



ALPHACOOOL – THE COOLING COMPANY



Alphacool Eisstation 80 DC-LT

Was ist das?

Die Eisstation 80 DC-LT stammt aus der Alphacool Enterprise Solutions Reihe. Die Kombination aus Pumpen-Top und Ausgleichsbehälter wurde so konzipiert, dass sie in kompakte Server und Workstations passt. Je nach Einbauvariante passt die Eisstation 80 DC-LT sogar in 2HE Server-Gehäuse.

Highlights

- Stammt aus der Enterprise Solutions Serie
- Sehr kompakte Bauform
- Ausgleichsbehälter integriert
- Pumpe komplett umschlossen

Version: 21.10.2019

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

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

Lieferumfang

1 mal Ausgleichsbehälter
1 mal Verschlusschraube G1/4“
1 mal Verschlusschraube G1“
2 mal M3x8 Schrauben
8 mal M4x6 Schrauben
2 mal M3x5 Schrauben
1 mal Verschlusschrauben - Tool
1 mal Sechskantschlüssel
1 mal Klettmatte
2 mal Standfüße
4 mal M4 Muttern
4 mal Vibrationsdämpfer

Technische Daten	
B x T x H	50,62 x 50,62 x 77 mm
Nettogewicht	144 g
Maximale Arbeitstemperatur	60 °C
Anschlüsse	3 x G1/4“
Druckgetestet	1,5 Bar
Zertifikate	CE, FC, ROHS

Produktbilder Download	https://www.alphacool.com/download/1016194_pics.zip
-------------------------------	---

Anleitung PDF	https://www.alphacool.com/download/Eisstation80_DC-LT-Reservoir_manual.pdf
----------------------	---

Sonstige Daten	
Artikelnummer Alphacool	15371
EAN Code	4250197153713
VPE Box	1
Abmessung VPE B x T x H	10,5 x 10,5 x 7 cm
Gewicht	344 g
Zoll Code	84733080000

Artikeltext

Die Eisstation 80 DC-LT stammt aus der Alphacool Enterprise Solutions Reihe. Die Kombination aus Pumpen-Top und Ausgleichsbehälter wurde so konzipiert, dass sie in kompakte Server und Workstations passt. Je nach Einbauvariante passt die Eisstation 80 DC-LT sogar in 2HE Server-Gehäuse.

Was ist die Besonderheit?

Dank der kompakten Ausmaße und der variablen Montagemöglichkeiten bietet sich die Eisstation 80 DC-LT grundsätzlich für kompakte wassergekühlte Systeme an. Die optional erhältliche DC-LT Pumpe ist zudem in unterschiedlichen Leistungsstufen erhältlich und kann kleinere Wasserkreisläufe problemlos betreiben. Die gesamte Eisstation DC-LT besteht aus Acetal und ist extrem widerstandsfähig und langlebig.

Was sind die Montagemöglichkeiten?

Der Lieferumfang der Eisstation 80 DC-LT umfasst eine aufklebbare Klettmatte und spezielle Standfüße. Die Klettmatte erlaubt die niedrigste Einbauposition und ist auch am einfachsten zu verwenden. Ein Teil der Klettmatte klebt man ganz einfach auf den gewünschten Montageplatz und die andere Hälfte auf den Boden der Eisstation 80 DC-LT. Dadurch ist auch die Positionierung frei wählbar. Die beiliegenden Füße wurden für unterschiedliche Montagemöglichkeiten konzipiert. Man kann die Einbauhöhe variieren. Außerdem ist auch eine Montage im 30 oder 90° Winkel möglich. Zusätzlich liegen beim Zubehör noch Entkopplungsfüße bei, um die Lautstärke zu reduzieren.

Einbau der Pumpe und das Befüllen!

Damit das Befüllen leicht von der Hand geht, wurde die Befüllöffnung mit einem Durchmesser von 25 mm besonders groß gestaltet. Dadurch kann der Wasserkreislauf auch ohne eine Befüllhilfe - wie eine Spritzflasche oder ein Trichter - aufgefüllt werden. Zur Montage der Pumpe muss eine Bodenplatte entfernt werden. Diese wird lediglich durch zwei Schrauben festgehalten. Danach wird der bei der DC-LT Pumpe beiliegende O-Ring eingelegt, die Pumpe aufgesetzt und diese ebenfalls mit nur zwei Schrauben befestigt. Das Kabel der Pumpe muss dann nur noch durch die Kabelöffnung geführt werden.

Version: 21.10.2019

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

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

IN und OUT?

Die Eisstation 80 DC-LT besteht aus einem Pumpen-Top und einem Ausgleichsbehälter. Werden beide Komponenten verwendet, befindet sich der IN seitlich am Ausgleichsbehälter. Der OUT befindet sich ebenfalls seitlich am Pumpen-Top. Man kann dabei etwas variieren, indem man beide Teile voneinander demontiert und den Ausgleichsbehälter einfach wieder um 90 oder 180° gedreht montiert. Verwendet man den Ausgleichsbehälter nicht, dann besitzt das Pumpen-Top auf der gegenüberliegenden Seite des OUTs noch ein zusätzlicher IN.

Klein, kompakt und vielseitig: das ist die Eisstation 80 DC-LT aus der Alphacool Enterprise Solution Reihe.