

Alphacool VPP655 PWM - G1/4 IG inkl. Eisdecke D5 - Acetal V.3

Alphacool Artikelnummer: 13194



Kurzinformation

Alphacools Aufsatz für die Laing D5 ist nun Mitglied der Eisdecken Serie und erhält ein Update

- Kugellager aus hochdichter Keramik
- Effizient und ausgewogen

Lieferumfang

Alphacool VPP655 PWM - G1/4 IG inkl. Eisabdeckung D5 - Acetal V.3

Technische Daten Aufsatz

Abmessungen	80 x 80 x 40mm
Abmessungen mit Standfüße	83 x 80 x 87mm
Material	Acetal
Anschlüsse	5x 1/4" Gewinde

Technische Daten VPP 655

Abmessungen (BxHxT)	65x65x57mm (ohne Anschlüsse)
Motor	Elektronisch kommutierter sphärischer Motor
Standardspannung	12V Gleichspannung
Leistungsaufnahme	23W
Erlaubte Spannung	8-24V Gleichspannung
Druck bei 12V	3,7m Wassersäule
Maximaler Durchfluss	350l/h
Pumpmedium	Wasser, Wasser/Glykol-Gemisch
Maximale Systemtemperatur	60°C
Verwandte Materialien	Rostfreier Stahl 1.4571, PPS-GF40, EPDM O-Ringe, Aluminiumoxid, Hartkohle
Stromanschluss	4 Pin Molex

Download Links

Anleitung	13194_Alphacool_VPP655_PWM_-_G1-4_inner_thread_including_Eisdecke_D5_-_Acetal_V.3_Manual.pdf
Produktbilder	13194_Alphacool_VPP655_PWM_-_G1-4_inner_thread_including_Eisdecke_D5_-_Acetal_V.3_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	127 x 102 x 93 mm
Gesamtgewicht	702 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197131940
Zoll Nummer	84137081900
Garantie	2 Jahre

Alphacools Aufsatz für die Laing D5 ist nun Mitglied der Eisdecken Serie und erhält ein Update.

Seit Jahren ist dieser Aufsatz schon ein Maßstab. Immer wieder wurden kleine Verbesserungen vorgenommen. Das zweite große Update unterscheidet sich sowohl optisch als auch technisch in ein paar Einzelheiten.

Das Prinzip: Auf der Unterseite ist Platz für die Laing D5 oder VPP655 und vorne bzw. auf der Oberseite Ein- und Auslass.

Für noch mehr Flexibilität erhält die Eisdecke drei Einlässe und zwei Auslässe. Ein weiteres Feature ist die neue Halterung um der ganzen Einheit einen stabilen Stand zu geben und das optische Gesamtbild abzurunden. Optional ist auch die Montage im 3,5" Schacht möglich.

Der Aufsatz kann mit Hilfe des als Zubehör erhältlichen Ausgleichsbehälteraufsatzes zum kompletten Ausgleichsbehälter umfunktioniert werden welcher ebenfalls überarbeitet wurde.

Alphacool VPP 655

Alphacools neue Powerpumpenserie, einmalige Performance zu einem unschlagbaren Preis. Die 12V-Pumpen können einfach ans Netzteil angeschlossen werden und schon startet die Pumpe zusammen mit dem Rechner! So werden maximaler Komfort und größtmögliche Sicherheit erreicht.

Diese Pumpe ist ideal für die Wasserkühlung von PCs und anderen elektronischen Komponenten geeignet. Die Gleichstrommotorpumpe ist mit einem elektronisch kommutierten sphärischen Motor ausgestattet. In einer Pumpe mit sphärischem Motor ist der einzige bewegte Teil ein sphärisch geformter Rotor, welcher in diesem Falle auf einer Lagerkugel aus ultra-harter und verschleißfester Keramik aufliegt. Die sphärische Lagerung des Rotors bietet eine Vielzahl von Vorteilen: So ist eine Zunahme des Lagerspiels konstruktionsbedingt nicht möglich, die Pumpe wird stets gleichbleibend leise und ruhig laufen. Eine separate magnetische Schirmung ist bei dieser Pumpe ebenso nicht von Nöten. Das Kugelmotorprinzip erlaubt effizienten Betrieb bei exzellenter Performance. Alle Teile der Pumpe sind völlig korrosionsbeständig. Die Pumpe wird einfach an einem 12V Molex-Anschluss des PC-Netzteils betrieben.