

## CÁMARA DE FRÍO CALOR MODELO “SELECTA”

Gracias por haber elegido el producto “SELECTA” como parte de su equipamiento científico. El mismo fue diseñado para un uso exhaustivo e intenso aún en condiciones adversas de temperatura y humedad. Es de muy fácil manejo. Esperamos que sea de su total conformidad.



Figura 1

### **Introducción:**

La cámara modelo “SELECTA” posee las siguientes características:

1. Gabinete de medidas exteriores 0,62 de ancho x 0,56 de profundidad y altura de 1,98 m
2. Medidas interiores de : 55 x 48 x 1,36 m.
3. Timer electrónico independiente de DIA/NOCHE para encender/apagar las luces de los estantes.
4. Timer electrónico independiente para temperaturas de DIA/NOCHE
5. Muy bajo consumo de energía debido a su aislamiento de poliuretano de alta densidad. 35Kg/m<sup>3</sup>.
6. Doble puerta: Triple vidrio + puerta adicional para oscuridad interna.
7. 4 estantes de hierro plastificado con 4 tubos fluorescentes cada estante y reactancias electrónicas para baja temperatura. Encendido independiente.
8. Gabinete de chapa electrocincada prepintada en

blanco. Capacidad 360 litros

9. Timer de apagado general un día determinado de la semana a una hora determinada de ese día.

10. Exclusivo control de funcionamiento de compresor de refrigeración que permite una temperatura máxima de 47°C sobre la carcasa.

11. Rango de temperaturas de 0°C a 40°C sin luces encendidas. 5 a 40°C con luces encendidas.

12. Data logger incorporado que registra la temperatura del equipo en intervalos seleccionables de 1-5-10-15-30 y 60 minutos. Guarda 4000 datos por canal (2 canales). La descarga y monitoreo on-line se hace mediante una PC por puerto serial o USB. Se provee el sofá que corre bajo windows 95/98/ME/XP/VISTA.

13. Construida íntegramente en la Argentina. Gabinetes, controles electrónicos, software, interfase a PC.