



PERSONALIZACIÓN Y ADAPACIÓN

HORNOS DE SECADO | Convección Forzada

Capacidad de 36, 53, 75, 110, 150, 300, 400 Lts | Amb. +5°C a 220°C

Los Hornos de Secado de Convección Forzada de Aceq Laboratorios están diseñados para aplicaciones que **requieren calentamiento uniforme y control preciso de la temperatura**. Disponibles en una variedad de tamaños, ofrecen soluciones adaptadas a las necesidades específicas de cada laboratorio.



DATOS TÉCNICOS

Modelo	HRF-1036	HRF-1053	HRF-1075	HRF-1110	HRF-1150	HRF-1300	HRF-1400		
Capacidad	36 Lts	53 Lts	75 Lts	110 Lts	150 Lts	300 Lts	400 Lts		
Temperatura	Rango								
	Ambiente +5°C ~ 220°C								
	Precisión								
	±0.5°C a 120°C								
Temperatura	Uniformidad								
	±2.0°C a 120°C								
Temperatura	Tiempo a 120°C		25 minutos	30 minutos	35 minutos	40 minutos	45 minutos		
	Elementos calefactores		900 W	1000 W	1100 W	1300 W	1500 W	1800 W	
Temporizador		99 Hrs - 59 Min - 59 Seg.							
Control	Tipo								
	Digital PID								
Control	Sensor								
	Pt 100 Ω								
Dispositivo de Seguridad	Temperatura								
	Alarma audible por exceso de temperatura / Detección de error del sensor / Limitador de temperatura								
Dispositivo de Seguridad	Eléctrico								
	Protección contra sobrecarga o corto circuito								
Dimensiones (ancho x fondo x altura)	Internas		36*28*36	40*33*40	40*40*47	45*45*55	45*45*75	65*58*80	55*55*134
	Externas		52*50*57	55*43*67	55*68*73	61*69*78	59*62*100	81*82*103	65*82*168
Soportes	Tipo								
	Parrilla en alambre (2 und)								
	Altura ajustable								
50 mm mínimo entre bandejas									
Soportes	N° máximo de bandejas		8	9	10	9	12	12	20
	Consumo de corriente		10 Amp.	9 Amp.	10 Amp.	12 Amp.	14 Amp.	8 Amp.	14 Amp.
Alimentación		110 VAC 60Hz, 1 fase, conector con polo a tierra				220 VAC 50/60 Hz			
Peso Neto Aprox.		42Kg	48 Kg	53Kg	62Kg	72 Kg	90 Kg	112 Kg	