



**FRIGON<sup>®</sup>**

COOLING LIFE

**2017**

CATÁLOGO PRODUTO  
PRODUCT CATALOGUE  
CATÁLOGO PRODUCTO



Fundada em Portugal no ano de 1976 e no Brasil em 1995, a FRICON procurou ao longo destes 39 anos dar primazia ao respeito pelo consumidor, à qualidade dos seus produtos, à capacidade de se renovar, o que a tornou numa das empresas mais conceituadas do ramo, tanto em Portugal como no Brasil.

Vocacionada para a produção de equipamentos de refrigeração e conservação de alimentos e bebidas, a FRICON conta hoje com linhas de conservadores horizontais, inclinadas e verticais para diversos segmentos.

Clientes como a Unicer, Pingo Doce, Recheio, Walmart, Biedronka, Intermarché, Jumbo, Carrefour, entre outros depositaram a sua confiança e credibilidade na nossa marca.

Established in Portugal in the year 1976 and in Brazil in 1995, FRICON has sought, throughout these 39 years, to emphasise respect for the consumer, the quality of its products, and the ability to renew itself, which has made it one of the most reputable companies in the business, both in Portugal and in Brazil.

Geared towards the production of equipment for the refrigeration and preservation of food and beverages, FRICON now has a line of horizontal, angled and vertical refrigeration units for various segments.

Clients such as Unicer, Pingo Doce, Recheio, Walmart, Biedronka, Intermarché, Jumbo, Carrefour, among others, have placed their trust and credibility in our brand.

Fundada en Portugal en 1976 y en Brasil en 1995, FRICON ha procurado, a lo largo de estos 39 años, dar prioridad al respeto por el consumidor, a la calidad de sus productos, a la capacidad de renovarse, lo que la ha convertido en una de las más prestigiosas empresas del sector, tanto en Portugal como en Brasil.

Dedicada a la producción de equipamiento de refrigeración y conservación de alimentos y bebidas, FRICON cuenta actualmente con líneas de conservadoras horizontales, inclinadas y verticales para diferentes sectores.

Clientes como Unicer, Pingo Doce, Recheio, Walmart, Biedronka, Intermarché, Jumbo, Carrefour, entre otros, tienen depositada su confianza y credibilidad en nuestra marca.

# CONHEÇA A FRICON

E SAIBA POR QUE RAZÃO SE TORNOU NUMA DAS MAIORES EMPRESAS DO SEGMENTO

## GET TO KNOW FRICON

AND LEARN WHY IT HAS BECOME ONE OF THE LARGEST COMPANIES IN THE SEGMENT

## CONOZCA FRICON

Y SEPA POR QUÉ RAZÓN SE CONVIRTIÓ EN UNA DE LAS MAYORES EMPRESAS DEL SECTOR



### Visão

Ser o principal inovador no desenvolvimento e fabrico de equipamentos de refrigeração e conservação.

### Missão

Como pioneiro nas inovações tecnológicas em conservação de alimentos, procurar continuamente a satisfação dos Colaboradores, Clientes e Acionistas, respeitando sempre o ambiente.

### Política de Qualidade

Atender às especificações dos clientes, procurando a sua satisfação e uma melhoria contínua das capacidades da empresa, da eficiência dos seus processos de produção e da qualidade dos produtos.

### Vision

To be the main innovator in the development and manufacture of refrigeration and preservation equipment.

### Mission

As a pioneer in technological innovations in food preservation, we seek to continually satisfy Employees, Clients and Shareholders, while always respecting the environment.

### Quality Policy

Meeting the specifications of clients, seeking to achieve their satisfaction and a continual improvement of the capacities of the company, the efficiency of this production processes and the quality of its products.

### Visión

Ser el principal innovador en el desarrollo y fabricación de equipamiento de refrigeración y conservación.

### Misión

Como pionero en las innovaciones tecnológicas en conservación de alimentos, buscar continuamente la satisfacción de los Colaboradores, Clientes y Accionistas, respetando siempre el entorno.

### Política de Calidad

Atender a las especificidades de los clientes, buscando su satisfacción y una mejora continua de las capacidades de la empresa, de la eficiencia de sus procesos de producción y de la calidad de sus productos.



# OS NOSSOS PRODUTOS

## OUR PRODUCTS

### NUESTROS PRODUCTOS

A FRICON oferece ao mercado diversos produtos de alta qualidade, excelente acabamento e baixo consumo de energia, atendendo assim a segmentos que vão desde as bebidas às linhas exclusivas para supermercado. São soluções profissionais com a máxima tecnologia e com capacidade para satisfazer as necessidades das mais variadas áreas.

FRICON offers the market several products of high quality, excellent finish and low energy consumption, thus meeting the needs of sectors from beverages to exclusive supermarket lines. These are professional solutions with the highest, most up-to-date technology, and able to satisfy needs in the most varied areas.

FRICON ofrece en el mercado diversos productos de alta calidad, excelente terminación y bajo consumo de energía, atendiendo así a sectores que van desde las bebidas a líneas exclusivas para supermercado. Son soluciones profesionales con la máxima tecnología y con capacidad para satisfacer las necesidades de las más variadas áreas.

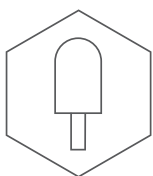
## SOLUÇÕES PARA TODOS OS SEGMENTOS

### SOLUTIONS FOR EVERY RANGE

### SOLUCIONES PARA TODOS LOS SECTORES



**SUPERMERCADOS**  
SUPERMARKETS  
SUPERMERCADOS



**GELADOS**  
ICECREAM  
HELADOS



**CONGELADOS**  
FROZEN FOOD  
CONGELADOS



**MOBILE**  
MOBILE  
MOBILE



**BEBIDAS**  
BEVERAGES  
BEBIDAS



**DOMÉSTICOS**  
HOUSE HOLD  
DOMÉSTICOS

A FRICON PRODUZ  
PENSANDO EM SI

FRICON WORKS  
THINKING OF YOU

FRICON PRODUCE  
PENSANDO EN USTED



Este catálogo é meramente informativo e sujeito a alterações dos dados técnicos, não pode ser usado como documento contratual.  
This catalog is merely informative and subject to changes in technical data, and may not be used as a contractual document.  
Este catálogo tiene valor meramente informativo y con sujeción a modificaciones de los datos técnicos, no constituye un documento contractual.





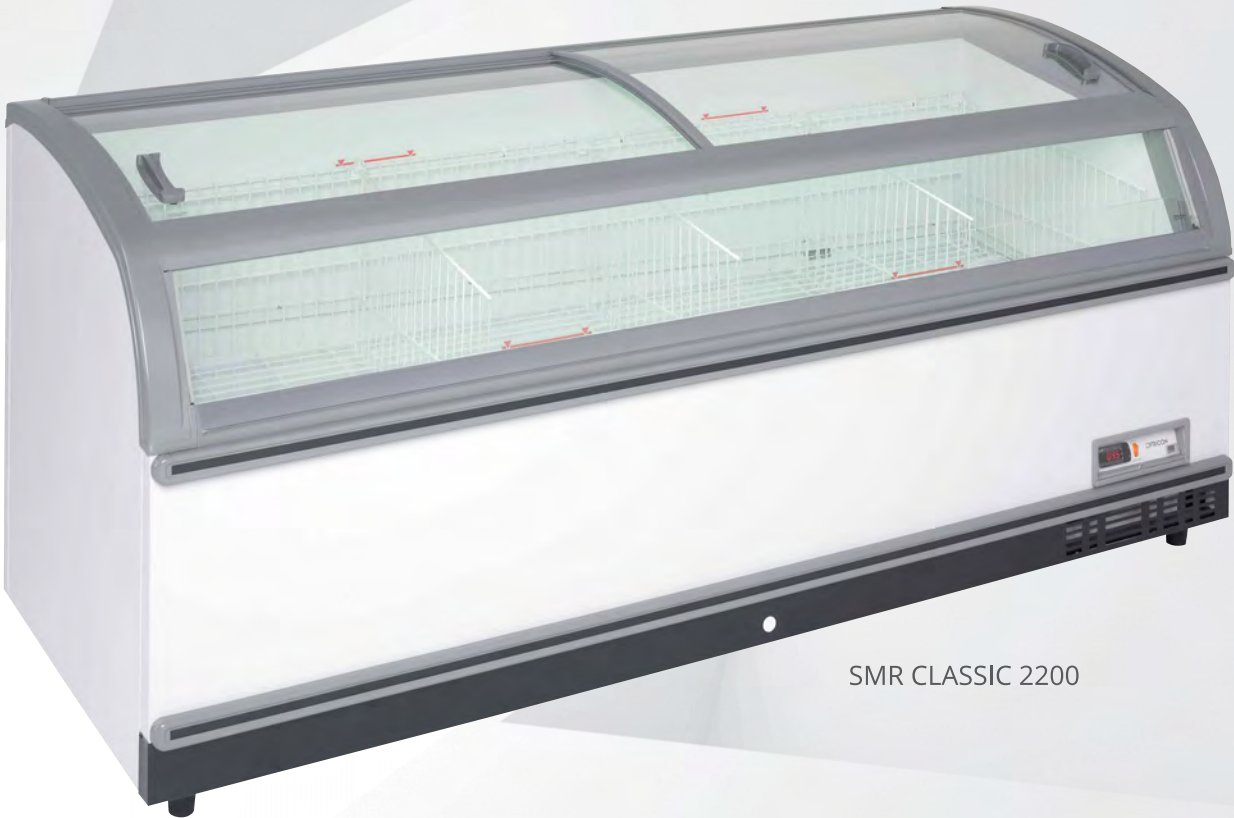
## SOLUÇÕES PARA SUPERMERCADOS SUPERMARKET SOLUTIONS SOLUCIONES PARA SUPERMERCADOS

- > LINHA SMR CLÁSSICA
- > COMBI
- > LINHA SMR LSL
- > SMR DA 2200
- > LINHA LSM

- > SMR CLASSIC LINE
- > COMBI
- > SMR LSL LINE
- > SMR DA 2200
- > LSM LINE

- > LÍNEA SMR CLÁSICA
- > COMBI
- > LÍNEA SMR LSL
- > SMR DA 2200
- > LÍNEA LSM

# Linha SMR CLASSIC SMR CLASSIC Line Línea SMR CLASSIC



SMR CLASSIC 2200

> SMR CLASSIC 2200

INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Área de Exposição  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Elétrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Tampa

Temperatura de Funcionamento

GENERAL DATA

Outer Lenght  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Display Area  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Lid

Inner temperature range

DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Area de Exposición  
 Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Tapa

Temperatura de aplicación

Manual Defrost (MD)

2200 mm  
 980 mm  
 850 mm  
 863 L  
 725 L  
 1,312 m<sup>2</sup>  
 R 290 R 404A  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 9,84 kWh/24h 10,00  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Correr ou Basculante  
 Glass Sliding or Lifting  
 Corredora o Abatible  
 -24°C to -16°C

Automatic Defrost (AD)

2200 mm  
 980 mm  
 850 mm  
 863 L  
 725 L  
 1,312 m<sup>2</sup>  
 R 290 R 404A  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 10,70 kWh/24h 11,30  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Correr ou Basculante  
 Glass Sliding or Lifting  
 Corredora o Abatible  
 -24°C to -16°C

Variable Speed Compressors (ADVS and VCC)

2200 mm  
 980 mm  
 850 mm  
 863 L  
 725 L  
 1,312 m<sup>2</sup>  
 R 290 R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 8,4 kWh/24h 5,9  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Correr ou Basculante  
 Glass Sliding or Lifting  
 Corredora o Abatible  
 -24°C to -16°C





SMR CLASSIC 1700

Opção tampa basculante  
para 1700 e 2200

Option lifting lid  
for 1700 and 2200

Opción tapa abatible  
para 1700 y 2200



## > SMR CLASSIC 1700

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Tampa

Temperatura de  
Funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Lid

Inner temperature  
range

### DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Area de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Tapa

Temperatura  
de aplicación

### Manual Defrost (MD)

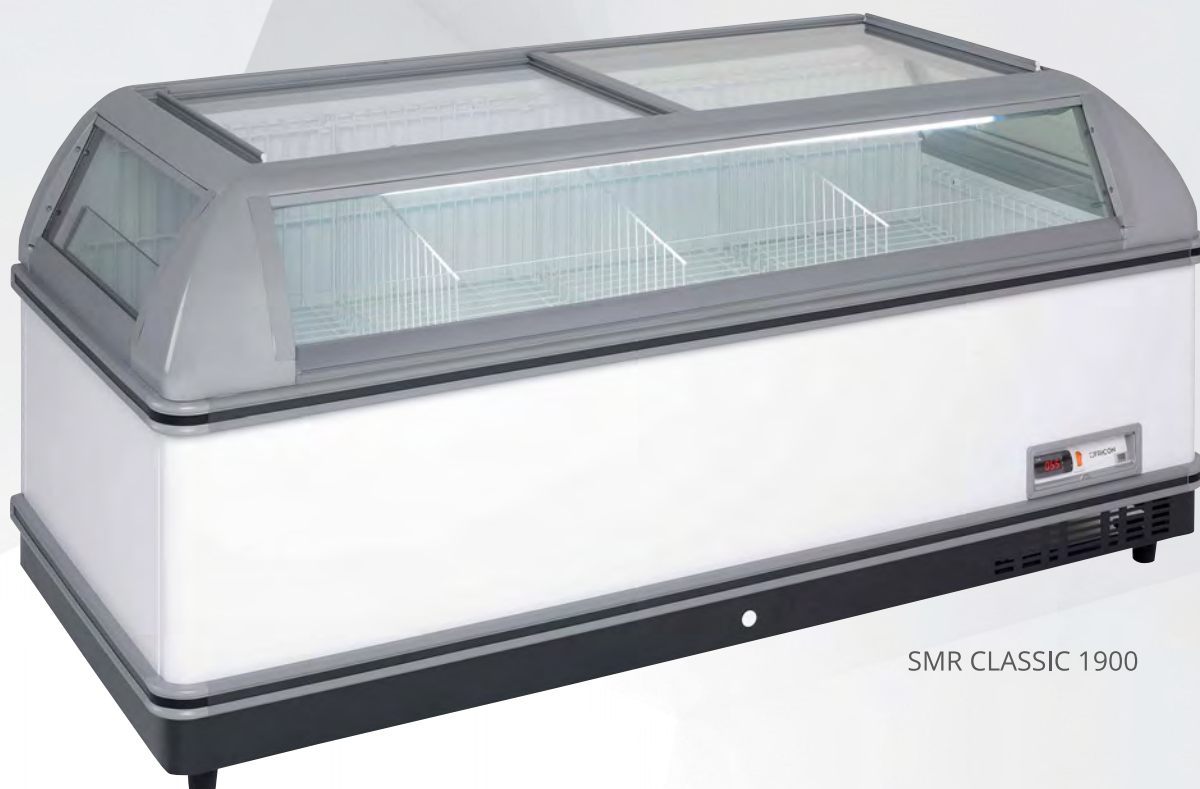
1700 mm  
980 mm  
850 mm  
653 L  
602 L  
0,989 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
8,50 kWh/24h 9,60  
230V - 50Hz  
70 mm  
Correr ou Basculante  
Glass Sliding or Lifting  
Corredera o Abatible  
-24°C to -16°C

### Automatic Defrost (AD)

1700 mm  
980 mm  
850 mm  
653 L  
602 L  
0,989 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
8,80 kWh/24h 10,40  
230V - 50Hz  
70 mm  
Correr ou Basculante  
Glass Sliding or Lifting  
Corredera o Abatible  
-24°C to -16°C

### Variable Speed Compressors (ADVS and VCC)

1700 mm  
980 mm  
850 mm  
653 L  
602 L  
0,989 m<sup>2</sup>  
R 290 R 290  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
7,30 kWh/24h 5,30  
230V - 50Hz  
70 mm  
Correr ou Basculante  
Glass Sliding or Lifting  
Corredera o Abatible  
-24°C to -16°C



SMR CLASSIC 1900



Caleira dreno da água  
Internal drain channel  
Canal de drenaje de agua



Iluminação LED  
LED Lighting  
Iluminación LED



Display luminoso (opcional)  
Light display (optional)  
Display luminoso (opcional)

## > SMR CLASSIC 1900

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Tampa

Temperatura de  
Funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Lid

Inner temperature  
range

### DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Area de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Tapa

Temperatura  
de aplicación

### Manual Defrost (MD)

1940 mm  
880 mm  
850 mm  
689 L  
619 L  
0,977 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
9,30 kWh/24h 9,70  
230V - 50Hz  
70 mm  
Correr  
Glass Sliding  
Corredera  
-24°C to -16°C

### Automatic Defrost (AD)

1940 mm  
880 mm  
850 mm  
689 L  
619 L  
0,977 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
10,10 kWh/24h 10,90  
230V - 50Hz  
70 mm  
Correr  
Glass Sliding  
Corredera  
-24°C to -16°C

### Variable Speed Compressors (ADVS and VCC)

1940 mm  
880 mm  
850 mm  
689 L  
619 L  
0,977 m<sup>2</sup>  
R 290 R 290  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
7,40 kWh/24h 5,40  
230V - 50Hz  
70 mm  
Correr  
Glass Sliding  
Corredera  
-24°C to -16°C

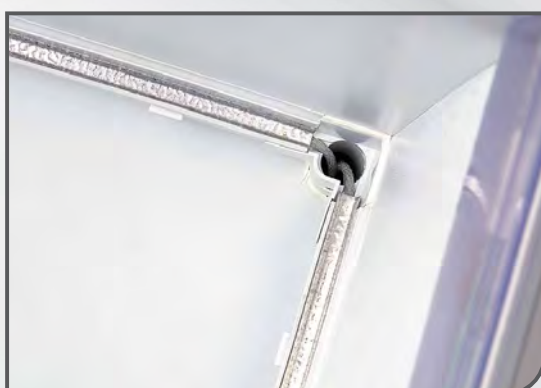




Display luminoso (opcional)  
Light display (optional)  
Display luminoso (opcional)



Controlador  
Controller display  
Controlador



Caleira dreno da água  
Internal drain channel  
Canal de drenaje de agua



Bumper  
Bumper  
Paragolpes



# COMBI

(Upperdeck + SMR LSL 2200)

A NOVA SOLUÇÃO PARA O RETALHO, DESIGN ÚNICO, MAXIMIZAÇÃO DO ESPAÇO DE LOJA, AMPLA VISIBILIDADE DOS PRODUTOS E UM BAIXO CONSUMO ENERGÉTICO.

A NEW SOLUTION FOR RETAIL, WITH A UNIQUE DESIGN, OPTIMIZED VISIBILITY AND LOW ENERGY CONSUMPTION.

UNA NUEVA SOLUCIÓN PARA RETAIL, CON UN ATRACTIVO DISEÑO, AMPLIA VISIBILIDAD Y UN BAJO CONSUMO ENERGÉTICO.



## > COMBI

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Porta / Tapa  
Temperatura de Funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Door / Lid  
Inner temperature range

### DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Área de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Puerta / Tapa  
Temperatura de aplicación

### Upperdeck (Top of COMBI)

2200 mm  
1369 mm  
630 mm  
688 L  
614 L  
2,607 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
22,78 kWh/24h 28,00  
230V - 50Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C

### COMBI (Upperdeck+ SMR LSL 2200)

2200 mm  
2215 mm  
960 mm  
688 L + 805 L  
614 L + 739 L  
2,607 m<sup>2</sup> + 1,360 m<sup>2</sup>

Consulte por favor informação SMR LSL 2200 (p. 13)  
Please see SMR LSL 2200 data (p. 13)  
Por favor consulte la información SMR LSL 2200 (p. 13)

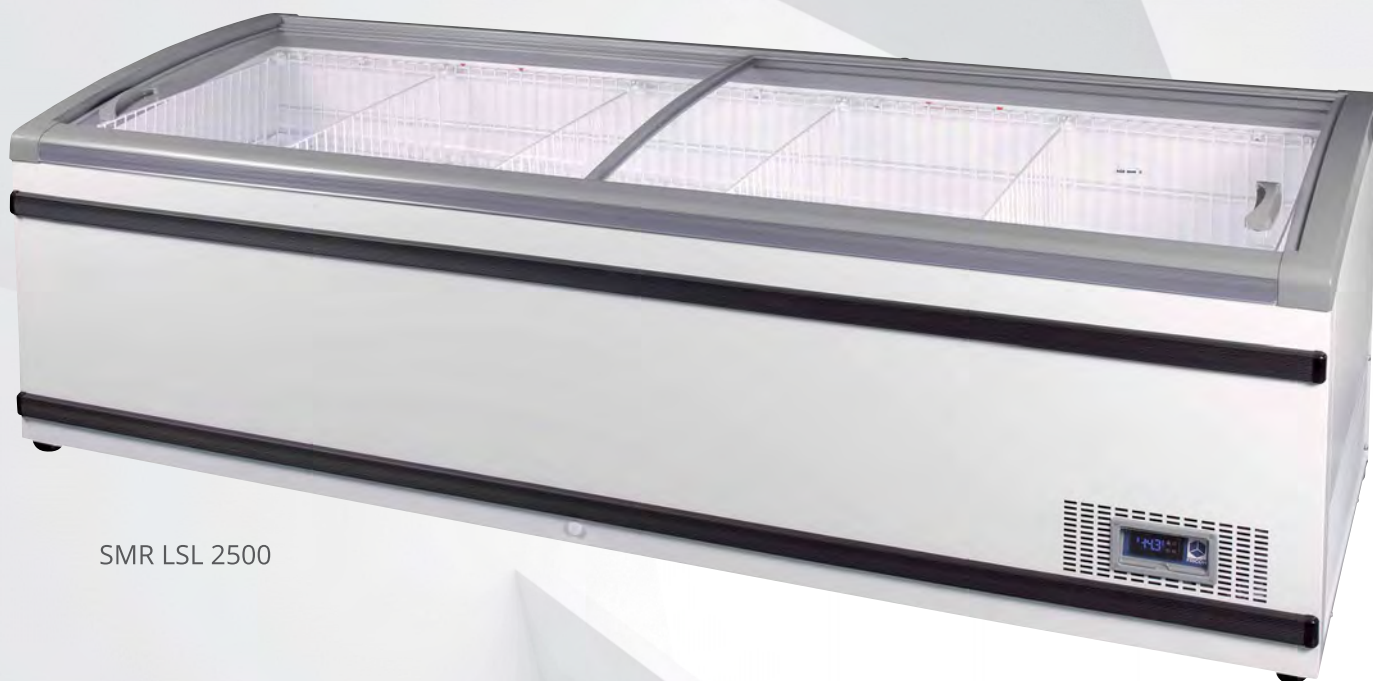
Linha SMR LSL  
SMR LSL Line  
Línea SMR LSL



Luz LED  
LED lighting  
Iluminación LED







SMR LSL 2500

## > SMR LSL 2500

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Tampa  
Temperatura de  
funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Lenght  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Lid  
Inner Temperature  
range

### DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Area de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Tapa  
Temperatura de  
aplicación

### Manual Defrost (MD)

2500 mm  
840 mm  
880 mm  
938 L  
886 L  
1,558 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
8,5 kWh/24h 9,6  
230V - 50Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C

### Automatic Defrost (AD)

2500 mm  
840 mm  
880 mm  
938 L  
886 L  
1,558 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
9,10 kWh/24h 10,8  
230V - 50Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C

### Variable Speed Compressors (ADVS and VCC)

2500 mm  
840 mm  
880 mm  
938 L  
886 L  
1,558 m<sup>2</sup>  
R 290 R 290  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
8,00 kWh/24h 6,60  
230V - 50Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C



## > SMR LSL 2200

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS TÉCNICOS	Manual Defrost (MD)	Automatic Defrost (AD)	Variable Speed Compressors (ADVS and VCC)
Comprimento Ext. Altura Exterior Profundidade Ext. Capacidade Bruta Capacidade Líquida Área de Exposição Gás Refrigerante Classe Climática Consumo Elétrico Tensão / Frequência* Espessura Isolamento Tampa Temperatura de funcionamento	Outer Length Outer Height Outer Depth Gross Capacity Net Capacity Display Area Refrigerant Climatic Class Power Consumption Tension / Frequency* Insulation Thickness Lid Inner Temperature range	Longitud Exterior Altura Exterior Fondo Exterior Volumen Bruto Volumen Neto Area de Exposición Refrigerante Clase Climática Consumo de Energía Tensión / Frecuencia* Espesor Aislamiento Tapa Temperatura de aplicación	2200 mm 840 mm 880 mm 805 L 739 L 1,360 m <sup>2</sup> R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 7,4 kWh/24h 8,7 230V - 50Hz 70 mm Vidro · Glass · Cristal -24°C to -16°C	2200 mm 840 mm 880 mm 805 L 739 L 1,360 m <sup>2</sup> R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 8,2 kWh/24h 9,6 230V - 50Hz 70 mm Vidro · Glass · Cristal -24°C to -16°C	2200 mm 840 mm 880 mm 805 L 739 L 1,360 m <sup>2</sup> R 290 R 290 Cl. 4 (30°C/55% HR) 5,7 kWh/24h 5,4 230V - 50Hz 70 mm Vidro · Glass · Cristal -24°C to -16°C

## > SMR LSL 1700

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS TÉCNICOS	Manual Defrost (MD)	Automatic Defrost (AD)	Variable Speed Compressors (ADVS and VCC)
Comprimento Ext. Altura Exterior Profundidade Ext. Capacidade Bruta Capacidade Líquida Área de Exposição Gás Refrigerante Classe Climática Consumo Elétrico Tensão / Frequência* Espessura Isolamento Tampa Temperatura de funcionamento	Outer Length Outer Height Outer Depth Gross Capacity Net Capacity Display Area Refrigerant Climatic Class Power Consumption Tension / Frequency* Insulation Thickness Lid Inner Temperature range	Longitud Exterior Altura Exterior Fondo Exterior Volumen Bruto Volumen Neto Area de Exposición Refrigerante Clase Climática Consumo de Energía Tensión / Frecuencia* Espesor Aislamiento Tapa Temperatura de aplicación	1700 mm 840 mm 880 mm 585 L 532 L 1,030 m <sup>2</sup> R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 6,9 kWh/24h 7,2 230V - 50Hz 70 mm Vidro · Glass · Cristal -24°C to -16°C	1700 mm 840 mm 880 mm 585 L 532 L 1,030 m <sup>2</sup> R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 7,1 kWh/24h 8,1 230V - 50Hz 70 mm Vidro · Glass · Cristal -24°C to -16°C	1700 mm 840 mm 880 mm 585 L 532 L 1,030 m <sup>2</sup> R 290 R 290 Cl. 4 (30°C/55% HR) 4,6 kWh/24h 4,4 230V - 50Hz 70 mm Vidro · Glass · Cristal -24°C to -16°C

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta

Ampla visibilidade  
Wide view  
Amplia visibilidad





Painel luminoso (opcional)  
LED panel (optional)  
Panel luminoso (opcional)

SMR LSL 1940



## > SMR LSL 1940

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Tampa  
Temperatura de funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Lid  
Inner Temperature range

### DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Área de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Tapa  
Temperatura de aplicación

### Manual Defrost (MD)

1970 mm  
765/905 mm  
870 mm  
623 L  
574 L  
1,164 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
7,2 kWh/24h 7,5  
230V - 50 Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C

### Automatic Defrost (AD)

1970 mm  
765/905 mm  
870 mm  
623 L  
574 L  
1,164 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
7,3 kWh/24h 8,4  
230V - 50 Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C

### Variable Capacity Compressors (ADVS and VCC)

1970 mm  
765/905 mm  
870 mm  
623 L  
574 L  
1,164 m<sup>2</sup>  
R 290 R 290  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
4,7 kWh/24h 5,89  
230V - 50 Hz  
70 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
-24°C to -16°C



# SMR DA 2200

DESIGN ELEGANTE, DUPLO ACESSO E AMPLA VISIBILIDADE

STYLISH DESIGN, DOUBLE ACCESS AND WIDE VISIBILITY

ELEGANTE DISEÑO, ACCESO DOBLE Y AMPLIA VISIBILIDAD



SMR DA 2200

Cor standard: Branco  
Standard color: White  
Color standard: Blanco

## > SMR DA 2200

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Tampa de Vidro  
Temperatura de funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Glass Lid  
Inner Temperature range

### DATOS TÉCNICOS

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Área de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Tapa de Cristal  
Temperatura de aplicación

### Automatic Defrost (AD)

2200 mm  
860 mm  
1000 mm  
934 L  
833 L  
1,586 m<sup>2</sup>  
R 290 R 404A  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
10,10 kWh/24hrs 12,12  
230V - 50Hz  
70 mm  
Curva · Curved · Curva  
-24°C to -16°C

### Variable Capacity Compressor (ADVS/VCC)

2200 mm  
860 mm  
1000 mm  
934 L  
833 L  
1,586 m<sup>2</sup>  
R 290 R 290  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
8,70 kWh/24hrs 6,40  
230V - 50Hz  
70 mm  
Curva · Curved · Curva  
-24°C to -16°C

# Linha LSM LSM Line Línea LSM



LSM 600 ECO



LSM 800 CURVED

## > LSM

## > LSM CURVED

### INFORMAÇÃO GERAL

### GENERAL DATA

### DATOS GENERALES

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Área de Exposição  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Eléctrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Tapa de Vidro  
 Temperatura de funcionamento

Outer Length  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Display Area  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Glass Lid  
 Inner temperature range

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Área de Exposición  
 Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Tapa de Cristal  
 Temperatura de aplicación

### LSM 600 ECO Manual Defrost (MD)

1650 mm  
 800 mm  
 700 mm  
 547 L  
 465 L  
 1,897 m<sup>2</sup>  
 R 290  
 Cl. 3 (25°C/60% HR)  
 2,50 kWh/24h  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

### LSM 800 Manual Defrost (MD)

2000 mm  
 800 mm  
 700 mm  
 684 L  
 556 L  
 1,897 m<sup>2</sup>  
 R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 5,99 kWh/24h  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

### LSM 600 CURVED Manual (MD) + (AD)<sup>1</sup>

1650 mm  
 860 mm  
 700 mm  
 549 L  
 465 L  
 2,909 m<sup>2</sup>  
 R 404A R 404A  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 5,35 kWh/24h 6,69  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Curva · Curved · Curva  
 -24°C to -16°C

### LSM 800 CURVED Manual (MD) + (AD)<sup>1</sup>

2000 mm  
 860 mm  
 700 mm  
 600 L  
 556 L  
 2,909 m<sup>2</sup>  
 R 290 R 404A  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 5,99 kWh/24h 8,05  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Curva · Curved · Curva  
 -24°C to -16°C

(1) Disponível em Automatic Defrost · Available in Automatic Defrost · Disponible en Automatic Defrost

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta





## SOLUÇÕES PARA GELADOS E CONGELADOS

### ICE CREAM & FROZEN FOOD SOLUTIONS

### SOLUCIONES PARA HELADOS Y CONGELADOS

- > LINHA THG
- > LINHA HCE
- > LINHA VCV

- > THG LINE
- > HCE LINE
- > VCV LINE

- > LÍNEA THG
- > LÍNEA HCE
- > LÍNEA VCV

# Linha THG SGI e HCE SGI Conservadores Inclinados THG SGI and HCE SGI Angle Top Conservator Line Línea THG SGI y HCE SGI Conservadores Inclinados



THG 7SGI B



HCE 6SGI

## > THG SGI B

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Área de Exposição  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Eléctrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Tampa de Vidro  
 Temperatura de Funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Lenght  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Display Area  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Glass Lid  
 Inner temperature range

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Area de Exposición  
 Gas Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Tapa de Cristal  
 Temperatura de aplicación

### THG 5SGI B

710 mm  
 950 mm  
 620 mm  
 180 L  
 155 L  
 0,250 m<sup>2</sup>  
 R 134a R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,53 kWh/24h 1,95  
 230V - 50 Hz  
 70 mm  
 Curva · Curved · Curva  
 -24°C to -16°C

### THG 6SGI B

1000 mm  
 950 mm  
 620 mm  
 286 L  
 248,5 L  
 0,353 m<sup>2</sup>  
 R 134a R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,90 kWh/24h 2,05  
 230V - 50 Hz  
 70 mm  
 Curva · Curved · Curva  
 -24°C to -16°C

### THG 7SGI B

1260 mm  
 950 mm  
 620 mm  
 381 L  
 356 L  
 0,459 m<sup>2</sup>  
 R 134a R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 3,13 kWh/24h 2,15  
 230V - 50 Hz  
 70 mm  
 Curva · Curved · Curva  
 -24°C to -16°C

## > HCE SGI

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Área de Exposição  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Eléctrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Tapa de Vidro  
 Temperatura de Funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Lenght  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Display Area  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Glass Lid  
 Inner temperature range

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Area de Exposición  
 Gas Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Tapa de Cristal  
 Temperatura de aplicación

### HCE 6SGI

1045 mm  
 950 mm  
 675 mm  
 327 L  
 327 L  
 --  
 R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 1,85 kWh/24h  
 230V - 50 Hz  
 80 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

### HCE 7SGI

1310 mm  
 950 mm  
 675 mm  
 425 L  
 337 L  
 --  
 R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,02 kWh/24h  
 230V - 50 Hz  
 80 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

### HCE 8SGI

1545 mm  
 950 mm  
 675 mm  
 515 L  
 416 L  
 --  
 R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,41 kWh/24h  
 230V - 50 Hz  
 80 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C



# Linha HCE SG Conservadores HCE SG Conservator Line Línea HCE SG Conservadores



HCE 6 SG

## > HCE SG

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Área de Exposição  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Eléctrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Tampa de Vidro  
 Temperatura  
 de Funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Display Area  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Glass Lid  
 Inner temperature  
 range

### GENERAL DATA

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Area de Exposición  
 Gas Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Tapa de Cristal  
 Temperatura de  
 aplicación

### HCE 6SG

1045 mm  
 940 mm  
 680 mm  
 325 L  
 253 L  
 --  
 R 134a      R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 1,90 kWh/24h    1,65  
 230V - 50Hz  
 80 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

### HCE 7SG

1310 mm  
 940 mm  
 680 mm  
 402 L  
 337 L  
 --  
 R 134a      R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,20 kWh/24h    1,92  
 230V - 50Hz  
 80 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

### HCE 8SG

1545 mm  
 940 mm  
 680 mm  
 494 L  
 416 L  
 --  
 R 134a      R 290  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,41 kWh/24h    2,30  
 230V - 50Hz  
 80 mm  
 Plana · Flat · Plana  
 -24°C to -16°C

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta

Encaixe para display  
 Display slot  
 Espacio para display



Tampa de vidro deslizante  
 Sliding glass lid  
 Tapa de vidrio corredera

# Linha HCE S Conservadores HCE S Conservator Line Línea HCE S Conservadores



HCE 6S



Termómetro externo  
 External thermometer  
 Termómetro externo



Cesto horizontal (opcional)  
 Horizontal basket (optional)  
 Cesto horizontal (opcional)



Tampas cegas  
 Blind lids  
 Tapas opacas

## > HCE S

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS GENERALES	HCE 6S	HCE 7S	HCE 8S
Comprimento Ext. Altura Exterior Profundidade Ext. Capacidade Bruta Capacidade Líquida Área de Exposição Gás Refrigerante Classe Climática Consumo Eléctrico Tensão / Frequência* Espessura Isolamento Tampa Temperatura de funcionamento	Outer Length Outer Height Outer Depth Gross Capacity Net Capacity Display Area Refrigerant Climatic Class Power Consumption Tension / Frequency* Insulation Thickness Lid Inner temperature range	Longitud Exterior Altura Exterior Fondo Exterior Volumen Bruto Volumen Neto Area de Exposición Gas Refrigerante Clase Climática Consumo de Energía Tensión / Frecuencia* Espesor Aislamiento Tapa Temperatura de aplicación	1045 mm 940 mm 680 mm 325 L 253 L N/A R 290 Cl. 4 (30°C/55% HR) 1,35 kWh/24h 230V - 50Hz 80 mm Opaca · Blind · Ciega -24°C to -16°C	1310 mm 940 mm 680 mm 402 L 337 L N/A R 290 Cl. 4 (30°C/55% HR) 1,55 kWh/24h 230V - 50Hz 80 mm Opaca · Blind · Ciega -24°C to -16°C	1545 mm 940 mm 680 mm 494 L 416 L N/A R 290 Cl. 4 (30°C/55% HR) 1,95 kWh/24h 230V - 50Hz 80 mm Opaca · Blind · Ciega -24°C to -16°C



# Linha YWC / VCV Conservadores YWC / VCV Conservator Line Línea YWC / VCV Conservadores



YWC 1V



VCV 1B



VCV 13C

NOVO LANÇAMENTO  
NEW LAUNCH  
NUEVO LANZAMIENTO



VCV 4C

## > YWC / VCV

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Área de Exposição  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Eléctrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Porta  
 Temperatura de funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Display Area  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Door  
 Inner temperature range

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Área de Exposición  
 Gas Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Puerta  
 Temperatura de aplicación

#### YWC 1V

735 mm  
 1985 mm  
 770 mm  
 539 L  
 335 L  
 --  
 R 290 R 404A  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 8,01 kWh/24h 9,03  
 230V - 50Hz  
 55 mm  
 Vidro · Glass · Cristal  
 -24°C to -18°C

#### VCV 1B

675 mm  
 1970 mm  
 700 mm  
 511 L  
 298 L  
 --  
 R 290 R 404A  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 9,1 kWh/24h 11,6  
 230V - 50Hz  
 55 mm  
 Vidro · Glass · Cristal  
 -24°C to -18°C

#### VCV 4C

550 mm  
 590 mm  
 605 mm  
 81,5 L  
 65 L  
 0,14 m<sup>2</sup>

#### VCV 13C

470 mm  
 910 mm  
 690 mm  
 90 L  
 72 L  
 0,14 m<sup>2</sup>  
 R 134a  
 Cl. 4 (30°C/55% HR)  
 2,8 kWh/24h  
 230V - 50Hz  
 55 mm  
 Vidro · Glass · Cristal  
 -24°C to -18°C



PUSHY



PUSHY BIKE

MOTOR ELÉTRICO OPCIONAL  
OPTIONAL ELECTRIC MOTOR  
MOTOR ELÉCTRICO OPCIONAL



## SOLUÇÕES MOBILE MOBILE SOLUTIONS SOLUCIONES MOBILE

> LINHA MBC  
> LINHA PUSHY  
> LINHA VCV  
> LINHA THG

> MBC LINE  
> PUSHY LINE  
> VCV LINE  
> THG LINE

> LÍNEA MBC  
> LÍNEA PUSHY  
> LÍNEA VCV  
> LÍNEA THG



MBC BIKE

MOTOR ELÉTRICO OPCIONAL  
OPTIONAL ELECTRIC MOTOR  
MOTOR ELÉCTRICO OPCIONAL



## > MBC / PUSHY

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS GENERALES	MBC 125 BIKE <sup>1</sup>	MBC 125 <sup>1</sup>	PUSHY <sup>1</sup>	PUSHY BIKE <sup>1</sup>
Comprimento Ext. Altura Exterior Profundidade Ext. Capacidade Bruta Capacidade Líquida Área de Exposição Gás Refrigerante Classe Climática Consumo Eléctrico Tensão / Frequência* Espessura Isolamento Tampa Temperatura de Funcionamento	Outer Lenght Outer Height Outer Depth Gross Capacity Net Capacity Display Area Refrigerant Climatic Class Power Consumption Tension / Frequency* Insulation Thickness Lid Inner temperature range	Longitud Exterior Altura Exterior Fondo Exterior Volumen Bruto Volumen Neto Area de Exposición Gas Refrigerante Clase Climática Consumo de Energía Tensión / Frecuencia* Espesor Aislamiento Tapa Temperatura de aplicación	920 mm 1140 mm 2300 mm 125 L 110 L N/A R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 2,69 kWh/12hrs <sup>A</sup> 3,28 230V - 50Hz 90 mm Opaca · Blind · Ciega ≤ -16°C to 7h	860 mm 680 mm 720 mm 125 L 110 L N/A R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 2,69 kWh/12hrs <sup>A</sup> 3,28 230V - 50Hz 90 mm Opaca · Blind · Ciega ≤ -16°C to 6h	840 mm 1080 mm 1430 mm 90 L 90 L N/A R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 2,69 kWh/12hrs <sup>A</sup> 3,28 230V - 50Hz 80 mm Opaca · Blind · Ciega ≤ -16°C to 7h	900 mm 1180 mm 2300 mm 90 L 90 L N/A R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 2,69 kWh/12hrs <sup>A</sup> 3,28 230V - 50Hz 80 mm Opaca · Blind · Ciega ≤ -16°C to 7h

(A) Consumo até 12 horas de funcionamento contínuo · Consumption up to 12 hours of continuous use · Consumo de hasta 12 horas de consumo continuo

(1) Encomenda mínima 50 unidades · Minimum order 50 units · Pedido mínimo de 50 unidades

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta

## Linha VCV / THG Eutética VCV / THG Eutectic Line Línea VCV / THG Eutética



VCV 7

**6h**  
autonomia garantida  
autonomy guaranteed  
autonomía garantizada



Reservatório eutético  
Eutectic pack  
Termo eutético



THG 6FFE

## > VCV / THG

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS GENERALES	VCV 7	VCV 7B	THG 6FFE <sup>1</sup>
Comprimento Ext. Altura Exterior Profundidade Ext. Capacidade Bruta Capacidade Líquida Área de Exposição Gás Refrigerante Classe Climática Consumo Eléctrico Tensão / Frequência* Espessura Isolamento Porta / Tampa Temperatura de Funcionamento	Outer Lenght Outer Height Outer Depth Gross Capacity Net Capacity Display Area Refrigerant Climatic Class Power Consumption Tension / Frequency* Insulation Thickness Door / Lid Inner temperature range	Longitud Exterior Altura Exterior Fondo Exterior Volumen Bruto Volumen Neto Area de Exposición Gas Refrigerante Clase Climática Consumo de Energía Tensión / Frecuencia* Espesor Aislamiento Puerta / Tapa Temperatura de aplicación	655 mm 1895 mm 890 mm 453 L 327 L N/A R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 8,38 kWh/24hrs 9,39 230V - 50Hz 70 mm Opaca · Blind · Ciega -38°C to -24°C	860 mm 1360 mm 630 mm 300 L 300 L N/A R 290 Cl. 3S (25°C/60% HR) 5,14 kWh/24hrs 230V - 50Hz 70 mm Opaca · Blind · Ciega -38°C to -24°C	1035 mm 955 mm 700 mm 243 L 243 L N/A R 290 R 404A Cl. 4 (30°C/55% HR) 3,02 kWh/12hrs <sup>A</sup> 3,28 230V - 50Hz 90 mm Opaca · Blind · Ciega ≤ -16°C to 6h

(A) Consumo até 12 horas de funcionamento contínuo · Consumption up to 12 hours of continuous use · Consumo de hasta 12 horas de consumo continuo

(1) Encomenda mínima 50 unidades · Minimum order 50 units · Pedido mínimo de 50 unidades

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta





## SOLUÇÕES PARA BEBIDAS BEVERAGES SOLUTIONS SOLUCIONES PARA BEBIDAS

- > COOLCELL
- > LINHA VCV
- > CHECKOUT
- > THB 6R

- > COOLCELL
- > VCV LINE
- > CHECKOUT
- > THB 6R

- > COOLCELL
- > LÍNEA VCV
- > CHECKOUT
- > THB 6R

# COOLCELL Refrigerador

## COOLCELL Refrigerator

### COOLCELL Refrigerador



Luz LED  
LED lighting  
Iluminación LED



## > COOLCELL

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Iluminação  
Temperatura de  
funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Class  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Lighting  
Inner temperature  
range

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Area de Exposición  
Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Iluminación  
Temperatura de  
aplicación

### Coolcell

600 mm  
2020 mm  
680 mm  
288 L  
193 L  
0,46 m<sup>2</sup>  
R 290  
Cl. 3 (25°C/60% HR)  
18,8 kWh/24h  
230V - 50Hz  
55 mm  
LED  
0°C to 8°C



# Linha VCV Refrigeradores VCV Refrigerator Line Línea VCV Refrigeradores



Canopy luminoso personalizado  
 Customized light box canopy  
 Cajón luminoso personalizado

VCV 2B

## > VCV

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS GENERALES	VCV 2B
Comprimento Ext. Altura Exterior Profundidade Ext. Capacidade Bruta Capacidade Líquida Área de Exposição Gás Refrigerante Classe Climática Consumo Energético Tensão / Frequência* Espessura Isolamento Porta Temperatura de funcionamento	Outer Lenght Outer Height Outer Depth Gross Capacity Net Capacity Display Area Refrigerant Climatic Conditions Power Consumption Tension / Frequency* Insulation Thickness Door Inner temperature range	Longitud Exterior Altura Exterior Fondo Exterior Volumen Bruto Volumen Neto Area de Exposición Gas Refrigerante Clase Climática Consumo de Energía Tensión / Frecuencia* Espesor Aislamiento Puerta Temperatura de aplicación	605 mm 1935 mm 620 mm 419 L 350 L 0,68 m² R 134a                      R 600a Cl. 4 (30°C/55% HR) 3,32 kwh/24h              2,77 230V - 50Hz 55 mm Vidro · Glass · Cristal 0°C to 8°C



VCV 8



VCV 13R

NOVO LANÇAMENTO  
NEW LAUNCH  
NUEVO LANZAMIENTO



VCV 4R

## > VCV

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Área de Exposição  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Consumo Energético  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Porta  
Temperatura de funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Display Area  
Refrigerant  
Climatic Conditions  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Door  
Inner temperature range

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Area de Exposición  
Gas Refrigerante  
Clase Climática  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Puerta  
Temperatura de aplicación

### VCV 8

610 mm  
960 mm  
555 mm  
187 L  
114 L  
0,30 m<sup>2</sup>  
R 600a  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
1,7 kWh/24hrs  
230V - 50Hz  
55 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
0°C to 8°C

### VCV 4R

550 mm  
600 mm  
610 mm  
76 L  
66 L  
0,14 m<sup>2</sup>  
-  
-  
-  
-  
-

### VCV 13R

475 mm  
905 mm  
580 mm  
75 L  
72 L  
0,14 m<sup>2</sup>  
R 134a  
Cl. 4 (30°C/55% HR)  
2,06 kWh/24hrs  
230V - 50Hz  
55 mm  
Vidro · Glass · Cristal  
0°C to 8°C



# CHECKOUT / THB 6R Refrigeradores

## CHECKOUT / THB 6R Refrigerators

### CHECKOUT / THB 6R Refrigeradores



CHECKOUT



THB 6R

> CHECKOUT / THB 6R

INFORMAÇÃO GERAL	GENERAL DATA	DATOS GENERALES	CHECKOUT	THB 6R
Comprimento Ext.	Outer Lenght	Longitud Exterior	615 mm	1000 mm
Altura Exterior	Outer Height	Altura Exterior	930 mm	920 mm
Profundidade Ext.	Outer Depth	Fondo Exterior	730 mm	630 mm
Capacidade Bruta	Gross Capacity	Volumen Bruto	104 L	293 L
Capacidade Líquida	Net Capacity	Volumen Neto	87 L	252 L
Área de Exposição	Display Area	Area de Exposición	--	N/A
Gás Refrigerante	Refrigerant	Gas Refrigerante	R 134a	R 134a
Classe Climática	Climatic Conditions	Clase Climática	Cl. 3 (25°C/60% HR)	Cl. 4 (30°C/55% HR)
Consumo Energético	Power Consumption	Consumo de Energía	3,80 kwh/24h	3,50 kwh/24h
Tensão / Frequência*	Tension / Frequency*	Tensión / Frecuencia*	230V - 50Hz	230V - 50Hz
Espessura Isolamento	Insulation Thickness	Espesor Aislamiento	55 mm	55 mm
Tampa	Lid	Tapa	N/A	Opaca · Blind · Ciega
Temperatura de funcionamento	Inner temperature range	Temperatura de aplicación	0°C to 8°C	0°C to 8°C



## SOLUÇÕES DOMÉSTICAS HOUSE HOLD APPLIANCES SOLUCIONES DOMÉSTICAS

- > LINHA THC
- > LINHA CN
- > LINHA FN

- > THC LINE
- > CN FREEZERS
- > FN REFRIGERATORS

- > LÍNEA THC
- > LÍNEA CN
- > LÍNEA FN



# Linha THC Congeladores THC Freezer Line Línea THC Congeladores



THC 420



THC 305

## > THC

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Consumo Eléctrico  
 Eficiência Energética  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Tampa  
 Cestos  
 Temperatura de funcionamento

### GENERAL DATA

Outer Lenght  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Power Consumption  
 Energetic Efficiency  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Lid  
 Baskets  
 Inner temperature range

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Gas Refrigerante  
 Clase Climática  
 Consumo de Energía  
 Eficiencia Energetica  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Tapa  
 Cestos  
 Temperatura de aplicación

### THC 170<sup>1</sup>

595 mm  
 900 mm  
 730 mm  
 133 L  
 133 L  
 R 600a  
 T  
 0,51 kWh/24h  
 A+  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Opaca · Blind · Ciega  
 1  
 -24°C to -16°C

### THC 220

800 mm  
 900 mm  
 730 mm  
 202 L  
 202 L  
 R 600a  
 T  
 0,61 kWh/24h  
 A+  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Opaca · Blind · Ciega  
 1  
 -24°C to -16°C

### THC 305

1000 mm  
 900 mm  
 730 mm  
 293 L  
 293 L  
 R 600a  
 T  
 0,73 kWh/24h  
 A+  
 230V - 50Hz  
 70 mm  
 Opaca · Blind · Ciega  
 1  
 -24°C to -16°C

(1) Colocação de cestos só por pedido · Basket possibility only by request · Posibilidad de cestos solo por pedido

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta



THC 600

Pormenor interior  
Inside detail  
Detalle interior



Painel de controlo  
Control panel  
Panel de control

Esgoto  
Drain  
Desagüe



Termómetro  
Thermometer  
Termómetro

THC 420	THC 520	THC 600 <sup>1</sup>	THC 800 <sup>1</sup>
1260 mm	1500 mm	1650 mm	2000 mm
900 mm	900 mm	900 mm	900 mm
730 mm	730 mm	790 mm	790 mm
362 L	448 L	526 L	650 L
362 L	448 L	526 L	650 L
R 600a	R 600a	R 404A	R 404A
T	T	T	T
0,83 kWh/24hrs	0,95 kWh/24hrs	4,32 kWh/24hrs	5,40 kWh/24hrs
A+	A+	-	-
230V - 50Hz	230V - 50Hz	230V - 50Hz	230V - 50Hz
70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
Opaca · Blind · Ciega	Opaca · Blind · Ciega	Opaca · Blind · Ciega	Opaca · Blind · Ciega
1	1	-	-
-24°C to -16°C	-24°C to -16°C	-24°C to -16°C	-24°C to -16°C

(1) Colocação de cestos só por pedido · Basket possibility only by request · Posibilidad de cestos solo por pedido

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta



# Linha CN Congeladores CN Freezer Line Línea CN Congeladores



CS 130



CN 250

> CN

## INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Eficiência Energética  
Consumo Elétrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Porta  
Temperatura  
de funcionamento  
Performance

## GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Refrigerant  
Climatic Class  
Energetic Efficiency  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Door  
Inner temperature  
range  
Performance

## DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Gas Refrigerante  
Clase Climática  
Eficiencia Energética  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Puerta  
Temperatura de  
aplicación  
Rendimiento

## CN/CS 130

555 mm  
855 mm  
595 mm  
128 L  
116 L  
R 600a  
T  
A  
0,57 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind · Ciega  
-24°C to -18°C



## CN 210<sup>1</sup>

555 mm  
1170 mm  
595 mm  
175 L  
138 L  
R 134a  
T  
A  
1,40 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind · Ciega  
-24°C to -18°C



## CN 250

555 mm  
1510 mm  
595 mm  
215 L  
176 L  
R 134a  
T  
A  
1,50 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind · Ciega  
-24°C to -18°C



Disponível em branco (FN), cinzento (FS) e castanho (FB) · Available in white (FN), silver (FS) and brown (FB) · Disponible en blanco (FN), gris (FS) y marrón (FB)



Conservação por períodos longos a temperatura inferior a -18°C  
Long term storage at temperature below -18°C  
Conservación por períodos largos a temperatura inferior a -18°C

(1) Encomenda mínima 50 unidades · Minimum order 50 units · Pedido mínimo de 50 unidades

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta

# Linha FN Frigoríficos FN Fridge Line Línea FN Frigoríficos



FN 290



FN 220

## > FN

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
Altura Exterior  
Profundidade Ext.  
Capacidade Bruta  
Capacidade Líquida  
Gás Refrigerante  
Classe Climática  
Eficiência Energética  
Consumo Eléctrico  
Tensão / Frequência\*  
Espessura Isolamento  
Porta

Temperatura de  
funcionamento  
Performance

### GENERAL DATA

Outer Length  
Outer Height  
Outer Depth  
Gross Capacity  
Net Capacity  
Refrigerant  
Climatic Class  
Energetic Efficiency  
Power Consumption  
Tension / Frequency\*  
Insulation Thickness  
Door

Inner temperature  
range  
Performance

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
Altura Exterior  
Fondo Exterior  
Volumen Bruto  
Volumen Neto  
Gas Refrigerante  
Clase Climática  
Eficiencia Energetica  
Consumo de Energía  
Tensión / Frecuencia\*  
Espesor Aislamiento  
Puerta

Temperatura de  
aplicación  
Rendimiento

#### FN 140

555 mm  
850 mm  
595 mm  
140 L  
113 L  
R 134a  
T  
A  
0,46 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind  
Ciega  
0°C to 8°C



#### FN 160<sup>1</sup>

555 mm  
850 mm  
595 mm  
141 L  
121 L  
R 134a  
T  
A  
0,48 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind  
Ciega  
0°C to 8°C



#### FN 220

555 mm  
1170 mm  
595 mm  
99 L  
99 L  
R 600a  
T  
A  
0,49 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind  
Ciega  
0°C to 8°C



#### FN 240

555 mm  
1170 mm  
595 mm  
214 L  
185 L  
R 134a  
T  
A  
0,52 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind  
Ciega  
0°C to 8°C



#### FN 290<sup>1</sup>

555 mm  
1495 mm  
595 mm  
278 L  
270 L  
R 134a  
R 600a  
T  
A  
0,74 kWh/24h  
230V - 50Hz  
65 mm  
Opaca · Blind  
Ciega  
0°C to 8°C



Disponível em branco (FN), cinzento (FS) e castanho (FB) · Available in white (FN), silver (FS) and brown (FB) · Disponible en blanco (FN), gris (FS) y marrón (FB)



Conservação por períodos longos a temperatura inferior a -18°C  
Long term storage at temperature below -18°C  
Conservación por períodos largos a temperatura inferior a -18°C



Descongelamento automático com evaporação de água no compartimento de refrigeração  
Automatic defrosting with water evaporation in the refrigeration compartment  
Descongelación automática con evaporación del agua en el compartimento de refrigeración

(1) Encomenda mínima 50 unidades · Minimum order 50 units · Pedido mínimo de 50 unidades

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta



# Linha FN DP Frigoríficos FN DP Fridge Line Línea FN DP Frigoríficos



FN 220 DP



FS 260 DP

## > FN DP

### INFORMAÇÃO GERAL

Comprimento Ext.  
 Altura Exterior  
 Profundidade Ext.  
 Capacidade Bruta  
 Capacidade Líquida  
 Gás Refrigerante  
 Classe Climática  
 Eficiência Energética  
 Consumo Eléctrico  
 Tensão / Frequência\*  
 Espessura Isolamento  
 Porta

Temperatura de  
 funcionamento  
 Performance

### GENERAL DATA

Outer Length  
 Outer Height  
 Outer Depth  
 Gross Capacity  
 Net Capacity  
 Refrigerant  
 Climatic Class  
 Energetic Efficiency  
 Power Consumption  
 Tension / Frequency\*  
 Insulation Thickness  
 Door

Inner temperature  
 range  
 Performance

### DATOS GENERALES

Longitud Exterior  
 Altura Exterior  
 Fondo Exterior  
 Volumen Bruto  
 Volumen Neto  
 Gas Refrigerante  
 Clase Climática  
 Eficiencia Energética  
 Consumo de Energía  
 Tensión / Frecuencia\*  
 Espesor Aislamiento  
 Puerta

Temperatura de  
 aplicación  
 Rendimiento

### FN 220 DP

555 mm  
 1255 mm  
 595 mm  
 142 L  
 142 L  
 R600a  
 T  
 A  
 0,52 kWh/24h  
 230V - 50Hz  
 65 mm  
 Opaca · Blind  
 Ciega  
 0°C to 8°C



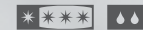
### FN/FB/FS 260 DP<sup>1</sup>

555 mm  
 1495 mm  
 595 mm  
 -  
 -  
 R600a  
 T  
 -  
 -  
 230V - 50Hz  
 65 mm  
 Opaca · Blind  
 Ciega  
 0°C to 8°C



### FN/FB/FS 280 DP

555 mm  
 1565 mm  
 595 mm  
 180 L  
 180 L  
 R 600a  
 T  
 A  
 0,71 kWh/24h  
 230V - 50Hz  
 65 mm  
 Opaca · Blind  
 Ciega  
 0°C to 8°C



Disponível em branco (FN), cinzento (FS) e castanho (FB) · Available in white (FN), silver (FS) and brown (FB) · Disponible en blanco (FN), gris (FS) y marrón (FB)



Conservação por períodos longos a temperatura inferior a -18°C  
 Long term storage at temperature below -18°C  
 Conservación por períodos largos a temperatura inferior a -18°C



Descongelamento automático com evaporação de água no compartimento de refrigeração  
 Automatic defrosting with water evaporation in the refrigeration compartment  
 Descongelación automática con evaporación del agua en el compartimento de refrigeración

(1) Encomenda mínima 50 unidades · Minimum order 50 units · Pedido mínimo de 50 unidades

(\*) Valores em outras tensões / frequências sob consulta · Values in other tensions / frequencies under consultation · Valores para otras tensiones / frecuencias hasta de consulta

# SUSTENTABILIDADE SUSTAINABILITY SOSTENIBILIDAD



## Sustentabilidade e eficiência Energética

As questões ambientais e do desenvolvimento sustentável são temas prioritários para o grupo Fricon.

A Fricon está certificada com a norma NP EN ISO 9001, reforçando a sua política de elevados padrões de qualidade, para a total satisfação e expectativas dos seus clientes.

## Sustainability and Energy Efficiency

Environmental and sustainable development are priority issues for the Fricon Group.

Fricon is certified by the standard NP EN ISO 9001, reinforcing its high quality standards policy for overall customer satisfaction and expectations.

## Sostenibilidad y eficiencia energética

Las cuestiones medioambientales y el desarrollo sostenible son temas prioritarios para el Grupo Fricon.

Fricon está certificada en la norma NP EN ISO 9001, reforzando su política de elevados patrones de calidad, para la total satisfacción y expectativas de sus clientes.







FRIGOCON · INDÚSTRIA DE FRIO E CONGELAÇÃO S.A.

Rua das Calçadas 568 · 4480-492 Touguinha · Vila do Conde · Portugal · Tel. +351 252 640 140  
Fax On-line +351 218 647 113 · geral@fricon.pt · www.fricon.pt

FRICON ESPAÑA

C/ Papiro, 12; P.E. La Cantueña · 28947 Fuenlabrada (Madrid) · España · Tel +34 916 214 979  
Fax +34 916 421 472 · general@fricon.es · www.fricon.es



UNIÃO EUROPEIA

Fundos Europeus Estruturais  
e de Investimento