

OJALVO S.A.

Urquiza 3640 - (S3000EUP) / Tel: 54 (0342) 4530730 / 453218
web: www.ojalvosa.com.ar / Santa Fe - Argentina



ESTUFA DE CULTIVO / GERMINACION DALVO Instrumentos®

MODELOS PREMIUM - 343 – 464 – 575 - 797

Medidas disponibles (Alto x Ancho x Profundidad) – Volumen – Capacidad:

- (343) 30 x 40 x 30 cm. (Interior) – 36 litros (volumen) – 4 estantes.
- (464) 40 x 60 x 40 cm. (Interior) – 96 litros (volumen) – 6 estantes.
- (575) 50 x 70 x 50 cm. (Interior) – 175 litros (volumen) – 7 estantes.
- (797) 70 x 90 x 70 cm. (Interior) – 441 litros (volumen) – 10 estantes.

Aplicaciones

Indicados especialmente para uso en Cultivos, Bacteriología, ensayos de Germinación y poder germinativo en semillas, otros usos en laboratorios químicos.

Forma de Distribución del calor: Convección natural.

Características Técnicas

- Rangos de temperaturas desde Temperatura Ambiente + 5°C hasta 100°C.
- Precisión +/- 0.1°C.
- Indicadores lumínicos de funcionamiento.
- Interruptor de corte de funcionamiento.
- Sistema de doble puerta (ciega e interior de vidrio).
- Termorregulador Electrónico Digital PID.
- Termómetro y Timer incorporado al termorregulador.
- Incluye Porta termómetro.
- Luz Interior.

Opcionales

Estantes y/o Regulador electrónico digital PID con salida a PC (incluye software e interfase).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN TAMAÑO

CP343

Medidas Internas: 30 x 40 x 30 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Medidas Externas: 60 x 80 x 40 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Capacidad: 36 Lts.
Capacidad de estantes: 4, incluye 2 tipo rejilla
Peso: 43 Kg.
Potencia: 180 W

CP464

Medidas Internas: 40 x 60 x 40 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Medidas Externas: 70 x 100 x 50 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Capacidad: 96 Lts.
Capacidad de Estantes: 5, incluye 2 tipo rejilla
Peso: 62 Kg.
Potencia: 300 W

CP575

Medidas Internas: 50 x 70 x 50 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Medidas Externas: 80 x 108 x 60 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Capacidad: 175 Lts.
Capacidad de Estantes: 7, incluye 2 tipo rejilla
Peso: 80 Kg.
Potencia: 400 W

CP797

Medidas Internas: 70 x 90 x 70 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Medidas Externas: 95 x 128 x 85 cm – Alto x Ancho x Profundidad
Capacidad: 441 Lts.
Capacidad de Estantes: 10, incluye 2 tipo rejilla
Peso: 120 Kg.
Potencia: 1000 W

Gabinete Externo

Chapa Hierro Doble Decapado de importante espesor (muy sólido) con tratamiento anticorrosivo y antioxidante, esmaltado con pintura poliéster en polvo con resina antibacterial (Norma ISO 14001 de gestión ambiental).

Gabinetes dotados con cámara independiente, dimensionada para facilitar el montaje de todo tipo de instrumentos para la regulación y control.

Admisión de aire exterior regulable a través de trampilla de ventilación con conducto de salida.

Cámara Interna

Chapa acero inoxidable 18/8 – AISI 430 de importante espesor (muy sólido).

Único, sistema de doble pared interior permite homogeneizar y estabilizar más rápidamente la cámara de trabajo por el precalentamiento del aire

Excelente **sistema de aislamiento** que permite lograr una óptima relación entre capacidad calorífica y consumo, limitando como ninguna otra la temperatura externa del equipo.

Sistema conformado por:

Lana mineral de alta densidad

Cámara de aire

Burlete siliconado con dispositivo flexible que aporta elasticidad en el ajuste de la contrapuerta.

Puerta con traba permite el cierre hermético.

El Sistema eléctrico cumple con los estándares exigidos por las normas IEC 60335 e IRAM 2092

Elementos calefactores blindados en Acero Inoxidable montados al aire en cámara independiente que permiten obtener una distribución uniforme de la temperatura y una rápida estabilización.

