

# F-314

Cod. 22.9110.99

Chiller BUCHI modello F-314



## Descrizione

I Refrigeratore a Ricircolo F-305 (per 1 Rotavapor) / F-308 (fino a 2 Rotavapor) / F-314 (fino a 4 Rotavapor) sono progettati specificamente per operare insieme a strumenti da laboratorio quali evaporatori rotanti, evaporatori paralleli, sistemi Kjeldahl e apparati di estrazione. Se usati in combinazione con il sistema Rotavapor® R-300 si può trarre vantaggio dalla comoda regolazione centralizzata della temperatura, dalla modalità di risparmio energetico ECO e dalla funzione start/stop automatica.

Caratteristiche tecniche:

- Efficienza della distillazione grazie all'integrazione perfetta nel sistema di evaporazione BUCHI
- Risparmio sui tempi grazie all'avvio immediato con regolazione automatica e dinamica della pressione, senza dovere attendere che il refrigeratore raggiunga la temperatura impostata
- Modalità ECO: risparmio energetico e riduzione delle emissioni di calore, perché il sistema passa alla modalità stand-by quando non viene utilizzato
- Nessun consumo di acqua
- Aumento massimo della capacità di distillazione e riduzione delle emissioni di solventi grazie all'integrazione intelligente di tutti i parametri di processo con l'uso della Interface I-300 / I-300 Pro
- Integrazione perfetta plug & play in: sistemi Rotavapor® R-300 BUCHI completamente automatizzati, con tutti i parametri di processo, soluzioni BUCHI per estrazione e Kjeldahl

## Dati Tecnici

Temperatura operativa (° C)	+10÷+25
Stabilità	±1
Capacità refrigerante (°C/W)	15/1400
Pressione pompa (mbar)	1000

---

<b>Portata pompa (l/min.)</b>	11
<b>Volume di riempimento (l)</b>	6,5
<b>Display digitale</b>	Sì
<b>Risoluzione display (° C)</b>	0,1
<b>Dimensione (LxPxH mm)</b>	400x500x660
<b>Peso (kg)</b>	52
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	220/50/1500

---

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE