Congeladores - 86 °C dobles circuitos independientesTwinguard PHCBI



099336B

Congeladores que ofrecen mayor seguridad para almacenar muestras de gran valor.

Un sistema único con dos compresores independientes: si un compresor falla, el segundo toma el relevo, garantizando el mantenimiento de la temperatura a -70°C durante un tiempo ilimitado.

Una solución completa de almacenamiento de calidad y almacenamiento seguro.



099968

- CE médico clase IIa
- Congeladores verticales 3 capacidades diferentes: 360, 519 y 729 litros para almacenar de 240 a 576 cajas de 2 ml
- Cogeladores horizontales : 2 capacidades : 570 y 715 litros para almacenar de 416 a 520 cajas de 2 ml
- Sistema de refrigeración con 2 compresores independientes
- Conforme Norme F-GAZ
- Aislamiento de alto rendimiento con paneles VIP de última generación
- Subpuertas superaisladas, que actúan como barreras térmicas y permiten descongelar fácilmente
- Homogeneidad y estabilidad excepcionales
- Tiempo muy corto para volver al punto de ajuste
- Calentamiento lento en caso de corte de energía
- Muy silencioso
- Puerto USB para recuperar datos de temperatura y alarmas
- Contacto relé y paso de cable para sonda en estándar
- Compresores garantizados 36 meses

Fiabilidad y durabilidad

Modelo	MDF-DU302VX-PE	MDF-DU502VX-PE	MDF-DU702VX-PE	MDF-DC500VX-PE	MDF-DC700VX-PE
Dimensión ext. An x p x Al (mm)	670 x 882 x 1840	790 x 882 x 1993	1030 x 882 x 1993	2010 x 845 x 1.070	2300 x 845 x 1.070
Volumen (l)	360	528	729	575	715
Número de cajas*	240	384	576	416	520
Temperatura	-50 °C a -90 °C				
Pantalla	Gran pantalla táctil LCD en color, control con guantes con puerto USB				
Aislamiento	80 mm VIP Plus			PUF/VIP PLUS 70/135	
Puertas interiores	2	2	2	1	1
Compartimentos	4	4	4	1	1
Nivel acústico (dB)	52	52	52	50	50
Peso (kg)	225	276	320	328	358
Alimentación	230 V, 50 Hz				
Ref.	**129728**	**099336B**	**099360B**	**099968**	**099970**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

*Para criocaja de 2 ml, 130 x 130 x 50 mm

Congeladores verticales - 86 °C VIP ECO PHCBI

Congeladores de temperatura ultrabaja con refrigerante natural. Minimizan el consumo de energía, reducen el impacto ambiental y limitan el gasto financiero.

Rendimiento energético

- Aislamiento de alto rendimiento con paneles VIP de última generación
- Refrigerante natural: ecológico y energéticamente eficiente
- Muy bajo consumo : 6,7 kW/día para 530 litros

Coste/Ambiente

- Cumple F GAS
- Gas verde reciclable y garantizado de por vida



099396C



099103E

Muy bajo consumo

GoGREEN

Calidad

- CE médico clase IIa
- 2 capacidades diferentes: 519 et 729 litros para almacenamiento de 384 a 576 cajas de 2 ml
- Homogeneidad y estabilidad excepcionales
- Tiempo muy corto para volver al punto de ajuste
- Calentamiento lento en caso de corte de energía
- Subpuertas superaisladas, que actúan como barreras térmicas y permiten descongelar fácilmente
- Puerto USB para recuperar datos de temperatura y alarmas
- Contacto relé y paso de cable para sonda en estándar
- Poco ruidoso
- Compresores garantizados 36 meses

Modelo	MDF-DU502VH-PE	MDF-DU702VH-PE
Dimensión ext. An x p x Al (mm)	790 x 882 x 1993	1030 x 882 x 1993
Volumen (l)	528	729
Número de cajas*	384	576
Temperatura	-40 °C a -90 °C	
Pantalla	Gran pantalla táctil LCD en color, control con guantes, con puerto USB	
Refrigerante	R-290 / R-170	
Aislamiento	80 mm VIP Plus	
Consumo (kWh/día)	6,7	7,7
Puertas interiores	2	
Compartimentos	4	
Nivel acústico (dB)	52	
Peso (kg)	276	320
Alimentación	230 V, 50 Hz	
Ref.	**099396C**	**099103E**
€	**NC -**	**NC -**

*Para criocaja de 2 ml, 130 x 130 x 50 mm