



# MINISTAT®230

Cod. 22.A001.73

Criostato compatto HUBER modello MINISTAT®230

## Descrizione

I Ministat Huber sono dei piccoli criotermostati che grazie alle dimensioni ridotte, possono essere impiegati con il minimo ingombro, ad esempio in una cappa da laboratorio o all'interno di impianti tecnici.

Nonostante le dimensioni estremamente ridotte, gli apparecchi sono ben equipaggiati e offrono una potenza sufficiente per la termoregolazione di fotometri, rifrattometri, viscosimetri, apparecchiature per la distillazione, recipienti di reazione e mini-impianti.

Caratteristiche:

- Controllore Pilot ONE con tecnologia Plug & Play.
- Regolazione della temperatura precisa.
- Display a colori 5.7" con funzione grafica.
- Comoda guida utente in 6 lingue.
- Protezione dalle sovratemperature e da un basso livello di liquido.
- Classe di sicurezza III/FL (DIN 12876).
- Potente pompa aspirante-premente.
- Avvio calendario, ora, data, dispositivo di programmazione.
- Calibrazione a 2 punti per sensore di controllo.
- Interfaccia RS232 e raccordo Pt100.
- Refrigerante naturale R290.

## Dati Tecnici

Volume vasca (l)	3,5
Temperatura (° C)	-40÷+200
Stabilità (° C)	±0,02

---

<b>Portata pompa (l/min/mbar)</b>	22/700
<b>Dimensioni vasca (LxPxH mm)</b>	170 x 85 / 135
<b>Capacità refrigerante a 20° C (W)</b>	420
<b>Capacità refrigerante a 0° C (W)</b>	380
<b>Capacità refrigerante a -20° C (W)</b>	250
<b>Capacità refrigerante a -30° C (W)</b>	50
<b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>	255X450X476
<b>Peso (kg)</b>	37
<b>Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)</b>	208-240V 1~/2~ 50/60Hz

---

**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**