

FT900 FT Eintauchkühler

JULABO Eintauchkühler werden vorwiegend zur Gegenkühlung in Verbindung mit Wärmethermostaten bzw. zum raschen Abkühlen von Flüssigkeiten auf tiefe Temperaturwerte eingesetzt. Ein weiterer Vorteil der JULABO Eintauchkühler ist die geringe Stellfläche, die eine platzsparende Aufstellung ermöglicht.

JULABO Eintauchkühler sind eine kostengünstige Alternative zur herkömmlichen Kühlung mit Leitungswasser. Aufgrund der einfachen Bedienung und Handhabung empfiehlt sich diese Geräteserie für vielfältige Kühlaufgaben.

Ihre Vorteile

- Rasches Abkühlen von Flüssigkeiten auf tiefe Temperaturen
- Gegenkühlung von Flüssigkeiten in Verbindung mit Wärmethermostaten
- Als Trockeneisersatz geeignet
- Vermeidung von unnötigem Kühlwasserverbrauch
- Kompakte Bauweise, dadurch geringer Stellflächenbedarf
- Einfachste Handhabung



Technische Daten

Verfügbare Spannungsvarianten		Kühlen	
Bestell-Nr.	9 650 890	Kühlung Kältemaschine	2-stufig Luft
Verfügbare Spannungsvarianten:			
9 650 890.05	230V/50-60Hz (CH Plug Type SEV 1011)		
9 650 890.02	115V/60Hz (Nema N5-15 Plug)		
9 650 890.03	230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
9 650 890.04	230V/50-60Hz (UK Plug Type BS1363A)		
Sonstiges		Immersion cooler	
IP Klassifizierung	IP 21	Abmessungen Sondenschlauch Länge cm (L x Ø)	65
		Abmessungen Sondenschlauch Durchmesser cm	1.5
		Typ der Eintauchsonde	flexibel
		Abmessungen Sondenschlauch cm (L x Ø)	65 x 1.5
Dimensionen und Volumen		Temperaturwerte	
Gewicht kg	50	Arbeitstemperaturbereich °C	-90 ... +30
Abmessungen cm (B x T x H)	38 x 55 x 60	zulässige Umgebungstemp. °C	5 ... 35

Leistungswerte

230V/50-60Hz (CH Plug Type SEV 1011)

230V/50Hz

230V/60Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

115V/60Hz (Nema N5-15 Plug)

115V/60Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

230V/50-60Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)

230V/50Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

230V/60Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

230V/50-60Hz (UK Plug Type BS1363A)

230V/50Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

230V/60Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10	0	-20	-40	-80
kW	0.3	0.27	0.27	0.24	0.2	0.07

Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962

Kältemittel	R404A	Kältemittel	R404A
Füllvolumen g	310	Füllvolumen g	310
Globales Erwärmungspotential für R404A	3922	Globales Erwärmungspotential für R404A	3922
Kohlendioxid äquivalent t	1.216	Kohlendioxid äquivalent t	1.216
Kältemittel	R23	Kältemittel	R23
Füllvolumen g	65	Füllvolumen g	65
Globales Erwärmungspotential für R23	14800	Globales Erwärmungspotential für R23	14800
Kohlendioxid äquivalent t	0.962	Kohlendioxid äquivalent t	0.962

Vorteile



JULABO. Qualität.
Höchste Qualitätsansprüche bei Entwicklung und Fertigung für hochwertige, langlebige Geräte.



Grüne Technologie.
Bei der Entwicklung wurde bewusst auf den Einsatz von Materialien und Technologien gesetzt, die unsere Umwelt schonen.



Zufrieden.
11 Niederlassungen und über 100 Partner weltweit gewährleisten einen schnellen und kompetenten JULABO Support.



100% Geprüft.
100% Prüfung. 100% Qualität. Jeder JULABO Thermostat verlässt das Werk erst nach erfolgreicher Qualitätskontrolle.



Quick-Start.
Individuelle JULABO Beratung und ausführliche Anleitungen helfen Ihnen bei der Inbetriebnahme Ihrer Geräte vor Ort.



Service 24/7.
Rund um die Uhr finden Sie passendes Zubehör, Datenblätter, Anleitungen, Fallstudien und mehr. www.julabo.com.