



*Diagnostics*

Qingdao Carebios Biological Technology Co.,Ltd



**MOD. KYD 110F-PLASMA**  
CONGELADORA VERTICAL DE BAJA  
TEMPERATURA 114 L. TEMPE. -10°C a -25 °C  
SAP269040007



*Diagnosics*

Qingdao Carebios Biological Technology Co.,Ltd

## **APLICACIÓN:**

El congelador de baja temperatura de -25 °C se utiliza principalmente para satisfacer la demanda de investigación médica y científica y preparación industrial de almacenamiento en frío en circunstancias normales. Tiene gran capacidad, ahorra espacio y control preciso de la temperatura, estabilidad de la temperatura, enfriamiento rápido, se utiliza principalmente en el acceso a muestras con frecuencia, muestra de gran capacidad, los usuarios del espacio del laboratorio son relativamente pequeños.

## **FUNCIONES:**



## **CONTROL DE TEMPERATURA:**

- Control por microprocesador, pantalla LED grande con temperatura interior clara y fácil de ver.
- La temperatura interior se puede ajustar en un rango de -10 °C ~ -25 °C.
- Bloqueo y contraseña de protección para evitar ajustes arbitrarios de los parámetros operativos.





*Diagnosics*

Qingdao Carebios Biological Technology Co.,Ltd

| Modelo           |                              | KYD110F                                     |  |     |  |
|------------------|------------------------------|---|--|-----|--|
| Datos técnicos   | Tipo de gabinete             | Debajo del mostrador                        |  |     |  |
|                  | Clase climática              | N   |  |     |  |
|                  | Tipo de enfriamiento         | Enfriamiento directo                        |  |     |  |
|                  | Modo de descongelación       | Manual                                      |  |     |  |
|                  | Refrigerante                 | HC, R600a                                   |  |     |  |
| Rendimiento      | Rendimiento de enfriamiento  | -25   |  |     |  |
|                  | Rango de temperatura (°C)    | -10~-25                                     |  |     |  |
|                  | Fuente de alimentación(V/HZ) | 220/50                                      |  |     |  |
|                  | Poder(W)                     | 144   |  |     |  |
|                  | Consumo de energía (kwh/24h) | 1.7   |  | 2.5 |  |
| Control          | Controlador                  | Microprocesador                             |  |     |  |
|                  | Monitor                      | LED   |  |     |  |
| Material         | Interior                     | Recubrimiento en polvo de aluminio (blanco) |  |     |  |
|                  | Exterior                     | PCM (Blanco)                                |  |     |  |
| Datos eléctricos | Fuente de alimentación(V/Hz) | 220/50                                      |  |     |  |
| Dimensiones      | Capacidad                    | 110   |  |     |  |
|                  | Peso neto/bruto(approx)      | 43kg/46kg                                   |  |     |  |
|                  | Dimensión interior(A*L*A)    | 500x450x570mm                               |  |     |  |
|                  | Dimensión exterior(A*L*A)    | 600x560x805mm                               |  |     |  |
|                  | Dimensión de caja(A*L*A)     | 650x620x875mm                               |  |     |  |
| Funciones        | Temperatura alta/baja        | Si  |  |     |  |
|                  | Contacto de alarma remota    | Si  |  |     |  |
|                  | Alarma de corte de energía   | Si  |  |     |  |
|                  | Manija de puerta             | Si  |  |     |  |
|                  | Luz LED interior             | Si  |  |     |  |
|                  | Alarma de fallo del sensor   | Si  |  |     |  |
|                  | Cerradura de puerta          | Si  |  |     |  |
| Accesorios       | Ruedas                       | No  |  |     |  |
|                  | Patas                        | Si  |  |     |  |
|                  | Agujero de prueba            |   |  |     |  |
|                  | Estantes/Puertas interiores  | 3/-   |  |     |  |
|                  | Interfaz USB                 | Opcional                                    |  |     |  |
|                  | Registrador de temperatura   | Opcional                                    |  |     |  |

