

## **Termochiller S300 +5/+40°C HRS012 STEROGLOSS**



**Codice Articolo:** SQFW087363

### **Breve descrizione del prodotto:**

Termochiller S300 +5/+40°C HRS012 STEROGLOSS

### **Descrizione**

Il termochiler HRS012 è uno strumento pensato per andare incontro alle esigenze di termostatazione di strumentazione di piccola-media grandezza, il suo uso ottimale è in accoppiamento con evaporatori rotanti e refrigeranti di reattori o distillatori.

Il termo-chiler HRS012 è quindi la scelta ottimale in abbinamento ad uno Strike 300 o ad un Labreactor Steroglass.

### Caratteristiche

- Metodo di raffreddamento: Raffreddamento ad aria
- Refrigerante: R407C (HFC)
- Carica refrigerante: 0.32Lt
- Sistema di controllo: Controllo PID
- Temperatura ambiente/umidità/altitudine: Temperatura: 5 a 40 °C, umidità: 30 a 70 %, altitudine: max. 3000 m
- Dimensioni: 377x500xH615mm

- Peso: kg 40

#### Sistema del fluido di ricircolo

- Fluido di ricircolo Acqua di rubinetto, soluzione acquosa di glicole etilenico 15 %
- Campo temperatura d'esercizio °C 5 a 40
- Capacità di raffreddamento (50/60 Hz) W 1100/1300
- Capacità di riscaldamento (50/60 Hz) W 360/450
- Stabilità della temperatura °C  $\pm 0.1$

#### Pompa

- Portata nominale (50/60 Hz) l/min 7 (0.13 MPa)
- Portata massima (50/60 Hz) l/min 27/29
- Prevalenza massima (50/60 Hz) m 14/19
- Uscita W 200
- Capacità serbatoio L Circa 5
- Attacco Rc1/2
- Materiale a contatto con il fluido: Acciaio inox, rame (brasatura scambiatore di calore), bronzo, ceramica/allumina, Carbonio, PP, PE, POM, FKM, EPDM, PV

#### Sistema elettrico

- Alimentazione elettrica Monofase 220 VAC (50/60 Hz)
- Campo tensione ammissibile  $\pm 10$  %
- Protezione del circuito A 15
- Capacità interruttore dispersione di terra applicabile A 15

- Corrente d'esercizio nominale (50/60 Hz) A 7.5/8.3
- Assorbimento nominale (50/60 Hz) kVA 0.7/0.8
- Livello di rumorosità (50/60 Hz) dB 58/55