

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

PharmaFred presenta una serie de ultra congeladores de Baja Temperatura, cubriendo temperaturas desde -10 °C a -86 °C, tanto en congeladores horizontales como verticales.

La producción de ultra-congeladores está de acuerdo con la certificación ISO 9001, 14001 y 18001 OHSAS y estándares, lo que garantiza que sus equipos sean confiables y de alta calidad consistencia, que cumplen con las normas y estándares ambientales

Congelador para almacenamiento temporal en frío y uso diario en laboratorios, hospitales u otras instalaciones donde se realiza investigación científica de muestras biológicas, vacunas y hemoderivados.

Nuestros congeladores se basan en una tecnología única de compresor de una sola etapa, que brinda al usuario una solución económica para bajas temperaturas y el uso diario en laboratorios.

También cumplimos con la Directiva RoHS, lo que significa que todos nuestros productos están totalmente libres de plomo, mercurio, cadmio, cromo hexavalente, PBB y PBDE.

- Fácil instalación: el congelador tiene un tamaño compacto y puede pasar por cualquier puerta de tamaño normal, lo que hace que sea muy fácil de instalar.
- Tamaño óptimo, fácil de instalar y desplazar.
- Alternativa a grandes congeladores verticales, cuya instalación requiere a menudo derribar un muro o quitar una ventana.
- Bajo costo de mantenimiento.
- Refrigerante Nature R ecológico y libre de HCFC.
- Aislamiento eficiente de ciclo-pentano.
- Certificado ISO 9001, 14001 i 45001.
- Origen de los equipos Unión Europea.



### CARACTERÍSTICAS

- Alarma de temperatura alta/baja.
- Bloqueo del tirador.
- Ruedas.
- Alarma óptica y acústica.

## UC XLT C200

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS                         |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| VOLUMEN BRUTO.                                   | 198 litros      |
| VOLUMEN NETO.                                    | 189 litros      |
| RANGO DE TEMPERATURA.                            | -60°C -40°C     |
| DIMENSIONES EXTERNAS L x P x H mm.               | 923 x 630 x 885 |
| DIMENSIONES INTERNAS L x P x H mm.               | 755 x 440 x 635 |
| SONDA DE TEMPERATURA.                            | 1/PTC           |
| COMPRESOR.                                       | Embraco         |
| REFRIGERANTE.                                    | NATURE R        |
| NIVEL DE RUIDOSIDAD (dB).                        | <55 dB          |
| JUEGOS DE 4 RUEDAS (2 CON FRENO)                 | SI              |
| DESCARCHE.                                       | MANUAL          |
| CONEXIÓN DE ALARMA REMOTA.                       | OPCIONAL        |
| CESTA.                                           | 1 incl./6max    |
| CERRADURA INTEGRADA.                             | SI              |
| ALARMA ÓPTICA Y ACÚSTICA.                        | SI              |
| ALARMA POR ALTA TEMPERATURA.                     | SI              |
| ALARMA FALLO DE Sonda                            | SI              |
| CERRADURA INTEGRADA.                             | SI              |
| CONTROL DIGITAL MÁXIMA PRECISIÓN                 | XW737K          |
| PASA MUROS PARA Sonda EXTERNA Y RESPALDO DE CO2. | 12 mm           |
| VOLTAJE.                                         | 220-240V / 50Hz |
| CONSUMO ENERGÉTICO 24h.                          | 3.1 kWh         |
| CONSUMO DE ENERGIA.                              | 1022 kW/año     |
| PESO NETO kg.                                    | 63              |

### CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO RACK

| UC LT C200          |                 |                    |                       | Estantes sin C&D*  | Estantes con C&D*  |
|---------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| Altura de las cajas | Número de cajas | Número de estantes | Número total de cajas | Número de producto | Número de producto |
| 50 mm               | 6               | 3                  | 18                    | N311200            | N312200            |
|                     | 11              | 9                  | 99<br>= 117           | N311220            | N312220            |
| 75 mm               | 4               | 3                  | 12                    | N311300            | N312300            |
|                     | 8               | 9                  | 72<br>= 84            | N311320            | N312320            |
| 100 mm              | 3               | 3                  | 9                     | N311400            | N311400            |
|                     | 5               | 9                  | 45<br>= 54            | N311420            | N311420            |

\*Cajas y divisores.

Ensayos realizados con una temperatura ambiente de +25°C.

Reservado el derecho de efectuar modificaciones sin previo aviso.