

FD200 Durchlaufkühler

JULABO Durchlaufkühler sind für Arbeiten unterhalb der Umgebungstemperatur in Verbindung mit Wärmethermostaten vorgesehen. Vorteile sind der geringe Energiebedarf und die Vermeidung von unnötigem Kühlwasserverbrauch. Die einfache Handhabung und die geringe benötigte Stellfläche sind weitere Pluspunkte.

JULABO Durchlaufkühler sind eine kostengünstige Alternative zur herkömmlichen Kühlung mit Leitungswasser. Die Geräte sind für den Einsatz in einem bestehenden Temperierkreislauf vorgesehen, z.B. Wärmethermostat mit Umwälzpumpe.



Ihre Vorteile

- Für Arbeiten nahe der Umgebungstemperatur
- Mit integriertem Einfrierschutz
- Geringer Energiebedarf
- Vermeidung von unnötigem Kühlwasserverbrauch
- Kompakte Bauweise, dadurch geringer Stellflächenbedarf
- Einfachste Handhabung

Technische Daten

Verfügbare Spannungsvarianten		Kühlen	
Bestell-Nr.	9 655 825	Kühlung Kältemaschine	1-stufig Luft
Verfügbare Spannungsvarianten:			
9 655 825.02	115V/60Hz (Nema N5-15 Plug)		
9 655 825.03	230V/50Hz (Schuko Plug - CEE 7/4 Plug Type F)		
9 655 825.05	230V/50Hz (CH Plug Type SEV 1011)		
Sonstiges		Dimensionen und Volumen	
IP Klassifizierung	IP 21	Gewicht kg	16
		Abmessungen cm (B x T x H)	18 x 27 x 39
Temperaturwerte			
Arbeitstemperaturbereich °C	+10 ... +30		
zulässige Umgebungstemp. °C	5 ... 35		

Leistungswerte

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

115V/60Hz	
Kälteleistung (Ethanol)	
°C	20 10
kW	0.22 0.18
Kältemittel	R134a
Füllvolumen g	85
Globales Erwärmungspotential für R134a	1430
Kohlendioxid äquivalent t	0.122

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

230V/50Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10
kW	0.22	0.18

Kältemittel	R134a
Füllvolumen g	85
Globales Erwärmungspotential für R134a	1430
Kohlendioxid äquivalent t	0.122

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

230V/50Hz

Kälteleistung (Ethanol)

°C	20	10
kW	0.22	0.18

Kältemittel	R134a
Füllvolumen g	85
Globales Erwärmungspotential für R134a	1430
Kohlendioxid äquivalent t	0.122

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.