

ESTUFA DE SECADO CON CIRCULARCIÓN DE AIRE



// PANTALLA DE CONTROL:

- LED indicador de fases del proceso;
- Adhesivo en policarbonato;
- Interruptor general de estado (ON/OFF) activa o desactiva el equipo;
- Entrada para fusible;
- Controlador electrónico.

// CARCASA:

- Construido en acero carbono SAE 1020;
- Con tratamiento anticorrosivo y pintura epoxi con textura electrostática;
- Manija de puerta anatomica y apertura a la derecha en las estufas de banco de trabajo (modelos 40 hasta 360 Litros) y 2 puertas con apertura desde dentro hacia fuera en modelos de piso;
- Pintura interna tipo aluminio resistente en altas temperaturas (hasta 600°C) o inoxidable;
- Salida de flujo de aire superior con orificio central para la colocación del termómetro;
- Pies niveladores de goma (40 hasta 336L) y ruedas giratorias en los modelos de piso;
- El sistema de cierre tipo rodillo garantiza un buen cierre;
- Sello con perfil de silicona de alta temperatura.



// ACCESORIOS:

- Cantidad de bandejas/estantes conforme la tabla;
- Fusible de protección.

// OPCIONALES:

- Cámara interna o carcasa construida en acero inoxidable AISI 430 con pulido tipo espejo;
- Certificado de calibración RBC/INMETRO del controlador de temperatura;
- Certificado de calibración RBC/INMETRO del equipo;
- Sistema de controle de rampas y niveles, con salida de 4 hasta 20 mA en registro y monitorización de la temperatura por medio de software;
- Alarma sonora;
- Iluminación en interior de la cámara;
- Termostado electromecánico contra sobrecalentamiento;
- Estufas desde 480L pueden ser fabricadas con una puerta, si queira.

// ESPECIFICACIONES:

RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO	Ambiente +5°C hasta 200°C (a la medida, consúltenos)
CONTROLE DE TEMPERATURA	Digital PID y autotuning
PANTALLA	LED con 4 dígitos
RESOLUCIÓN	0,1°C con indicativo de temperatura del proceso PV
TEMPORIZADOR	Programable 1 hasta 9999 minutos (1 en 1 minuto)
INDICACIÓN DEL PROCESO	LED
SENSOR DE TEMPERATURA	PT 100
CABLE DE ALIMENTACIÓN	3 pasadores (NBR 14136) Modelos de piso no tienen enchufe
HOMOGENEIDAD TÉRMICA	+/- 1°C (hasta el modelo 336L) y +/- 4°C (desde el modelo 480L)
PRECISIÓN DEL SISTEMA	+/- 1°C
AISLAMIENTO TÉRMICO	Lana de vidrio (incluso en las puertas)
CIRCULACIÓN DE AIRE	Forzada en horizontal, por microventiladores para homogeneización de la cámara
SISTEMA DE CALIENTAMIENTO	Resistencia blindada
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	110V o 220V (hay que definir)

// INFORMACIÓN ACERCA DE LO MODELO:

MODELO	VOLUMEN	DIMENSIONES INTERIORES	DIMENSIONES TOTALES	POTENCIA	ESTANTES
SSDc 40L	40 litros	34x34x36 cm	55x45x52 cm	550 W	3
SSDc 64L	64 litros	40x40x40 cm	61x51x56 cm	1100 W	3
SSDc 85L	85 litros	45x45x42 cm	71x56x57 cm	1100 W	3
SSDc 110L	110 litros	53x48x42 cm	80x60x51 cm	1100 W	3
SSDc 150L	150 litros	60x50x50 cm	90x61x58 cm	1100 W	3
SSDc 180L	180 litros	50x60x60 cm	80x71x78 cm	2000 W	3
SSDc 280L	280 litros	80x50x70 cm	113x63x108 cm	2000 W	2
SSDc 336L	336 litros	80x60x70 cm	113x71x88 cm	3000 W	2
SSDc 480L	480 litros	100x80x60 cm	160x116x69 cm	3000 W	3
SSDc 630L	630 litros	100x90x70 cm	160x158x95 cm	5000 W	3
SSDc 1152L	1152 litros	120x120x80 cm	190x160x95 cm	8000 W	8
SSDc 1600L	1600 litros	160x100x100 cm	210x137x109 cm	9000 W	16

NOTA: Disponible en varias dimensiones, según la medida. Garantía de calidad: 12 meses. Manual de utilización en español.