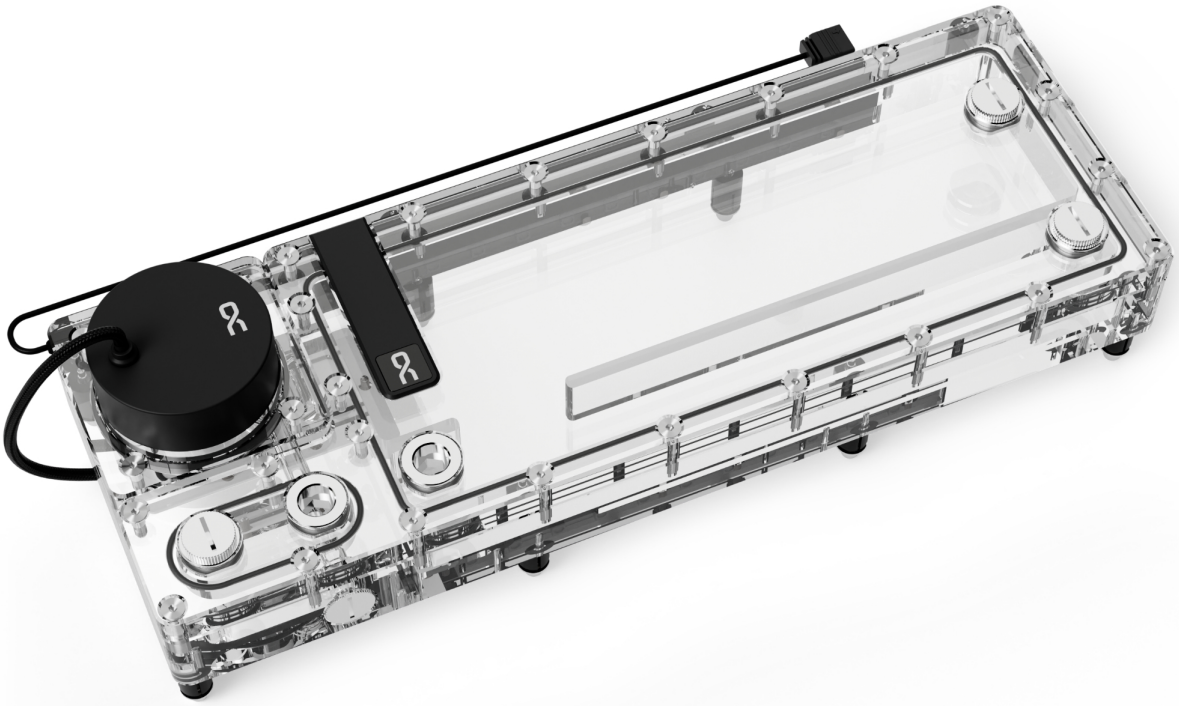
Download Center

# Alphacool Core Flat Reservoir 360 Rechts D5 mit VPP Apex PWM Pumpe

Alphacool Artikelnummer: 15488



## Kurzinformation

Das Alphacool Core Flat Reservior sieht mit seiner aRGB Beleuchtung nicht nur schick aus, sondern ist mit insgesamt 5 Anschlüssen auch flexibel einsetzbar. Der Ausgleichsbehälter besteht vollständig aus Acryl. Aufgrund der flachen Bauweise findet das Core Flat Reservior auch in kleinen Gehäusen Platz. Eine VPP Pumpe ist bereits vormontiert.

- Leichtes Befüllen, Entleeren und Entlüften
- Transparenter Ausgleichsbehälter
- Brillante digitale aRGB-Beleuchtung
- Inklusive VPP Pumpe

## Kompatibilität

- Montage am Radiator oder am Panel möglich

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 7400 Supportmail: info@alphacool.com

## Lieferumfang

| | |
|---|---|
| 1x Core Flat Reservoir 360 Left | 4x M4x22 Pumpen Schrauben |
| 1x O-Ring | 6x Core Push Mount Set |
| 1x VPP-D5 Pumpe | 4x G1/4 Plug |
| 1x Sechskantschlüssel | 1x ARGB Adapter |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Abmessungen (L x B x H) | 360,00 x 125,00 x 45,14mm |
| Volumen (Ausgleichsbehälter) | 500ml |
| Material | Acryl |
| Pumpenkompatibilität | D5/VPP |
| Anschlüsse | 5x G1/4“ Innengewinde / 1x Drainport |
| Maximale Arbeitstemperatur | 60 °C |
| Druckgetestet | 0,8 Bar |
| Anzahl digital aRGB LEDs | 17 |
| Spannung digital aRGB LEDs | 5V |
| Stromanschluss digital aRGB LEDs | 3-Pin JST + 3-Pin 5V |
| Farbe | transparent |

## Technische Daten Pumpe

| | |
|---|---|
| Abmessungen (Flat Reservoir mit Pumpe) (L x B x H) | 360,00 x 125,00 x 91,79mm |
| Material Pumpe | Kunststoff |
| Material Pumpendeckel | Aluminium |
| Material Achse | Keramik |
| Anschlüsse | 4-Pin PWM \| SATA |
| Regelbereich | 2500 - 4500 RPM |
| Kabellängen | 4-Pin PWM - 48cm \| SATA - 48cm |
| Betriebsspannung | 8-13V DC / 14W IP32 |
| Startspannung | 12V DC |
| Maximale Förderhöhe | 4,25m |
| Maximaler Durchfluss | 340L/h |
| Maximale Betriebstemperatur | 60°C |
| Gewicht | 276g |
| Farbe | schwarz |

## Download Links

| | |
|---|---|
| Anleitung | 15488_Alphacool_Core_Flat_Reservoir_360_Right_D5_with_VPP_Apex_PWM_pump_Manual.pdf |
| Produktbilder | 15488_Alphacool_Core_Flat_Reservoir_360_Right_D5_with_VPP_Apex_PWM_pump_pics.zip |
| EU-DoC / CE / RoHS | Alphacool_EuDoc_CE_RoHS_15488.pdf |

## Verpackungsmaß pro Einheit

| | |
|---|---|
| L x B x H | 420 x 145 x 65 mm |
| Gesamtgewicht | 2100 g |

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 7400 Supportmail: info@alphacool.com

## Sonstige Daten

| | |
|---|---|
| Zertifikate | CE, FC, RoHS |
| EAN | 4250197154888 |
| Zoll Nummer | 84733080000 |
| Garantie | 3 Jahre |

## Artikeltext

Das Alphacool Core Flat Reservior sieht mit seiner aRGB Beleuchtung nicht nur schick aus, sondern ist mit insgesamt 5 Anschlüssen auch flexibel einsetzbar. Der Ausgleichsbehälter besteht vollständig aus Acryl. Aufgrund der flachen Bauweise findet das Core Flat Reservior auch in kleinen Gehäusen Platz. Eine VPP Pumpe ist bereits vormontiert.

**Core-Design**

Ein Kernelement von Alphacool's Core Design Serie sind die verchromten, aus Messing bestehenden G1/4" Anschlüsse. Bei dem Core Flat Reservior werden die Anschlüsse eingelassen und nicht wie üblich in ein Gewinde verschraubt. Dadurch umgeht Alphacool das Problem möglicher Leckagen aufgrund von Rissbildung durch die direkte Einschraubung der Anschlüsse in das Acryl. Die Anschlüsse sind zweiteilig, mit einem O-Ring versehen und kontern sich bei der Montage im Acryl gegenseitig. Das sorgt nicht nur für absolute Dichtigkeit jedes einzelnen Anschlusses, sondern ermöglicht auch die klare und funktionelle Optik der Alphacool Core Design Serie.

**Einfache Montage**

Mit Hilfe des im Lieferumfang enthaltenen Core Push Mounting-Kits kann das Core Flat Reservior am Gehäuse-Panel oder auf einem Radiator montiert werden. Dazu werden die Metall-Pins am Radiator oder am Panel des PC Gehäuses befestigt und die dazu passenden Female Hülsen an dem Flat Reservior angebracht (siehe Manual). Im nächsten Montageschritt wird das Flat Reservior einfach und werkzeuglos auf die Pins aufgesteckt. Alphacool's Push-Mounting ermöglicht einen festen Sitz des Ausgleichsbehälter im Gehäuse-Panel oder auf dem Radiator und erlaubt eine einfache Demontage für Wartung bzw. Erweiterungsvorhaben.

**Gamechanger**

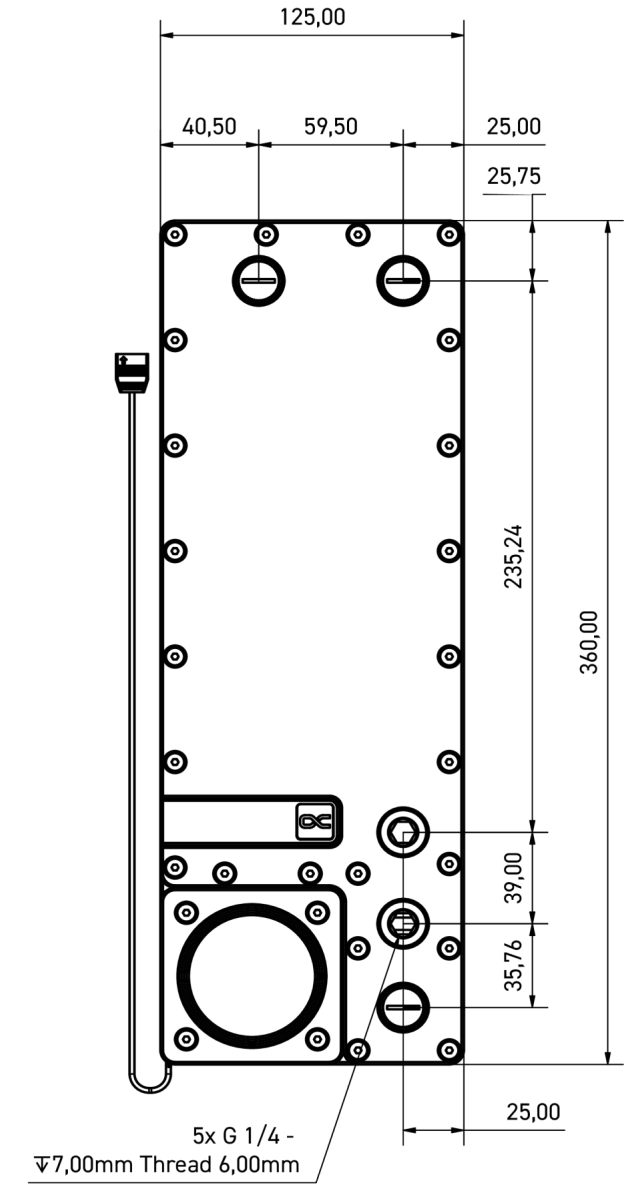
Das Core Flat Reservior wird als 240mm oder 360mm Variante mit rechter Positionierung des Pumpentops angeboten. Damit ist der Ausgleichsbehälter optimal für Custom Wasserkreisläufe geeignet. Seitlich befindet sich ein zusätzlicher Drainport, mit dem der das Flat Reservior einfach und unkompliziert entleert werden kann.

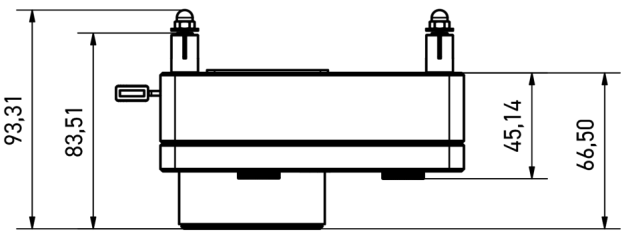
**Hochwertige Materialwahl & brillante Beleuchtung**

Alphacool's Core Flat Reservior wird aus hochwertigem Acrylglas gefertigt. Das erlaubt einen freien Blick auf die Kühlflüssigkeit und ein brillantes Farbspiel durch die verbaute digital adressierbare aRGB-Beleuchtung. Die Beleuchtung kann über einen digitalen aRGB-Header am Mainboard oder optional durch Alphacool's Aurora Eiscontrol aRGB Controller (Artikel-Nr.: 15360) gesteuert werden.

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 7400 Supportmail: info@alphacool.com

# Abbildung




Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler. Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 7400 Supportmail: info@alphacool.com