

ESTUFA CON CIRCULACIÓN Y RENOVACIÓN DE AIRE



// PANTALLA DE CONTROL:

- Indicador LED 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), 2 puertas con apertura desde dentro hacia fuera en las estufas de piso ;
- Pintura interna tipo aluminio resistente en altas temperaturas (hasta 600°C) o inoxidable;
- Salida del flujo de aire superior con orificio central para la colocación del termómetro;
- Cámara interna con rieles para desplazar los estantes;
- Gomas antideslizantes (modelos 40L hasta 336L) y ruedas giratorias en las estufas 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 SAE 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, com 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
RESOLUCIÓN	0,1°C con indicativo temperatura del processo 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	+/- 4°C
PRECISIÓN DEL SISTEMA	+/- 1°C
AISLAMIENTO TÉRMICO	Lana de vidrio (incluso las puertas)
CIRCULACIÓN DE AIRE	Forzada en horizontal, por microventiladores para homogeneización de la cámara
RENOVACIÓN DE AIRE	Dispositivo regulable para renovación de aire en el interior 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
SSDcr 40L	40 litros	34x34x36 cm	60x45x52 cm	550 W	3
SSDcr 64L	64 litros	40x40x40 cm	66x51x56 cm	1100 W	3
SSDcr 85L	85 litros	45x45x42 cm	71x56x57 cm	1100 W	3
SSDcr 110L	110 litros	53x48x42 cm	80x60x51 cm	1100 W	3
SSDcr 150L	150 litros	60x50x50 cm	90x61x58 cm	1100 W	3
SSDcr 180L	180 litros	50x60x60 cm	80x71x78 cm	2000 W	3
SSDcr 280L	280 litros	80x50x70 cm	113x63x108 cm	2000 W	2
SSDcr 336L	336 litros	80x60x70 cm	113x71x88 cm	3000 W	2
SSDcr 480L	480 litros	100x80x60 cm	160x116x69 cm	3000 W	3
SSDcr 630L	630 litros	100x90x70 cm	160x158x95 cm	5000 W	3
SSDcr 1152L	1152 litros	120x120x80 cm	190x160x95 cm	8000 W	8
SSDcr 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