



Infrico medcare

We care
about your
SUCCESS

HEALTH CARE

'24 Catálogo Técnico
Technical Catalogue

Refrigeradores y Congeladores biomédicos para farmacias y laboratorios
Biomedical, pharmaceutical and laboratory Refrigerators and Freezers

¿POR QUÉ INFRICO MEDCARE? / WHY INFRICO MEDCARE?

Seguridad y confianza



Infrico es uno de los principales fabricantes de frío en España. Ofrece productos de alta calidad certificados por organismos externos. Es un referente en refrigeración a nivel mundial y ha desarrollado unos procedimientos de calidad específicos para la división Medcare, teniendo en cuenta la sensibilidad e importancia de los productos que se conservan en los equipos utilizados en este sector.

Infrico Medcare garantiza la seguridad 24 horas al día / 365 días al año.

Security and confidence

Infrico is one of the leading cooling product manufacturers in Spain. Our company offers high quality products certified by external agencies. It is a worldwide refrigeration benchmark and has developed specific procedures for the Medcare division, taking into account the sensitivity and importance of the products that are conserved in the equipment used in this sector.

Infrico Medcare guarantees security 24 hours a day / 365 days a year.

Fiabilidad y protección



El sector sanitario, farmacéutico y de laboratorios exige unos requisitos muy estrictos de estabilidad de temperatura y fiabilidad. Por este motivo nuestros equipos incorporan un sistema de alarmas ópticas y acústicas, que avisan cuando la temperatura se encuentra fuera de los parámetros marcados, así como cuando se produce un corte de luz o una apertura de puerta demasiado larga. Además, es posible incorporar nuestro termostato anticongelación que provee de una doble protección. Igualmente, en el caso de fallo de corriente se conecta automáticamente una batería que alimenta el controlador y así permite seguir registrando la temperatura y las alarmas..

Reliability and protection

The healthcare, pharmaceutical and laboratory sector demands very strict temperature stability requirements and reliability. For this reason, our equipment incorporates a system of optical and acoustic alarms, which warn the users when the temperature passes the marked parameters, as well as when a power failure occurs or when the door has been open for too long. Furthermore, there is the option to incorporate our antifreeze thermostat that provides double protection. Likewise, in the case of a power failure, a battery is automatically connected to the controller which continues to record the temperature and alarms.

Listo para usar



Los equipos de refrigeración de Infrico Medcare se entregan totalmente programados con el rango de temperaturas y alarmas, por lo que el cliente solo tiene que enchufarlos para empezar a usarlos.

Ready to use

Infrico Medcare refrigeration equipment is delivered fully programmed with a range of temperatures and alarms, so the customer only has to plug them in and start using them

Mantenimiento y limpieza sencilla



Nuestros equipos disponen de amplios radios en los compartimentos interiores para facilitar la limpieza. Las puertas se mantienen abiertas a un ángulo de apertura de 105º lo que facilita el acceso al equipo. No obstante para asegurar la estabilidad térmica disponen de un mecanismo de cierre automático a partir de un ángulo de apertura de 80º. Todos los componentes interiores son desmontables y fáciles de limpiar. Igualmente todos los componentes de refrigeración y de control electrónico digital, se han incorporado en una posición segura y de muy fácil acceso.

Simple maintenance and cleaning

Our equipment has rounded corners for easy cleaning in the interior compartments. The doors are kept open at an opening angle of 105º which facilitates access to the equipment. However, to ensure thermal stability, they also have a self-closing mechanism when the door opening angle is less than 80º. All interior components are detachable and easy to clean. In the same way, all the components of refrigeration and electronic digital control, have been incorporated in a safe position and they are easily accessible.

HEALTHCARE





BANCOS DE SANGRE / BLOOD BANKS

NUESTRA AMPLIA EXPERIENCIA EN FABRICACIÓN DE EQUIPOS DE FRÍO A NIVEL MUNDIAL Y CUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES O REQUERIMIENTOS DE CALIDAD DE DIFERENTES MERCADOS, HACE QUE PUEDAS CONFIAR EN INFRICO MEDCARE.

OUR EXTENSIVE EXPERIENCE AS A WORLDWIDE MANUFACTURER OF COOLING EQUIPMENT AND THE SPECIFICATIONS OR QUALITY REQUIREMENTS OF DIFFERENT MARKETS THAT WE COMPLY WITH, ENSURES YOU CAN RELY ON INFRICO MEDCARE.

El compromiso de Infrico Medcare con la seguridad es máximo, por ello nuestros equipos refrigeradores para bancos de sangre han sido acreditados por un sistema de gestión de la calidad basado en la norma UNE-EN **ISO 13485:2016** de productos sanitarios. Además, todos nuestros equipos han superado los ensayos de equipos electromédicos según las normas **EN 60601-1** y **EN 60601-1-2**.

GAMA HEALTH CARE PLUS

La gama Health CARE PLUS de nuestros equipos para bancos de sangre está diseñada de acuerdo a la **DIN 13277**, teniendo en cuenta la sensibilidad del producto almacenado y garantizando su seguridad. La norma **DIN 13277** marca los siguientes requisitos:

- Temperatura de operación entre +2°C y +6°C
- Temperatura ambiente del lugar de instalación admitida entre +10°C y +32°C
- Monitorización de la temperatura del producto [+4°C]
- Fácil limpieza y desinfección de la cámara
- Capacidad de carga mecánica de las piezas montadas uniforme de 100kg/m²
- Puertas dotadas de cerraduras
- Alarma en caso de fallo de corriente durante un mínimo de 12 h
- Sistema de alarma óptica y acústica en caso de desviación de la temperatura por encima de +6°C y por debajo de +2°C
- Contacto libre de potencial para transmisión de alarma
- Dispositivo de seguridad para prevenir que las bolsas de sangre se enfríen por debajo de +2°C
- La gama Health CARE PLUS, ofrece modelos de refrigerador para bancos de sangre desde los 183L a los 1202L, disponibles con puertas ciega o de cristal y con el interior en acero inoxidable



BBMD17
191 L



BBMD25
261 L

BBMD40
413 L



BBMD65
521 L



BBMD80
737 L



BBMD130
1202 L

HEALTH CARE PLUS SERIES

The Health CARE PLUS series of our blood bank equipment is designed in agreement with **DIN 13277**, taking into account the sensitivity of the stored product and ensuring its safety. **DIN 13277** sets the following requirements:

- Operating temperature range from +2°C to +6°C
- Interior room temperature at the installation site is accepted between +10°C and +32°C
- Product temperature monitored [+4°C]
- Interior is easy to clean and disinfect; water resistant and with corrosion protection
- 2 Drawers are able to withstand uniform loads of 100 kg/m²
- Doors fitted with locks
- Power failure alarm for a minimum of 12h
- Acoustic / visual alarm signal in case of temperature deviations, if temperature values are higher than +6°C or lower than +2°C
- Potential free contact for alarm transmission
- Safety device to prevent the temperature of blood bags going below +2°C
- The Health CARE PLUS series offers models from 183L to 1202L, available with solid or glass doors and stainless steel interior.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES



CONTROLADOR DIGITAL PLUS

En todos los modelos de la gama Health CARE PLUS

DIGITAL PLUS CONTROLLER

In all models of Health CARE PLUS series



CERRADURA / SENSOR DE PUERTA

Todos nuestros equipos disponen de cerraduras y sensores de puerta abierta, para garantizar la seguridad de los productos almacenados, controlando el tiempo de apertura y el funcionamiento de los ventiladores.

LOCK / DOOR SENSOR

All our equipment has locks and open door sensors, to guarantee the security of the stored products by controlling opening time and fans functioning.

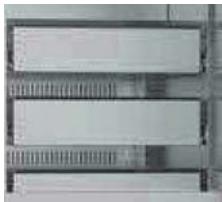


ILUMINACIÓN LED

El uso de iluminación LED reduce el consumo energético del equipo y mejora la homogeneidad de la temperatura en el interior.

LED LIGHTING

The use of LED lighting reduces the energy consumption and improves the homogeneity of the temperature inside the cabinet.



CAJONES FLEXIBLES

Nuestro sistema de cajones con frontales en policarbonato ofrece una total visibilidad del producto almacenado. Permite ajustar la posición de los mismos y variar su número o complementarlos con separadores. Esto proporciona una comodidad en el almacenamiento de bolsas de sangre o sus derivados, ajustando el equipo a sus necesidades.

FLEXIBLE DRAWERS

Our system of drawers with polycarbonate fronts allows a total visibility of the stored product. Position adjustments and its number variation or the complimenting of divisors are allowed in the system. This provides the fitting of the equipment in accordance to your needs and storage comfort of blood bags or their derivatives.



ESTILO DE PUERTAS

En todos nuestros equipos existe la posibilidad de elegir entre puerta ciega o de cristal. Todas nuestras puertas son abatibles y reversibles.

DOOR STYLE

It is possible to choose solid or glass doors in our whole range. All our doors are hinged and reversible.



BURLETE DE ARPÓN PARA UN CAMBIO RÁPIDO Y FÁCIL

Es ideal para mantener una higiene óptima y para facilitar los trabajos de mantenimiento.

EASY REMOVABLE DOOR GASKET

It is ideal to maintain optimal hygiene and facilitate maintenance work.



AMPLIOS RADIOS

Los interiores presentan amplios radios en las esquinas, que facilitan su limpieza.

ROUNDED CORNERS

The interiors have rounded corners, which facilitate their cleaning.


SONDA DE SIMULACIÓN DE PRODUCTO


La sonda del controlador viene encapsulada en líquido para simular la temperatura interna del producto.

PRODUCT TEMPERATURE SIMULATION PROBE

The controller is equipped with a probe immersed in reference fluid to simulate internal product temperature.

INTERIOR EN ACERO INOXIDABLE

STAINLESS STEEL INTERIOR

SONDA DE REGULACIÓN EN AIRE

Además de la sonda de simulación de producto, los equipos de banco de sangre disponen de una sonda en aire con la que se regula la temperatura del equipo, aumentando la seguridad del mismo.

AIR REGULATION PROBE

In addition to the product temperature simulation probe, the blood bank equipment is regulated through an air temperature probe increasing safety in temperature readings.

TERMOSTATO DIGITAL ANTICONGELACIÓN

Este dispositivo imposibilita al producto a bajar su temperatura por debajo de +2°C.

FREEZING PROTECTION ELECTRONIC CONTROLLER

Safety thermostat prevents the temperature dropping below +2°C.

BATERÍA

Permite mantener el registro de temperatura y alarmas en el caso de fallo de alimentación

BATTERY

Allows the maintenance of temperature and alarms register in case of a power failure.

BANDEJA EVAPORATIVA

Nuestros equipos llevan incorporada una bandeja para evaporar de manera automática el agua del desescarche.

EVAPORATION PAN

Our equipment has a built-in tray to evaporate automatically defrosted water.

DEDESCARCHE AUTOMÁTICO INTELIGENTES

Nuestros equipos cuentan con desescarche automático, para asegurar una refrigeración uniforme en el tiempo y menos mantenimiento. Además, el equipo analiza su funcionamiento y realiza los desescarches solo cuando es necesario para mejorar la estabilidad de la temperatura.

ADVANCED DEFROST SYSTEM

Built-in to ensure uniform cooling over time and to facilitate maintenance. In addition, the equipment analyses its operation and only defrosts when it is necessary, to improve the stability of the temperature.


RUEDAS / PATAS REGULABLES / REGULADORES DE ALTURA

En todos nuestros armarios existe la posibilidad de ser equipados con ruedas para facilitar el desplazamiento y la limpieza.

CASTERS / ADJUSTABLE LEGS / HEIGHT REGULATORS In our whole range, there is a possibility to incorporate casters to facilitate displacement and cleaning.



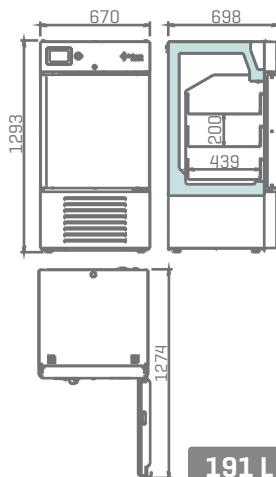
ARMARIO DE REFRIGERACIÓN HEALTH CARE PLUS / HEALTH CARE PLUS REFRIGERATOR

DIN 13277
MD Class IIa

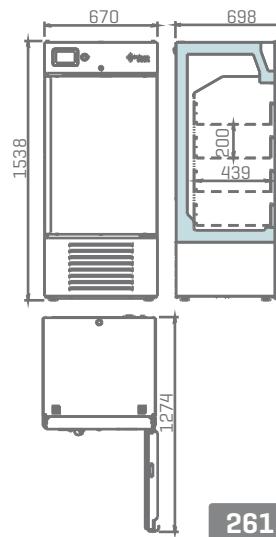

GAMA SERIES	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS
MODELO MODEL	BBMD17	BBMD25	BBMD40
Rango T ^a Temperature range [°C]	+2 / +6		
Capacidad [litros] Capacity [litres]	191	261	413
Medidas Exterior [mm] L x P x A Exterior dimensions [mm] W x D x H	670 x 698 x 1293	670 x 697 x 1538	670 x 697 x 1963
Medidas Interior [mm] L x P x A Interior dimensions [mm] W x D x H	568 x 504 x 666	568 x 504 x 913	568 x 504 x 1338
Claro de puerta [mm] L x A Door opening [mm] W x H	568 x 610	568 x 855	568 x 1280
Espesor Aislamiento [mm] Insulation thickness [mm]	50		
Acabado Exterior Exterior finishing	Acero galvanizado plastificado blanco White plastic coated galvanised steel		
Acabado Interior Interior finishing	Acero Inoxidable Stainless steel		
Nº Cajones Drawers Number	3	4	6
Dimensiones Cajón [mm] L x P Drawer Size [mm] W x D	497 x 439		
Número de bolsas de sangre Blood bags capacity	132	176	264
Material Cajones Drawers Material	Acero Inoxidable Stainless steel		
Intercambiabilidad de Estantes/Cajones Interchangeable Shelves/Drawers	Sí Yes		
Tipo de Puerta Door Type	Cristal [Puerta ciega opcional] Glass		
Cerradura Lock	Sí Yes		
Salida USB USB Port	Sí Yes		
Datalogger Datalogger	Sí Yes		
Batería Battery	Sí Yes		
Sonda simulación producto Product temperature simulation probe	Sí Yes		
Sonda de temperatura ambiente Interior room temperature probe	Sí Yes		
Termostato anticongelación Freezing protection controller	Sí Yes		
Tipo de Controlador Controller type	Digital Plus		
Tipo de Refrigerante Refrigerant type	R290		
Potencia Eléctrica [W] Electric power [W]	290	270	290
Tensión/Frecuencia [V / Hz] Voltage/Frequency [V / Hz]	230 / 50		
Peso [kg] Weight [kg]	96	125	153

*Pruebas realizadas con una temperatura ambiente de +25°C *Measured at +25°C ambient temperature

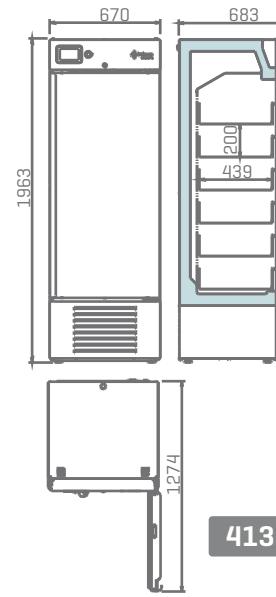
Nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones técnicas y construtivas sin previo aviso.
We reserve the right to modify technical and construction specifications without prior notice.


191 L

BBMD17


261 L

BBMD25


413 L

BBMD40

ARMARIO DE REFRIGERACIÓN HEALTH CARE PLUS / HEALTH CARE PLUS REFRIGERATOR

DIN 13277

MD Class IIa

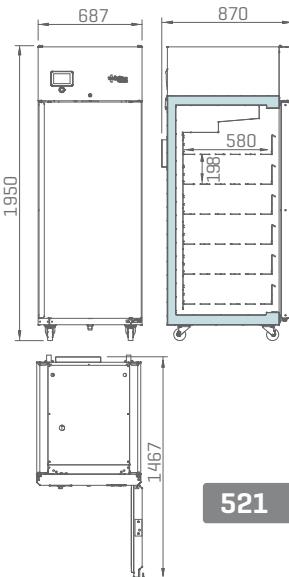
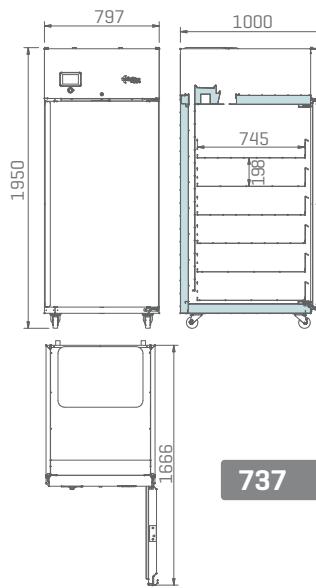
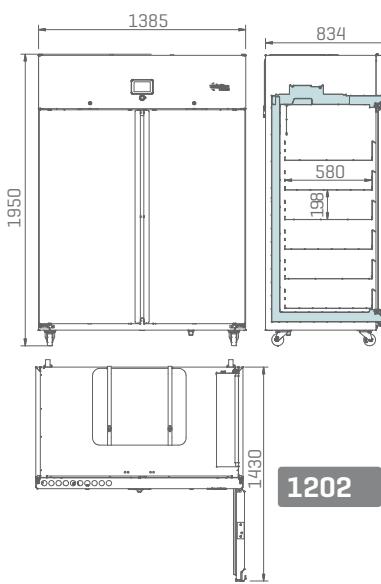


GAMA SERIES	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS
MODELO MODEL	BBMD65	BBMD80	BBMD130
Rango T ^a Temperature range [°C]	+2 / +6		
Capacidad [litros] Capacity [litres]	521	737	1202
Medidas Exterior [mm] L x P x A Exterior dimensions [mm] W x D x H	687 x 870 x 1950	797 x 1000 x 1950	1385 x 834 x 1950
Medidas Interior [mm] L x P x A Interior dimensions [mm] W x D x H	534 x 633 x 1207	644 x 823 x 1389	1233 x 702 x 1388
Claro de puerta [mm] L x A Door opening [mm] W x H	534 x 1350	644 x 1351	535 x 1351
Espesor Aislamiento [mm] Insulation thickness [mm]	75		
Acabado Exterior Exterior finishing	Acero galvanizado plastificado blanco White plastic coated galvanized steel		
Acabado Interior Interior finishing	Acero Inoxidable Stainless steel		
Nº Cajones Drawers Number	6	6	12
Dimensiones Cajón [mm] L x P Drawer Size [mm] W x D	453 x 581	564 x 746	453 x 581
Número de bolsas de sangre Blood bags capacity	336	510	672
Material Cajones Drawers Material	Acero Inoxidable Stainless steel		
Intercambiabilidad de Estantes/Cajones Interchangeable Shelves/Drawers	Sí Yes		
Tipo de Puerta Door Type	Cristal Glass	Cristal Glass	Cristal Glass
Cerradura Lock	Sí Yes		
Salida USB USB Port	Sí Yes		
Datalogger Datalogger	Sí Yes		
Batería Battery	Sí Yes		
Sonda simulación producto Product temperature simulation probe	Sí Yes		
Sonda de temperatura ambiente Interior room temperature probe	Sí Yes		
Termostato anticongelación Freezing protection controller	Sí Yes		
Tipo de Controlador Controller type	Digital Plus		
Tipo de Refrigerante Refrigerant type	R290		
Potencia Eléctrica [W] Electric power [W]	266	490	490
Tensión/Frecuencia [V / Hz] Voltage/Frequency [V / Hz]	230 / 50		
Peso [kg] Weight [kg]	160	178	268

*Pruebas realizadas con una temperatura ambiente de +25°C * Measured at +25°C ambient temperature

Nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones técnicas y construtivas sin previo aviso.

We reserve the right to modify technical and construction specifications without prior notice.


521
BBMD65

737
BBMD80

1202
BBMD130





CONGELADORES PARA PLASMA / PLASMA FREEZERS

NUESTRA AMPLIA EXPERIENCIA EN FABRICACIÓN DE EQUIPOS DE FRÍO A NIVEL MUNDIAL Y CUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES O REQUERIMIENTOS DE CALIDAD DE DIFERENTES MERCADOS, HACE QUE PUEDAS CONFIAR EN INFRICO MEDCARE.

OUR EXTENSIVE EXPERIENCE AS A WORLDWIDE MANUFACTURER OF COOLING EQUIPMENT AND THE SPECIFICATIONS OR QUALITY REQUIREMENTS OF DIFFERENT MARKETS THAT WE COMPLY WITH, ENSURES YOU CAN RELY ON INFRICO MEDCARE

El compromiso de Infrico Medcare con la seguridad es máximo, por ello nuestros equipos para congeladores para plasma sanguíneopor un sistema de gestión de la calidad basado en la norma **UNE-EN ISO 13485:2016** de productos sanitarios.

Además, todos nuestros equipos han superado los ensayos de equipos electromédicos según las normas **EN 60601-1** y **EN 60601-1-2**

The commitment of Infrico Medcare with safety of its products is the main objective. Therefore, all plasma blood freezer have been accredited by a quality management system based on the **UNE-EN ISO 13485:2016** of medical devices. In addition, all our equipment have passed the test of electromedical equipment according to standards **EN 60601-1** and **EN 60601-1-2**.

GAMA HEALTH CARE PLUS

La gama **Health CARE PLUS** de nuestros equipos para congelación para plasma sanguíneo está diseñada de acuerdo a la **DIN 13277**, teniendo en cuenta la sensibilidad del producto almacenado y garantizando su seguridad. La norma **DIN 13277** marca los siguientes requisitos:

- Temperatura de operación entre -40°C y -30°C
 - Temperatura ambiente del lugar de instalación admitida entre +10°C y +32°C
 - Monitorización de la temperatura del producto
 - Fácil limpieza y desinfección de la cámara
 - Capacidad de carga mecánica de las piezas montadas uniforme de 100kg/m²
 - Puerta dotada de cerraduras
 - Alarma acústica y visual en caso de fallo de corriente durante un mínimo de 12 h
 - Sistema de alarma óptica y acústica en caso de desviación de la temperatura por encima de -27°C
 - Contacto libre de potencial para transmisión de alarma
- La gama **Health CARE PLUS**, ofrece modelos de congelador para plasma sanguíneo desde los 242L a los 719L

HEALTH CARE PLUS SERIES

The **Health CARE PLUS** series of our plasma blood freezer equipments is designed in agreement with **DIN 13277**, taking into account the sensitivity of the stored product and ensuring its safety. **DIN 13277** sets the following requirements:

- Operating temperature range from -40°C to -30°C
- Room temperature at the installation site is accepted between +10°C and +32°C
- Product temperature monitored
- Interior is easy to clean and disinfect; water resistant and with corrosion protection
- Drawers are able to withstand uniform loads of 100 kg/m²
- Doors fitted with locks
- Visoulaud acoustic power failure alarm for a minimum of 12h
- Acoustic / visual alarm signal in case of temperature deviations, if temperature values are higher than -27°C
- Potential free contact for alarm transmission

The **Health CARE PLUS** series offers models from 242L to 719L, of plasma freezers.



PFMD25S
242 L



PFMD40S
336 L



PFMD65S
506 L



PFMD80S
717 L

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL FEATURES



CONTROLADOR DIGITAL PLUS

En todos los modelos de la gama Health CARE PLUS

DIGITAL PLUS CONTROLLER

In all models of Health CARE PLUS series



CERRADURA / SENSOR DE PUERTA

Todos nuestros equipos disponen de cerraduras y sensores de puerta abierta, para garantizar la seguridad de los productos almacenados, controlando el tiempo de apertura y el funcionamiento de los ventiladores.

LOCK / DOOR SENSOR

All our equipment has locks and open door sensors, to guarantee the security of the stored products by controlling opening time and fans functioning.



CAJONES FLEXIBLES

Nuestro sistema de cajones permite ajustar la posición de los mismos y variar su número o complementarlos con separadores. Esto proporciona una comodidad en el almacenamiento de bolsas de plasma y sus derivados, ajustando el equipo a sus necesidades

FLEXIBLE DRAWERS

Our system of drawers allows position adjustments and its number variation or the complimenting of divisors are allowed in the system. This provides the fitting of the equipment in accordance to your needs and storage comfort of blood bags or their derivatives



ESTILO DE PUERTAS

Todos los equipos incorporan puertas interiores que reducen la perdida de temperatura tras una apertura de puerta

DOOR STYLE

Every unit has internal doors that reduce temperature loss after a door opening.



BURLETE DE ARPÓN PARA UN CAMBIO RÁPIDO Y FÁCIL

Es ideal para mantener una higiene óptima y para facilitar los trabajos de mantenimiento.

EASY REMOVABLE DOOR GASKET

It is ideal to maintain optimal hygiene and facilitate maintenance work.



AMPLIOS RADIOS

Los interiores presentan amplios radios en las esquinas, que facilitan su limpieza.

ROUNDED CORNERS

The interiors have rounded corners, which facilitate their cleaning.



RUEDAS / PATAS REGULABLES / REGULADORES DE ALTURA

En todos nuestros armarios existe la posibilidad de ser equipados con ruedas para facilitar el desplazamiento y la limpieza.

CASTERS / ADJUSTABLE LEGS / HEIGHT REGULATORS In our whole range, there is a possibility to incorporate casters to facilitate displacement and cleaning.

SONDA DE SIMULACIÓN DE PRODUCTO

La sonda del controlador viene encapsulada en líquido para simular la temperatura interna del producto.

PRODUCT TEMPERATURE SIMULATION PROBE

The controller is equipped with a probe immersed in reference fluid to simulate internal product temperature.

INTERIOR EN ACERO INOXIDABLE



STAINLESS STEEL INTERIOR



SONDA DE REGULACIÓN EN AIRE

Además de la sonda de simulación de producto, los equipos de banco de sangre disponen de una sonda en aire con la que se regula la temperatura del equipo, aumentando la seguridad del mismo.

AIR REGULATION PROBE

In addition to the product temperature simulation probe, the blood bank equipment is regulated through an air temperature probe increasing safety in temperature readings.

BATERÍA

Permite mantener el registro de temperatura y alarmas en el caso de fallo de alimentación

BATTERY

Allows the maintenance of temperature and alarms register in case of a power failure.

BANDEJA EVAPORATIVA

Nuestros equipos llevan incorporada una bandeja para evaporar de manera automática el agua del desescarche.

EVAPORATION PAN

Our equipment has a built-in tray to evaporate automatically defrosted water.

DESESCARGUES AUTOMÁTICOS INTELIGENTES

Nuestros equipos cuentan con desescarche automático, para asegurar una refrigeración uniforme en el tiempo y menos mantenimiento. Además, el equipo analiza su funcionamiento y realiza los desescarches solo cuando es necesario para mejorar la estabilidad de la temperatura.

ADVANCED DEFROST SYSTEM

Built-in to ensure uniform cooling over time and to facilitate maintenance. In addition, the equipment analyses its operation and only defrosts when it is necessary, to improve the stability of the temperature.

ARMARIO DE REFRIGERACIÓN HEALTH CARE PLUS / HEALTH CARE PLUS REFRIGERATOR

DIN 13277

MD Class IIa

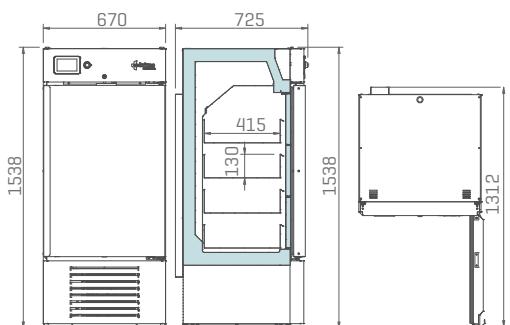
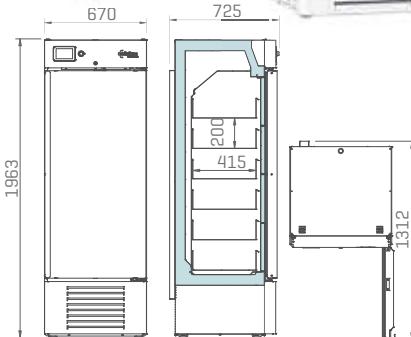
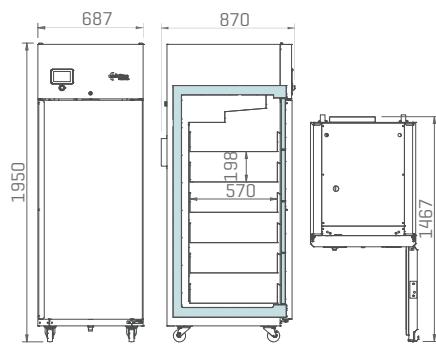
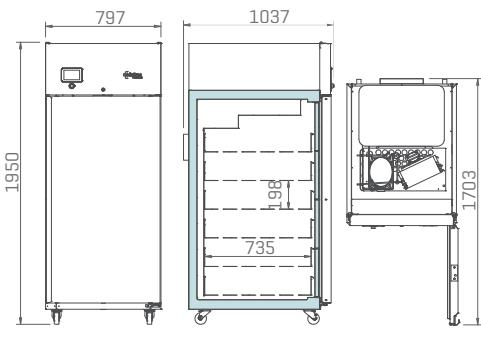


GAMA SERIES	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS	Health CARE PLUS
MODELO MODEL	PFMD25S	PFMD40S	PFMD65S	PFMD80S
Rango T° Temperature range [°C]	-40 / -30			
Capacidad [litros] Capacity [litres]	242	366	506	719
Medidas Exterior [mm] L x P x A Exterior dimensions [mm] W x D x H	670 x 720 x 1538	670 x 720 x 1963	687 x 855 x 1955	797 x 1037 x 1955
Medidas Interior [mm] L x P x A Interior dimensions [mm] W x D x H	520 x 484 x 913	520 x 484 x 1337	534 x 600 x 1207	645 x 768 x 1207
Claro de puerta [mm] L x A Door opening [mm] W x H	520 x 855	520 x 1280	534 x 1350	645 x 1350
Espesor Aislamiento [mm] Insulation thickness [mm]	75			
Acabado Exterior Exterior finishing	Acero galvanizado plastificado blanco White plastic coated galvanized steel			
Acabado Interior Interior finishing	Acero Inoxidable Stainless steel			
Nº Cajones Drawers Number	4	6	6	6
Dimensiones Cajón [mm] L x P Drawer Size [mm] W x D	452 x 423	452 x 423	412 x 570	524 x 735
Número de bolsas de sangre Blood bags capacity	160	240	312	456
Material Cajones Drawers Material	Acero Inoxidable Stainless steel			
Intercambiabilidad de Estantes/Cajones Interchangeable Shelves/Drawers	Sí Yes			
Tipo de Puerta Door Type	Ciega Solid			
Cerradura Lock	Sí Yes			
Salida USB USB Port	Sí Yes			
Datalogger Datalogger	Sí Yes			
Batería Battery	Sí Yes			
Sonda simulación producto Product temperature simulation probe	Sí Yes			
Sonda de temperatura ambiente Interior room temperature probe	Sí Yes			
Termostato anticongelación Freezing protection controller	Sí Yes			
Tipo de Controlador Controller type	Digital Plus			
Tipo de Refrigerante Refrigerant type	R290			
Potencia Eléctrica [W] Electric power [W]	510	520	570	650
Tensión/Frecuencia [V / Hz] Voltage/Frequency [V / Hz]	230 / 50			
Peso [kg] Weight [kg]	132	159	174	205

*Pruebas realizadas con una temperatura ambiente de +25°C *Measured at +25°C ambient temperature

Nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones técnicas y construtivas sin previo aviso.

We reserve the right to modify technical and construction specifications without prior notice.


242

336
PFMD25S
PFMD40S

506

717
PFMD65S
PFMD80S



Distribuye:
Akralab, S.L.U.
Pol. Ind. Las Atalayas
Av. de la Antigua Peseta, 77
03114 Alicante (Spain)

atencion.clientes@akralab.es

+34 965 116 521
www.akralab.es