



BAÑO RECIRCULADOR CON ENFRIAMIENTO MODELO ECO

MARCA PRENDO

Evite tirar el agua, aumente la eficiencia de sus condensadores. Estos baños se fabrican en diferentes modelos y capacidades.

Provistos de un sistema de recirculación refrigerada para los rangos de temperatura de -17°C .

Equipo de laboratorio muy útil para controlar temperaturas en reacciones y excelente auxiliar en refrigeración en laboratorios.

Se utiliza con etilenglicol para que el equipo trabaje con su mayor eficiencia y esto evita la formación de algas en los condensadores y aumenta la capacidad de intercambio calorífico por lo que el equipo se vuelve muy útil y evita el constante lavado de los condensadores.

Cuenta con control digital en donde puede programar temperaturas hasta $\pm 1^{\circ}\text{C}$ de precisión.

Cuenta con bomba de uso continuo fabricada en acero inoxidable con motor clase F que permite mantener encendido el equipo durante periodos largos sin problema durante un año las 24 horas.

ECO6 Menos espacio, la misma eficiencia.



Datos técnicos					
Modelo	ECO 6	ECO 10	ECO 20	ECO 30	ECO50
Control de temperatura	Digital	Digital	Digital	Digital	Digital
Rango de temperatura	Amb. a-17°C	Amb. a-17°C	Amb. a-17°C	Amb. a-17°C	Amb. a-17°C
Sensibilidad	± 1°C	± 1°C	± 1°C	± 1°C	± 1°C
Sensor de temperatura	PT 100	PT 100	PT 100	PT 100	PT 100
Presión Bomba	3.7 PSI	3.7 PSI	3.7 PSI	3.7 PSI	3.7 PSI
Tina	Inox. 304	Inox. 304	Inox. 304	Inox. 304	Inox. 304
Compresor	1/4 H.P.	1/4 H.P.	1/2 H.P.	3/4 H.P.	1-1/2 H.P.
Capacidad de tina	6 lts.	10 lts.	20 lts.	30 lts.	50 lts.
Cubierta	Inox. 304	Inox. 304	Inox. 304	Inox. 304	Inox. 304
Función	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento
Dimensiones exteriores	22 x 68 x 47 cm	33 x 68 x 47 cm	33 x 103 x 47 cm	33 x 103 x 47 cm	50 x 118 x 60 cm
Voltaje	120 VCA	120 VCA	120 VCA	120 VCA	120 VCA
Hertz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
Ampers	7a	7a	11a	11a	15a