

Hei-CHILL 1200

P/N: 591-01630-00



Dotato di rotelle, può essere posizionato sotto al banco da laboratorio.
Ha una capacità di raffreddamento di 1.200 W*

- Elementi di comando disposti in modo chiaro, ampio display LED, tastiera a membrana e finestra per il monitoraggio del livello del liquido di raffreddamento.
- Funzione di avvio e spegnimento automatico
- Intervallo di temperatura compreso tra -10 °C e +40 °C
- Stabilità della temperatura pari $\pm 0,5$ K
- Capacità di raffreddamento a +20 °C: 1.200 W
- Ingombro del refrigeratore: L 450 x P 585 x A 640 mm

* Raffreddamento in uscita a 20 °C misurato con etanolo

Hei-CHILL 1200 - Dati tecnici

Sessione consentita	5 – 31 °C at 80 % rel. humidity 32 – 40 °C decreasing lineary up to max 50% rel. humidity
Peso	64 kg
Protection class (EN 60529)	IP 32
Display	7 segmenti, LED
Intervallo di temperatura	-10 – +40 °C
Volume di riempimento del fluido termico	7 – 14 l
Capacità di raffreddamento a +20 °C (temperatura ambiente 20 °C)	1.200 W
Capacità di raffreddamento a 0 °C (temperatura ambiente 20 °C)	750 W
Capacità di raffreddamento a -10 °C (temperatura ambiente 20 °C)	400 W
Dimensioni (L/ P/ A)	450 x 550 x 650 mm
Interfaccia digitale	RS 232
Livello di rumore	< 70 dB(A)
Intervallo di temperatura ambiente (stoccaggio)	5 – 40 °C
Pressione pompa max.	1,3 bar
Portata pompa max.	20 l/min
Categoria sovratensione	II
Collegamento uscita allarme	max. 30 V DC, 0.2 A
Livello di contaminazione	2
Distanza dagli oggetti circostanti (anteriore e posteriore)	40 cm
Classificazione secondo DIN 12876-1	I/NFL
Refrigerante	R-134a
GWP(110a) secondo IPCC IV	1430

Intervallo di temperatura per il trasporto	-20 – 60 °C
Raffreddamento	Raffreddamento ad aria
Tensione di alimentazione standard	230 V (50 Hz) or 115 V (60 Hz)
Potenza nominale assorbita (230 V / 115 V)	1,150 W / 1,100 W
Potenza raffreddamento	1.200 W
Stabilità della temperatura	± 0,5 K