

Flüssigkeitskühlgeräte

2000 Watt Wärmetauscher-System



Telemeter Electronic

Beschreibung

Bei diesen Flüssigkeitskühlgeräten handelt es sich um Flüssigkeits-Wärmetauscher-Systeme. Hierbei kühlt die Kühlflüssigkeit (Wasser oder Wasser-Glykol-Gemisch) einen Flüssigkeitskreislauf auf Umgebungstemperatur.

Die Systeme bestehen im Wesentlichen aus einem Kältemittelkreislauf, einer integrierten Pumpe und einem Flüssigkeitswärmetauscher.

Die Geräte sind für den professionellen Einsatz in Industrie-, Prozess-, und Sicherheitstechnik konzipiert und zeichnen sich durch robuste Bauweise und Langlebigkeit aus.

Vorteile und Eigenschaften

- Kompakte Bauform
- Ohne Kompressor
- Lange Lebensdauer
- Einstellbarer Durchfluss
- Bypass Ventil-Schutz

Typische Anwendung

- Medizintechnik
- Sicherheitstechnik
- Industrie- und Prozesstechnik

Artikel-Nr. 45295



Technische Daten

Max. Kühlleistung	2000 Watt
Durchfluss	> 4,4 lpm @ 4 bar
Kühlmedium	Wasser oder Wasser/Glykol
Betriebstemperatur	10°C bis 40°C
Lagertemperatur (trocken)	-25°C bis 70°C
Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 %
Eingangsspannung	230 VAC 50/60 Hz
Stromaufnahme	2,1 A
Geräuschpegel	<70 dB (A)
Durchflusswächter offen	4,0 lpm
Maximaler Ausgangsdruck	6,7 bar
Abmessungen (HxBxT)	50,5 x 30,5 x 30,0 cm
Gewicht (trocken)	26,5 kg
Kühlflüssigkeitskapazität	2,5 L
Anschlüsse	Walther Type MD 006



Telemeter Electronic

Deutschland

Telemeter Electronic GmbH

Joseph-Gänsler-Str. 10, 86609 Donauwörth
Tel. +49 906 70693-0, Fax +49 906 70693-50
info@telemeter.de, www.telemeter.info

Schweiz

Telemeter Electronic GmbH

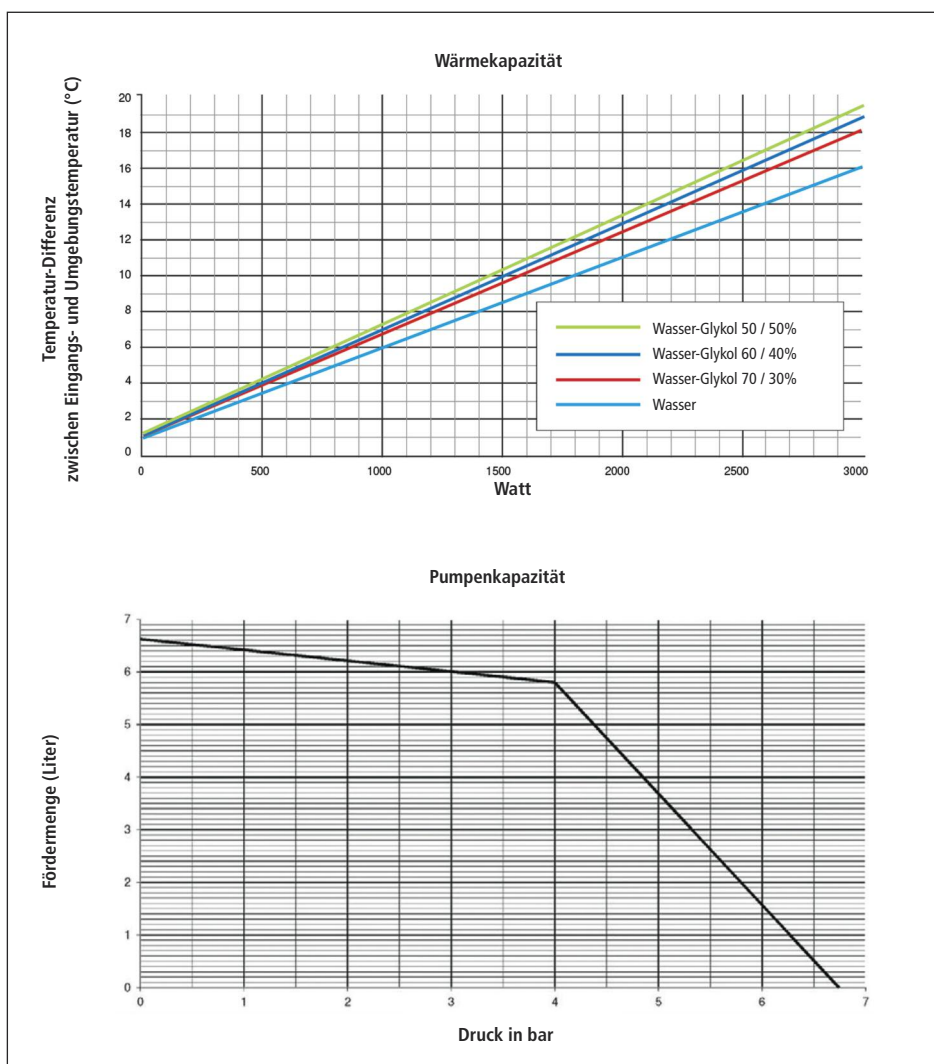
Romanshornstr. 117, 8280 Kreuzlingen
Tel. +41 71 6992020, Fax +41 71 6992024
info@telemeter.ch, www.telemeter.info

Tschechische Republik

Telemeter Electronic s.r.o.

České Vrbné 2364, 37011 České Budějovice
Tel.+420 38 5310637, Fax +420 38 5510124
info@telemeter.cz, www.telemeter.info

2000 Watt Wärmetauscher-System



Bemerkungen

- 1) Prüfen Sie Regelmäßig den Füllstand der Kühlflüssigkeit. Für eine optimale Leistung sollte das Kühlmittel die „MIN“ Marke nicht unterschreiten.
- 2) Der verwendete Schlauch muss aus einem geeigneten Material bestehen, welches dem Druck und der Art der Flüssigkeit standhalten kann.

