

Die vor-befüllte Eisstation DC80 AIO Power Unit erfüllt zwei wichtige Funktionen. Sie kann als Befüllhilfe für alle Alphacool AIO Systeme genutzt oder als Booster für mehr Pumpenleistung verwendet werden, falls der Kreislauf um mehrere Komponenten erweitert werden soll.

Alphacool Eisstation DC80 AIO Power Unit



- Vor-befüllte Befüllhilfe für Alphacool CPU- & GPU AIO
- Einfache & unkomplizierte Montage dank Schnellverschluss
- Zusätzliche DC-LT 2 Pumpe für mehr Pumpenleistung
- Flexible Positionierung im System möglich

Lieferumfang

1 x Alphacool Eisstation DC80 Pumpentop & Ausgleichsbehälter, Schwarz
1 x Alphacool DC-LT 2 Pumpe mit 30cm Kabel

1 x TPV Schlauch 43 cm Female-
Schnellverschlusskupplung
1 x Klettmatte

Technische Daten Pumpentop & Ausgleichsbehälter

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| L x B x H | 50,62 x 50,62 x 77 mm |
| Maximale Arbeitstemperatur | 60 °C |
| Anschlüsse | 3 x G1/4" |
| Druckgetestet | 1,5 Bar |

Technische Daten Pumpe

| | |
|----------------------|---------------------|
| Geschwindigkeit | 2600 rpm |
| Maximale Förderhöhe | 0,95 m |
| Maximaler Durchfluss | ca. 75l/h |
| Stromanschluss | 3-Pin Lüfterstecker |

Technische Daten Schnellverschlusskupplung

| | |
|---------------|---------------|
| Material | Nylon |
| Schlauchgröße | 12,7 / 7,6 mm |

Technische Daten Schlauch

| | |
|-------------------|---------------|
| Material | TPV (EPDM/PP) |
| Schlauchgröße | 12,7 / 7,6 mm |
| Länge | 43 cm / 9 cm |
| Arbeitstemperatur | 50 to +155 °C |

Technische Daten Flüssigkeit

| | |
|-------------------|---|
| Inhaltsstoffe | Destilliertes Wasser (CAS-Nummer 7732-18-5), Glysantin (CAS-Nummer 1017-21-1) |
| Temperaturbereich | -15 C° / +90 °C |
| Farbe | klar |

Download Links

| | |
|---------------|---|
| Produktbilder | https://www.alphacool.com/download/1020011_Alphacool_Eisstation_DC80_AIO_Power_Unit_pics.zip |
|---------------|---|

Maße Verpackung 1 Einheit

| | |
|---------------|--------------------|
| L x B x H | 460 x 155 x 110 mm |
| Gesamtgewicht | 0,637 kg |

Sonstige Daten

| | |
|-------------|---------------|
| Zertifikate | CE, FC, RoHS |
| EAN | 4250197153881 |
| Zoll Nummer | 84137081900 |

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Artikeltext Komplett

Die vor-befüllte Eisstation DC80 AIO Power Unit erfüllt zwei wichtige Funktionen. Sie kann als Befüllhilfe für alle Alphacool AIO Systeme genutzt oder als Booster für mehr Pumpenleistung verwendet werden, falls der Kreislauf um mehrere Komponenten erweitert werden soll.

Aufbau

Die Eisstation DC80 Power Unit besteht aus der Eisstation DC80, einem Ausgleichsbehälter mit integriertem Pumpen-Top und einer DC-LT 2 Pumpe. Daran angeschlossen sind zwei TPV Schläuche an deren jeweiligem Ende ein Male– bzw. ein Female-Schnellverschluss angebracht ist. Diese Schnellverschlüsse sind kompatibel zu allen Alphacool AIO Systemen für Grafikkarten und Prozessoren.

Befüllhilfe

Wer sein AIO System neu befüllen möchte, kann diese direkt über die vorhandenen Schnellverschlüsse mit der Power Unit einfach und unkompliziert verbinden. Zum Befüllen muss lediglich die große G1“ Verschlusschraube geöffnet werden. Die integrierte DC-LT 2 Pumpe sorgt für genügend Druck, um die Kühlflüssigkeit in die AIO zu pumpen. Idealerweise lässt man die Pumpe der AIO erst laufen wenn bereits genug Kühlflüssigkeit im System ist. Dadurch wird ein Trockenlaufen der AIO-Pumpe während des Befüllvorgangs zu verhindern.

Power Unit?

Eine Erweiterung einer AIO von Alphacool um mehrere Komponenten kann schnell dazu führen, dass die vorhandene DC-LT 2 Pumpe an ihre Leistungsgrenze stößt. Wenn man die Power Unit zusätzlich in den Kreislauf einbindet, erhält man dank der weiteren DC-LT 2 Pumpe mehr Leistung, um auch einen größeren Kreislauf betreiben zu können.

Montage

Im Lieferumfang ist ein extrem haftender Klettverschluss enthalten, der die Positionierung an einer beliebigen Stelle im Gehäuse erlaubt. Das optional erhältliche Alphacool-Montagezubehör erlaubt noch weitere Montagemöglichkeiten.