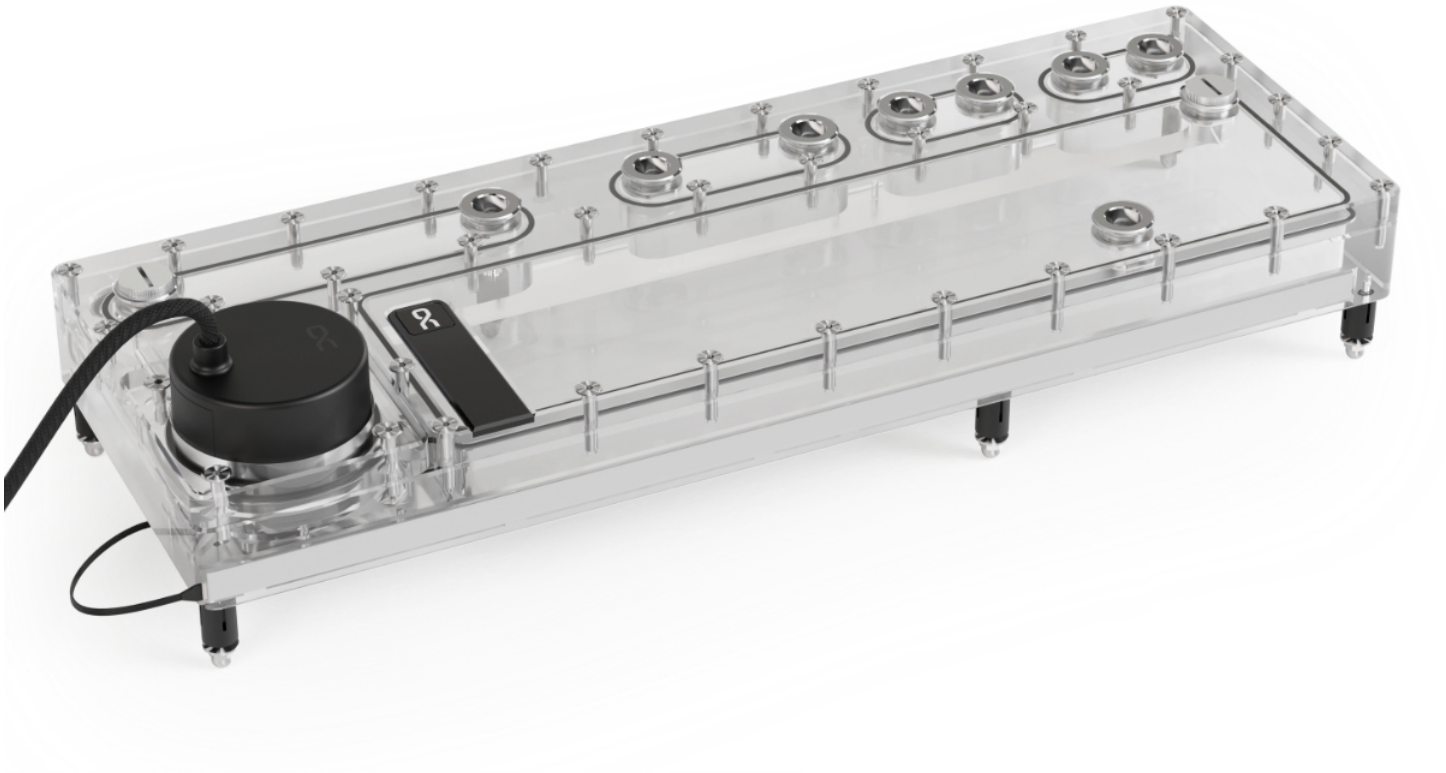
V. 1.003 // 09.2026

Download Center

Alphacool Core Distro Plate 420 Links VPP/D5 mit VPP Apex Pumpe

Alphacool Artikelnummer: 14576



Kurzinformation

Die Alphacool Core Distro Plate mit integrierter Pumpe ist ein absolutes Must-Have für alle Custom-Wasserkühlungen! Mit ihrem Core-Design ist sie nicht nur ein absoluter Hingucker, sondern auch ein funktionales Meisterwerk, welches den Aufbau und die Planung komplexer Wasserkreisläufe erleichtert und eine unkomplizierte Montage bietet.

- Vielseitige Montagemöglichkeiten
- Brilliante digitale aRGB-Beleuchtung
- Verfügt insgesamt über 10 G1/4"-Anschlüsse
- Inklusive VPP Apex Pumpe

Lieferumfang

1x 420 Distro Plate
1x VPP-D5 Pumpe
1x O-Ring
1x Sechskantschlüssel
4x M4x22 Pumpenschraube
1x Core Push Mount Set
1x Plug tool
1x ARGB Adapter
5x G1/4 Plug

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

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	420,00 x 145,00 x 42,00 mm
Abmessungen (L x B x H) mit Pumpe	420,00 x 145,00 x 61,00 mm
Abmessungen (L x B x H) mit Push Mounting	420,00 x 145,00 x 72,80 mm
Abmessungen (L x B x H) mit Pumpe + Push Mounting	420,00 x 145,00 x 88,80 mm
Material	Acryl
Volumen	620ml
Pumpenkompatibilität	D5/VPP
Anschlüsse	10x 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
Gewicht	2580g
Farbe	transparent

Download Links

Anleitung	14576_Alphacool_Core_Distro_Plate_420_Left_VPP-D5_with_VPP_Apex_Pump_Manual.pdf
Produktbilder	14576_Alphacool_Core_Distro_Plate_420_Left_VPP-D5_with_VPP_Apex_Pump_pics.zip
EU-DoC / CE / RoHS	Alphacool_EuDoc_CE_RoHS_14576.pdf

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	490 x 160 x 100 mm
Gesamtgewicht	2980 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197145763
Zoll Nummer	84733080000
Garantie	3 Jahre

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

Artikeltext

Die Alphacool Core Distro Plate mit integrierter Pumpe ist ein absolutes Must-Have für alle Custom-Wasserkühlungen! Mit ihrem Core-Design ist sie nicht nur ein absoluter Hingucker, sondern auch ein funktionales Meisterwerk, welches den Aufbau und die Planung komplexer Wasserkreisläufe erleichtert und eine unkomplizierte Montage bietet.

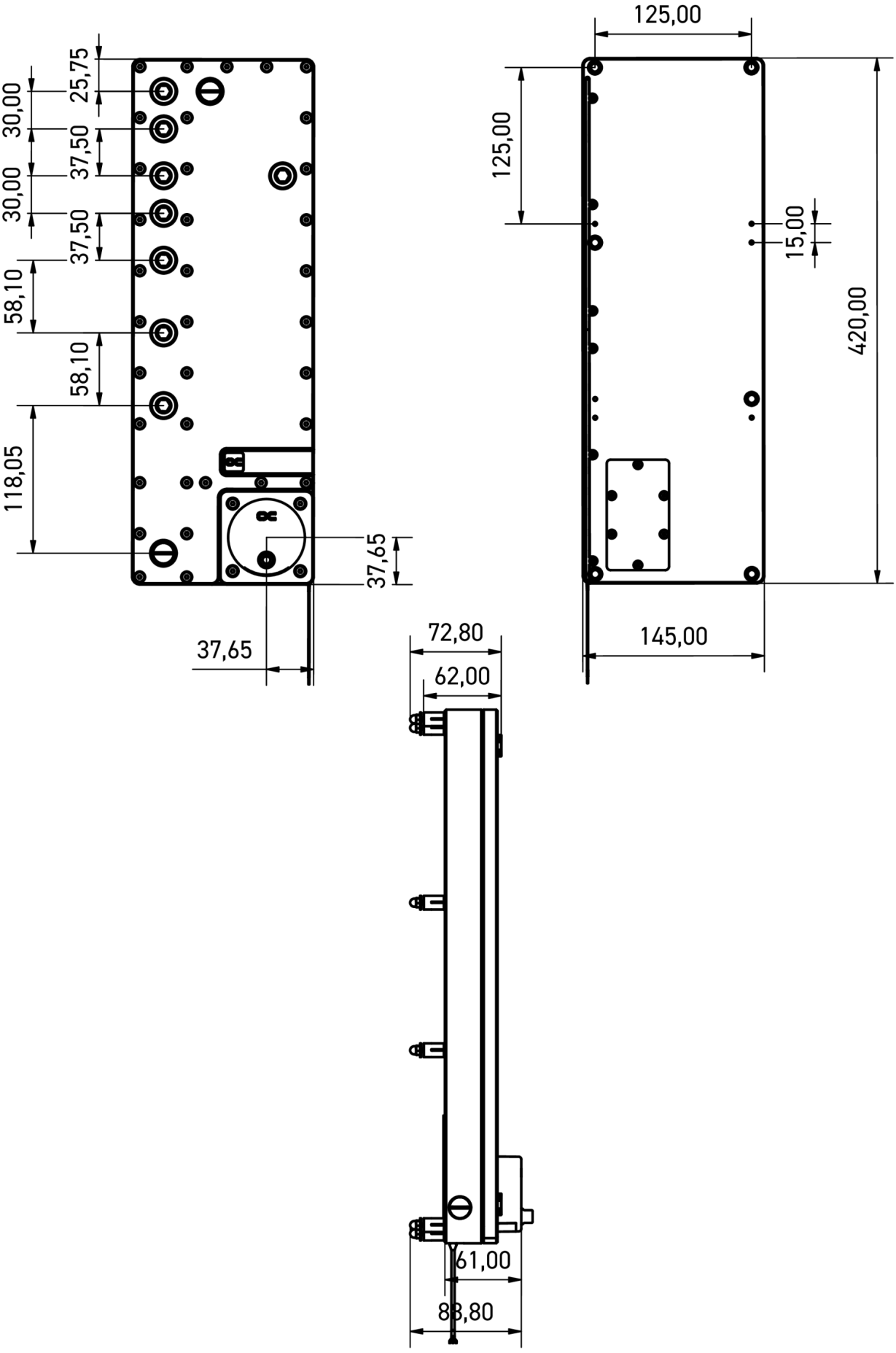
Die Distro Plate ist aus hochwertigem Acrylglas gefertigt und mit verchromten G1/4“-Messinganschlüssen versehen. Diese wurden eingelassen und bewusst nicht verschraubt, um das Risiko von Rissbildungen und Leckagen zu verringern und gleichzeitig die Stabilität zu erhöhen. Zudem sind die Anschlüsse zweigeteilt und verfügen über einen O-Ring, der für maximale Dichtigkeit sorgt.

Die Anordnung der Anschlüsse ist so gestaltet, dass sie nicht nur eine optimale Schlauchführung ermöglicht, sondern auch eine attraktive Optik bietet. Ergänzt wird diese durch ihre integrierte aRGB-Beleuchtung, welche beeindruckende visuelle Effekte liefert. Die Beleuchtung kann entweder über einen digitalen aRGB-Header am Mainboard oder optional durch den Alphacool Aurora Eiscontrol aRGB Controller (Artikel-Nr.: 15360) gesteuert werden.

Im Lieferumfang enthalten ist das Alphacool Core Push Mounting-Kit, welches die Montage der Distro Plate deutlich vereinfacht. Dazu werden die Metall-Pins am Radiator oder am Panel des PC Gehäuses befestigt und die dazu passenden Female Hülsen an der Distro Plate angebracht, sodass man diese nur noch auf die Pins stecken muss. Das System sorgt für einen sicheren Sitz der Distro Plate und ermöglicht eine einfache Demontage bei Wartungen oder Erweiterungen. Eine detaillierte Beschreibung dazu befindet sich in der beigefügten Anleitung.

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



General tolerance: ± 0,25mm
Dimension in millimeter