

Alphacool Core Flat Reservoir 240 Rechts mit VPP Pumpe

Alphacool Artikelnummer: 15487

Download Center



Kurzinformation

Das Alphacool Core Flat Reservoir 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 Reservoir 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

Lieferumfang

1x Core Flat Reservoir 240 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)	240,00 x 125,00 x 45,00mm
Volumen (Ausgleichsbehälter)	270ml
Material	Acryl
Pumpenkompatibilität	D5/VPP
Anschlüsse	5x G1/4" Innengewinde / 1x Drainport
Maximale Arbeitstemperatur	60 °C
Druckgetestet	0,8 Bar
Anzahl digital aRGB LEDs	12
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)	240,00 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	15487_Alphacool_Core_Flat_Reservoir_240_Right_with_VPP_pump_Manual.pdf
Produktbilder	15487_Alphacool_Core_Flat_Reservoir_240_Right_with_VPP_pump_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	300 x 145 x 65 mm
Gesamtgewicht	1850 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197154871
Zoll Nummer	84733080000
Garantie	3 Jahre

Artikeltext

Das Alphacool Core Flat Reservoir 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 Reservoir 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 Reservoir 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

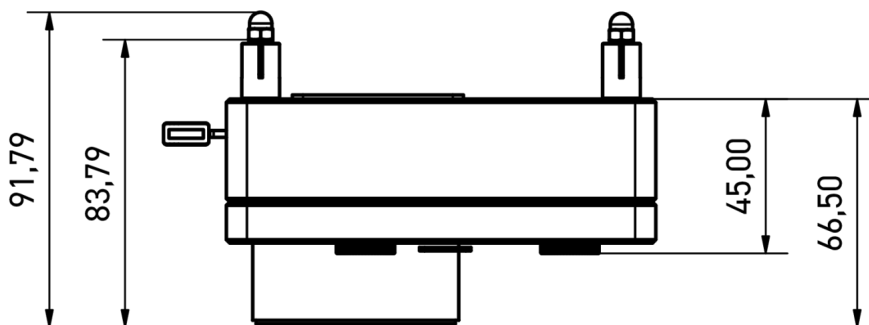
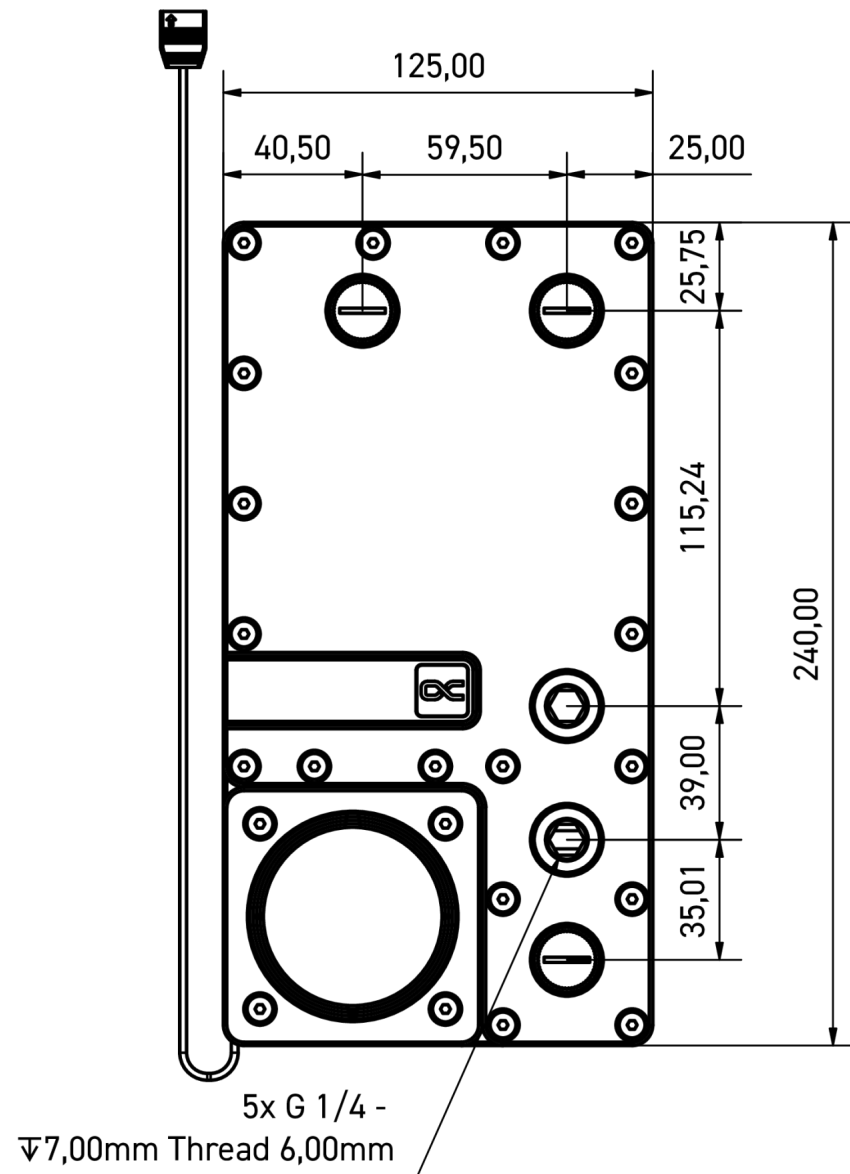
Mit Hilfe des im Lieferumfang enthaltenen Core Push Mounting-Kits kann das Core Flat Reservoir am Gehäuse-Panel oder auf einem Radiator montiert werden. Dazu werden die Metall-Pins am Radiator oder am Panel des PC Gehäuses befestigt und die dazu passenden Female Hülsen an dem Flat Reservoir angebracht (siehe Manual). Im nächsten Montageschritt wird das Flat Reservoir 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 Reservoir 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 Reservoir einfach und unkompliziert entleert werden kann.

Hochwertige Materialwahl & brillante Beleuchtung

Alphacool's Core Flat Reservoir 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.



General tolerance: $\pm 0,25$ mm
Dimension in millimeter