

Alphacool ES Chiller 1000

Alphacool Artikelnummer: 13070

Download Center



Kurzinformation

Der Alphacool ES Chiller 1000 ist ein Kompressor-Kühlsystem mit einer maximalen Kühlkapazität von 1000 Watt, was ihn zur perfekten Wahl für die Kühlung von Server und Workstation-Systeme macht. Ausgestattet mit einer integrierten Pumpe, übernimmt er die Aufgabe, die Kühlflüssigkeit zu kühlen und zu zirkulieren, und gewährleistet so die Aufrechterhaltung der voreingestellten Systemtemperatur.

- Kompressor-Kühlsystem für bis zu 1000 Watt
- Pumpe mit 10m Förderhöhe
- Durchfluss- und Temperaturalarm
- Stationäres Gerät mit Tragegriff

Lieferumfang

- 1x ES Chiller 1000
- 1x 1,5m Kaltgerätekabel (Eurostecker)
- 1x 1,5m Kaltgerätekabel (UK Standard)
- 1x Kühleralarm-Adapter

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	440 x 260 x 390 mm
Nettogewicht	16kg
Spannung	220V
Frequenz	50 Hz
Strom	0,4-2,68A
Kompressor Leistung	0,44/0,46 kW
Kapazität der Kühlung	0,89/1,08 kW
Kältemittel	R-134a
Kältemittel-Füllung	280g
Präzision	+/-0,3°C
Reduzierstück	Kapillar
Schutz	Überstromschutz für Kompressor, Durchflussalarm, Übertemperaturalarm
Pumpen Leistung	0,03 kW
Ausgleichsbehälterkapazität	2 l
Ein- und Auslass	G1/4 Innengewinde
max. Förderhöhe	10m
max. Förderleistung	10 l/min
Farbe	schwarz

Download Links

Anleitung	13070_Alphacool_ES_Chiller_1000_Manual.pdf
Produktbilder	13070_Alphacool_ES_Chiller_1000_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	540 x 380 x 500 mm
Gesamtgewicht	19000 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197130707
Zoll Nummer	84195080900

Der Alphacool ES Chiller 1000 ist ein Kompressor-Kühlsystem mit einer maximalen Kühlleistung von 1000 Watt, was ihn zur perfekten Wahl für die Kühlung von Servern und Workstation-Systemen macht. Ausgestattet mit einer integrierten Pumpe, übernimmt der Chiller die Aufgabe, die Kühlflüssigkeit zu zirkulieren und zu kühlen. Dadurch wird gewährleistet, dass die gewünschte Temperatur aufrechterhalten wird.

All in One

Der ES Chiller ist mit einem Display ausgestattet, über das verschiedene Einstellungen, einschließlich der Temperaturregelung in präzisen Schritten von 0,3 °C, vorgenommen werden können. Die G1/4"-Anschlüsse sind kompatibel mit den gängigen Anschlüssen für Wasserkühlungssysteme. Ein eingebauter Ausgleichsbehälter bietet ein Fassungsvermögen von 2 Litern. Dank der integrierten Pumpe, mit einer maximalen Förderhöhe von bis zu 10 m, lässt sich der Chiller direkt in den Kühlkreislauf integrieren. Eine extra Pumpe ist nicht notwendig. Für zusätzliche Sicherheit ist der Chiller mit einem Überspannungsschutz für den Kompressor ausgestattet und verfügt über einen Alarm, der bei zu niedrigem Durchfluss oder Übertemperatur warnt.

Bei dem ES Chiller 1000 handelt es sich um ein stationäres Gerät mit Tragegriff für einen einfachen Transport.