

## FD200 Doorloopkoeler

JULABO doorloopkoelers zijn voor werkzaamheden beneden de omgevingstemperatuur in combinatie met warmtethermostaten bestemd. Voordelen zijn het kleine energieverbruik en de vermindering van onnodig koelwaterverbruik. De eenvoudige bediening en het kleine benodigde vloeroppervlak zijn andere pluspunten.

JULABO doorloopkoelers zijn een kostenefficiënt alternatief voor de conventionele koeling met leidingwater. De apparaten zijn voor het gebruik in een bestaand temperatuurregelcircuit bedoeld, bijv. warmtethermostaat met circulatiepomp.

### Uw voordelen

- Voor werkzaamheden dicht bij de omgevingstemperatuur
- Met geïntegreerde invriesbeveiliging
- Klein energieverbruik
- Vermijding van onnodig koelwaterverbruik
- Compacte constructie, daardoor klein vloeroppervlak nodig
- Zeer eenvoudig te hanteren



### Technische gegevens

Beschikbare voltageversies		Koeling	
Bestelnr.	9 655 825	Koeling vriescel	eenfasig, Lucht
Beschikbare voltageversies:			
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)		
Andere		Afmetingen en volume	
IP-classificering	IP 21	Gewicht kg	16
		Afmetingen cm (B x D x H)	18 x 27 x 39
Temperatuurwaarden			
Bedrijfs- temperatuur -bereik °C	+10 ... +30		
toelaatbare omgevingstemp. °C	5 ... 35		

### Vermogensgegevens

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

115V/60Hz	
Koelcapaciteit (Ethanol)	
°C	20 10
kW	0.22 0.18
Koelvloeistof	R134a
Vulvolume g	85
Global Warming Potential voor R134a	1430
Kooldioxide equivalent t	0.122

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

## 230V/50Hz

Koelcapaciteit (Ethanol)

°C	20	10
kW	0.22	0.18

Koelvloeistof R134a

Vulvolume g 85

Global Warming Potential voor R134a 1430

Kooldioxide equivalent t 0.122

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

## 230V/50Hz

Koelcapaciteit (Ethanol)

°C	20	10
kW	0.22	0.18

Koelvloeistof R134a

Vulvolume g 85

Global Warming Potential voor R134a 1430

Kooldioxide equivalent t 0.122

## Voordelen

**JULABO. Kwaliteit.**

Hoogste normen van kwaliteit voor een lange levensduur van het product.

**Groene technologie.**

Bij de ontwikkeling zijn consequent milieuvriendelijke materialen en technologieën toegepast.

**Tevreden klanten.**

11 dochterondernemingen en meer dan 100 partners in de hele wereld garanderen snelle en gekwalificeerde JULABO support.

**100% gecontroleerd.**

100% getest. 100% kwaliteit. Elke JULABO-warmtethermostaat ondergaat grondige kwaliteitstests voordat deze de fabriek verlaat.

**Snelstart.**

Individueel JULABO overleg en uitgebreide handleidingen staan u ter beschikking.

**24/7 service.**

Beschikbaarheid rond de klok. U kunt geschikte accessoires, gegevensbladen, handleidingen, casestudies, en meer vinden op [www.julabo.com](http://www.julabo.com).