

IKA RC 2 Lite

Termostato de refrigeración

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de aplicación	Circulador refrigerado
Clasificación de acuerdo al DIN 12876	I
Identificación de acuerdo al DIN 12876	NFL
Agente de refrigeración	R290
Cantidad de agente de refrigeración	70 g
Presión máx. del agente frigorífico	21 bar
Capacidad de refrigeración (@20°C)	400 W
Capacidad de refrigeración (@10°C)	350 W
Capacidad de refrigeración (@0°C)	250 W
Capacidad de refrigeración (@-10°C)	140 W
Funcionamiento de temperatura	-10 - temp. ambiental °C
Temperatura de funcionamiento min.	-10 °C
Temperatura de funcionamiento max. (con calefactora externa)	70 °C
Indicador de temperatura	sí
Control de temperatura	PT1000
Funcionamiento del sensor de temperatura	PT1000
Indicador del funcionamiento de temperatura	LED
Constancia de temperatura DIN 12876	±0.5 K
Indicador de resolución	0.1 K
Control de calentamiento preciso	±0.1 K
Volumen de baño	1 - 3.5 l
Tipo de bomba	Bomba de presión/succión
Presion max. de bomba (0 litros de flujo de la descarga)	0.35 bar
Bomba de presión (lado de succión) (caudal 0 litros)	0.15 bar
Presion max. de bomba (0 presión barra trasera)	18 l/min
Conexión de bomba	M16x1
Tiempo permitido encendido	100%

IKA RC 2 Lite

Termostato de refrigeración

Dimensiones (An x Al x Pr)	225 x 385 x 430 mm
Peso	24.5 kg
Temperatura ambiental permitida	5 - 32 °C
Humedad relativa permitida	80%
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 21
Interfaz de RS 232	sí
Interfaz de USB	sí
Voltaje	230 V
Frecuencia	50/60 Hz
Consumo de energía	250 W
Fuse	2x T10A 250V