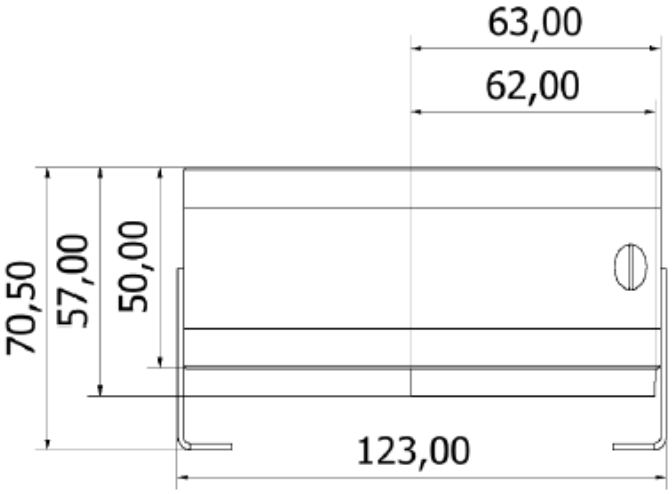
Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Zeichnung









Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com