

# 10. Murales

Multidecks / Murales



**Waterin**  
Sistema Waterloop R290 de Infrío



336-339

Serie / Series / Série

**SMDG  
SMPB**  
Edimburgo



342-345

Serie / Series / Série

**SMDCP**  
Dublín



346-347

Serie / Series / Série

**SMP**  
Glasgow



348-349

Serie / Series / Série

**VEG**  
Elegance



350-351

Serie / Series / Série

**MDCP**  
Rotterdam



352-359

Serie / Series / Série

**MP**  
Munich



360-365

Serie / Series / Série

**MSBA** Oporto  
**MSDCBA**  
Orleans



366-367

Serie / Series / Série

**MDR**  
Rimini



368-375

Serie / Series / Série

**MDG**  
Portland



376-383

Serie / Series / Série

**MDGU**  
Detroit



384-393

Serie / Series / Série

**MPB**  
Oslo



394-405

Serie / Series / Série

**MBT**  
Toronto



406-413

Serie / Series / Série

**MBTU**  
Montreal



414-415

Serie / Series / Série

**MBTP**  
Vancouver



416-417

Serie / Series / Série

**Opciones**  
**Options**  
**Options**

418-419

Serie / Series / Série

**Sigilus**  
**Intarbox**  
**Waterloop**



420-429

Serie / Series / Série

**Intarcube**

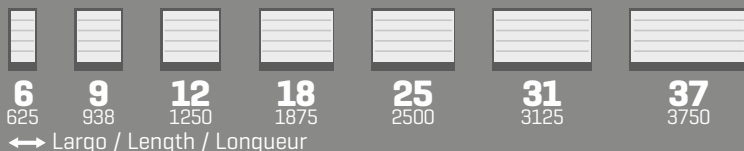


430-431



## 10. Murales Multidecks / Murales

Amplio rango dimensional para ofrecer la máxima capacidad.  
Wide dimensional range for maximum capacity.  
Une large gamme dimensionnelle pour offrir une capacité maximale.



Máxima visibilidad de producto expuesto.  
Maximum visibility of displayed product.  
Visibilité maximale du produit exposé.



### Iluminación / Lighting / Éclairage

Incorporación de iluminación LED, llegando a reducir el consumo energético entre un 80% y 90%, respecto a una bombilla tradicional. RGB opcional.

LED lighting incorporated, reducing energetic consumption between 80% and 90% respect to a traditional light bulb. RGB optional.

Éclairage LED, réduisant la consommation énergétique entre 80% et 90%, par rapport à une ampoule traditionnelle. RGB optionnel.



Rango completo de temperaturas.  
Full temperature range.  
Gamme de température complète.

| Tª Prod.      |  | Tª Aplic. |         |
|---------------|--|-----------|---------|
| M0: -1/+4°C   |  | -1/+1°C   | 🍷 🍹     |
| M1: -1/+5°C   |  | 0/+2°C    | 🍷 🍹 🥛   |
| M2: -1/+7°C   |  | +2/+4°C   | 🍷 🍹 🥛 🥤 |
| H1: +1/+10°C  |  | +4/+6°C   | 🥛 🥤     |
| L1: -15/-18°C |  | -23/-25°C | ❄️      |

**Estantes regulables e inclinables optimizados para cada ancho, mejorando la capacidad de carga sin reposiciones.**

Adjustable and tilting shelves optimised for each width, improving load capacity without repositioning.

Des étagères réglables et inclinables optimisées pour chaque largeur, améliorant la capacité de charge sans repositionnement.



**Amplias posibilidades de personalización: amplia gama de colores, laterales, accesorios...**

Extensive customisation possibilities: wide range of colours, sides, accessories...

Possibilités de personnalisation étendues : large gamme de couleurs, de côtés, d'accessoires...



Puertas / Doors / Portes

#### SLIM

**Puerta estándar de gran aislamiento**

Standard door highly efficient

Porte standard très isolée

**Cristales dobles templados, carga de Argón 90%, integración total, bisagras oleodinámicas, cierre automático 0-85°.**

Tempered double glass, Argon charge 90%, fully integrated, oleodynamic hinges, automatic closing 0-85°.

Double vitrage trempé, charge d'Argon 90%, intégration totale, charnières oléodynamiques, fermeture automatique 0-85°.

Puertas / Doors / Portes

#### TOTAL LOOK

**Cristal doble completamente transparente**

Fully transparent double glass door

Porte en verre double entièrement transparente

**Cristales dobles templados, carga de Argón 90%, integración total, bisagras oleodinámicas, cierre automático 0-85°.**

Tempered double glass, Argon charge 90%, fully integrated, oleodynamic hinges, automatic closing 0-85°.

Double vitrage trempé, charge d'Argon 90%, intégration totale, charnières oléodynamiques, fermeture automatique 0-85°.

## 10. Murales Multidecks / Murales

Régimen de temperaturas / Temperature range / Régime de températures (ISO23953)

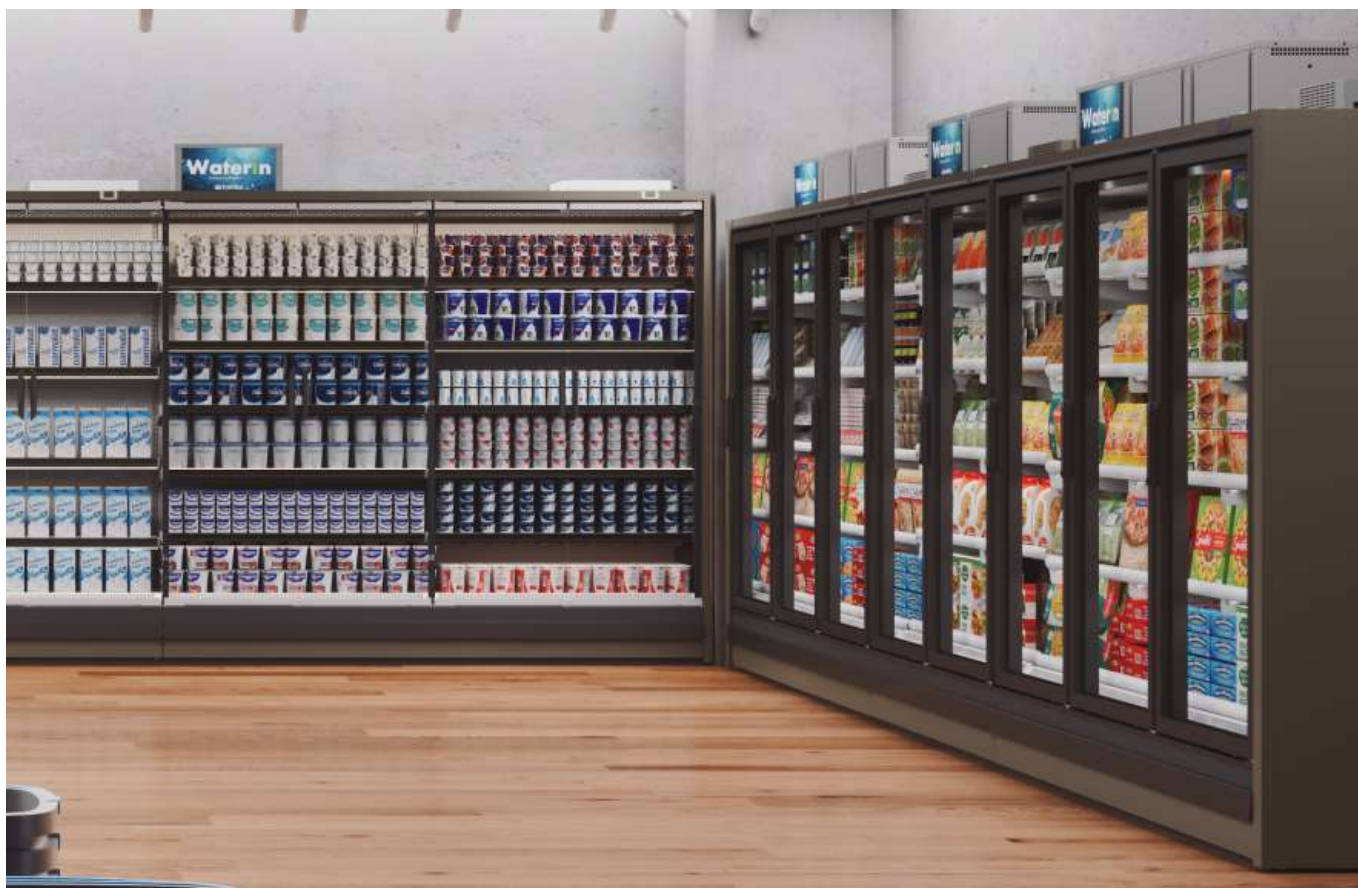
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Tª Prod.   Tª Aplic.<br/><b>M0: -1/+4°C   -1/+1°C</b></p> <p> Carne / Meat / Viande<br/> Pescado / Fish / Poisson</p>                                       | <p>Tª Prod.   Tª Aplic.<br/><b>M1: -1/+5°C   0/+2°C</b></p> <p> Carne / Meat / Viande<br/> Pescado / Fish / Poisson<br/> 4ª Gama / 4TH Range / 4ème Gamme<br/> Comida preparada / Grab &amp; Go / Plats préparés</p> | <p>Tª Prod.   Tª Aplic.<br/><b>M2: -1/+7°C   +2/+4°C</b></p> <p> Charcutería / Deli / Charcuterie<br/> Bebidas / Cold drinks / Boissons<br/> Lacteos / Dairy / Laitiers</p> |
| <p>Tª Prod.   Tª Aplic.<br/><b>H1: +1/+10°C   +4/+6°C</b></p> <p> Lacteos / Dairy / Laitiers<br/> Frutas y verduras / Fruit vegetables / Fruits et légumes</p> | <p>Tª Prod.   Tª Aplic.<br/><b>L1: -15/-18°C   -23/-25°C</b></p> <p> Congelados / Frozen foods / Produits surgelés</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### WATERIN

Waterin son muebles de refrigeración comercial para la conservación de productos refrigerados y congelados, con unidades individuales eco R290 y sistema de condensación por agua que cumplen con el reglamento F-GAS.

Waterin are commercial refrigeration display cases for the preservation of refrigerated and frozen products, with individual R290 eco units and water condensation system complying with F-GAS regulations.

Les meubles Waterin sont un mobilier frigorifiques commerciales conçues pour la conservation des produits réfrigérés et surgelés. Ils intègrent des unités individuelles eco R290 et un système de condensation à eau, conformes à la réglementation F-GAS.



## Iluminación LED / LED Lighting / Éclairage LED

Los sistemas de iluminación Led te ayudan a destacar en el punto de venta manteniendo la máxima frescura en su conservación. Baja emisión de calor, bajo consumo de energía y su alto rendimiento lumínico.

LED lighting systems help you stand out at the point of sale while maintaining maximum freshness in its conservation. Low heat emission, low energy consumption and high light output.

Les systèmes d'éclairage à LED permettent de mettre en valeur les produits en point de vente tout en préservant leur fraîcheur maximale. Ils offrent une faible émission de chaleur, une faible consommation d'énergie et un rendement lumineux élevé.



## Puertas / Doors / Portes ECO / ECO T / ECOFREEZE

Las puertas **Eco** combinan eficiencia energética y diseño funcional, reduciendo el consumo eléctrico y optimizando la conservación de los productos refrigerados.

Las puertas **Eco T** eliminan los distanciadores verticales, ofreciendo máxima visibilidad del producto y mejorando la eficiencia energética con un diseño innovador.

Las puertas **EcoFreeze** con diseño innovador para congelación, con triple cristal y cámaras de argón que maximizan el aislamiento, eliminando resistencias para reducir el consumo energético sin perder rendimiento.

**Eco** doors combine energy efficiency and functional design, reducing power consumption and optimizing the preservation of refrigerated products.

**Eco T** doors eliminate vertical spacers, offering maximum product visibility and improving energy efficiency with an innovative design.

**EcoFreeze** doors with an innovative design for freezing, with triple glazing and argon chambers that maximize insulation, eliminating resistances to reduce energy consumption without losing performance.

Portes **Eco**: allient efficacité énergétique et design fonctionnel, réduisant la consommation d'électricité et optimisant la conservation des produits réfrigérés.

Portes **Eco T**: éliminent les entretoises verticales, offrant une visibilité maximale des produits et améliorant l'efficacité énergétique grâce à un design innovant.

Portes **EcoFreeze**: conçues pour la congélation, elles disposent d'un triple vitrage et de chambres d'argon qui maximisent l'isolation, éliminant les résistances pour réduire la consommation d'énergie sans compromettre les performances.



# Waterin

Sistema Waterloop R290 de Infrico

hasta  
**-25%**

Sistema eficiente, hasta el 25% de ahorro de energía.  
Efficient system with up to 25% energy saving.  
Système efficace avec jusqu'à 25 % d'économies d'énergie.

**-75%**

75% reducción carga refrigerante.  
75% refrigerant charge reduction.  
Réduction de 75 % de la charge de réfrigérant.

**0€**

Refrigerantes naturales SIN TASA.  
Natural refrigerants WITHOUT CHARGE.  
Réfrigérateurs naturels SANS TÂCHE.



Mínima carga refrigerante, aprox. 0.1kg/kw.  
Minimum refrigerant load, aprox. 0.1kg/kw.  
Charge minimale de réfrigérant, avec environ 0,1 Kg/kw de réfrigération.



Flexibilidad de implantación.  
Flexibility of implementation.  
Flexibilité de mise en oeuvre.



Posibilidad de recuperación de calor en la instalación.  
Possibility of heat recovery in the installation.  
Possibilité de récupération de chaleur dans l'installation.



Condensadores sin mantenimiento.  
Maintenance-free condensers.  
Condensateurs de maintenance.



Posible eliminación de la sala de máquinas.  
Possible elimination of the machine room.  
Élimination possible, dans de nombreux cas, de la salle des machines.



Eliminación de riesgos típicos de inst. centralizadas.  
Elimination of the typical risks of central. installations.  
Élimination des risques typiques des installations centralisées.



Menor riesgo de fugas.  
Reduced risk of leakage.  
Moins de risques de fuites.



El ahorro energético y el cuidado del medio ambiente son dos factores claves que han impulsado la iniciativa Waterin.

#### **¿Qué es Waterin?**

Waterin son muebles de refrigeración comercial para la conservación de productos refrigerados y congelados, con unidades individuales R290 y sistema de condensación por agua.

#### **¿Dónde podemos instalar este sistema?**

Este sistema es óptimo para instalaciones que cumplan los siguientes condicionantes:

- Sala de ventas de hasta 1400m<sup>2</sup> con aproximadamente hasta 40kW frigoríficos.
- Temperatura de trabajo exterior (DryCooler) máxima de 48°C.

#### **¿Este nuevo sistema requiere un proyecto de instalación?**

El sistema Waterin no requiere instalación frigorífica porque son muebles con la unidad ya instalada y cargada desde fábrica, aunque su implantación requiere un cálculo de instalación para el dimensionado de las tuberías de agua, el DryCooler, el sistema hidráulico necesarios y su ubicación, etc.

#### **Beneficios del sistema Waterin**

Waterin por ser un sistema ecológico y de condensación por agua ofrece múltiples beneficios en la refrigeración comercial. Mayor eficiencia energética, menor impacto ambiental y mejor control de temperatura son sólo algunas de sus ventajas.



Saving energy and respect for the environment are two key factors that have driven the Waterin initiative.

#### **What's Waterin?**

Waterin are commercial refrigeration display cases for the preservation of refrigerated and frozen products, with individual R290 units and water condensation system.

#### **Where do we install this system?**

This system is ideal for installations that meet the following conditions:

- Supermarkets up to 1400m<sup>2</sup> with approximately up to 40kW of refrigeration capacity.
- Outdoor working temperature (DryCooler) max. 48°C.

#### **Is an installation project required?**

The Waterin system doesn't require refrigeration installation because it's display cases with the unit already installed and loaded from the factory, although its implementation requires an installation calculation for the dimensioning of the water pipes, the DryCooler, the necessary hydraulic system and its location, etc.

#### **Benefits of Waterin**

Waterin is an environmentally friendly, water condensing system that offers multiple benefits in commercial refrigeration. Greater energy efficiency, lower environmental impact and better temperature control are just some of its advantages.



Les économies d'énergie et le respect de l'environnement sont deux facteurs qui ont motivé l'initiative Waterin.

#### **Qu'est-ce que Waterin?**

WaterIn est une armoire de réfrigération commerciale pour les températures positives et négatives de stockage des produits, avec des unités R290 individuelles et un système de condensation à l'eau.

#### **Où peut-on installer ce système?**

Ce système est optimal pour les installations qui répondent aux conditions suivantes :

- Salle de vente jusqu'à 1400 m<sup>2</sup> avec environ jusqu'à 40kW d'unités de réfrigération
- Température extérieure de travail (DryCooler) maximale de 48°C.

#### **Ce nouveau système nécessite-t-il un projet d'installation?**

Le système Waterin ne nécessite pas d'installation frigorifique car il s'agit d'un meuble avec l'unité déjà installée et chargée en usine, bien que sa mise en œuvre dans la salle de vente nécessite un calcul de l'installation du système de condensation de l'eau et de ses composants.

#### **Quels sont les avantages du système WaterIn ?**

WaterIn est un système écologique à condensation par eau qui offre de multiples avantages dans le domaine de la réfrigération commerciale. Une meilleure efficacité énergétique, un impact environnemental réduit et un meilleur contrôle de la température ne sont que quelques-uns de ses avantages.



# Waterin

Sistema Waterloop R290 de Infrico

Unidades R290 condensados por agua de Temperatura Positiva.

R290 units, Positive Temperature water condensed.

Unités R290 à condensation par eau à Température Positive.

Unidades R290 condensados por agua de Temperatura Negativa.

R290 units, Negative Temperature water condensed.

Unités R290 à condensation par eau à Température négative.



Posibilidad de recuperación de calor para calefacción o agua caliente sanitaria.

Possibility of heat recovery for heating or sanitary hot water.

Possibilité de récupération de chaleur pour le chauffage ou l'eau chaude sanitaire.

Unidades R290 condensados por agua de Temperatura Positiva.

R290 units, Positive Temperature water condensed.

Unités R290 à condensation par eau à Température Positive.



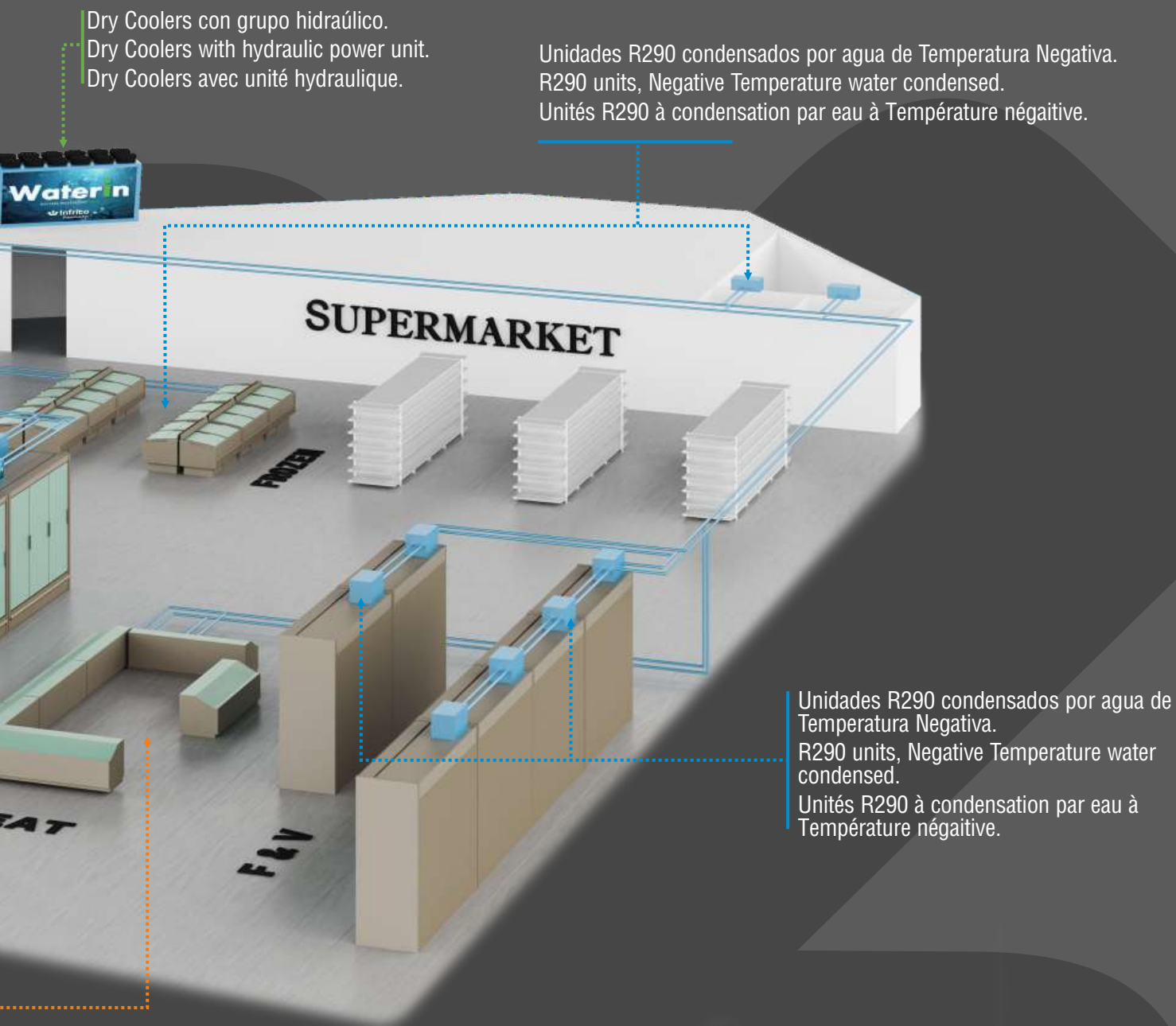
**MDGW  
MDGW22**

MS(12-18-25-37) DGW M1-M2-H1  
MN(12-18-25-37) DGW M1-M2-H1  
ML(12-18-25-37) DGW M1-M2-H1  
MN(12-18-25-37) DGW22 M1-M2-H1  
ML(12-18-25-37) DGW22 M1-M2-H1



**MBTW**

MN(2P-3P) BTW L1  
MN(2P-3P) BTW22 L1



# Murales

Vertical multidecks display cases  
Murales





# MS BA/DC BA

## Murales Experience para Quesos y Bacalao

Plug in R-290 Experience multidecks for cheese and codfish

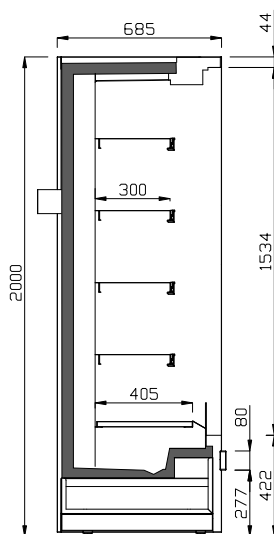
Murale Experience de réfrigération groupe incorporé R-290 pour le fromage et la morue



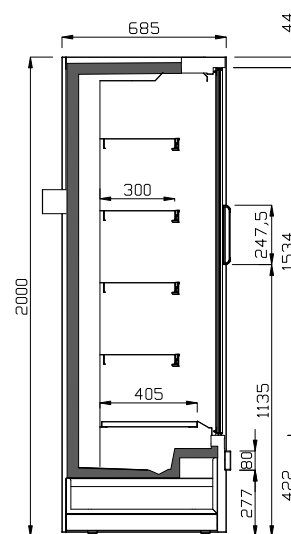
MS 9 BA



MS 12 DC BA



MS BA (OPORTO)



MS DC BA (ORLEANS)

# Oporto/Orleans

CATÁLOGO GENERAL / GENERAL CATALOGUE / CATALOGUE GÉNÉRAL 

Serie / Series / Série **MSBA (OPORTO)**  
Serie / Series / Série **MSDCBA (ORLEANS)**

 **S: 685**

MODELO  
MODELE  
MODÈLE

QUESOS / CHEESE / FROMAGE



**MS 9 BA M1**



**MS 12 BA M1**

BACALAO / CODFISH / MORUE



**MS 9 DC BA M1**



**MS 12 DC BA M1**

| Precio<br>Price<br>Prix                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                |                            |                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Medidas<br>Measures<br>Mesures [mm]                                                                                                        | 938<br>x 685<br>x 2000 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1250<br>x 685<br>x 2000 mm.                                                                                                                    | 938<br>x 685<br>x 2000 mm. | 1250<br>x 685<br>x 2000 mm. |
| T°. Prod.   Aplic.<br>Prod. T°.   Applic. T°. [°C]<br>Temp. Prod.   Temp. Appliq.                                                          | <b>M1: -1/+5°C   0/+2°C</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Clase Climática<br>Climatic class<br>Classe climatique [°C]                                                                                | 3 / 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Tensión/Frecuencia<br>Electrical data<br>Tension électrique                                                                                | 230V/1ph/50Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Controlador<br>Controller<br>Régulateur                                                                                                    | Digital                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Material<br>Material<br>Matériel [EXT/INT]                                                                                                 | EXT: Acero inox AISI304 / Stainless Steel AISI304 / Acier inox AISI304<br>INT: Acero inox AISI304 (ventiladores, cubre evaporador, cuba) / Stainless Steel AISI304 (fans, cooler cover, tank) / Acier inox AISI304 (ventilateurs, couvercle évaporateur, bac)<br>INT en contacto con producto / in contact with product / en contact avec le produit : Acero inox AISI316 / Stainless Steel AISI316 / Acier inox AISI316 |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Aislamiento<br>Isolation<br>Isolation [mm]                                                                                                 | 40kg/m³ / Free CFC's / Zero ODP-GWP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Capacidad<br>Capacity<br>Capacité [L]                                                                                                      | 321                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 428                                                                                                                                            | 321                        | 428                         |
| Superficie exposición<br>Surface exhibition<br>Surface d'exposition [x m²]                                                                 | 1,51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,01                                                                                                                                           | 1,51                       | 2,01                        |
| Compresor<br>Compressor<br>Compresseur [HP]                                                                                                | 3/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3/4                                                                                                                                            | 1                          | 1+1/4                       |
| Niveles Exposición<br>Exposition Levels<br>Niveaux d'exposition                                                                            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Costados [2]<br>Sides [2]<br>Joues [2] [mm]                                                                                                | 40+40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Sistema de frío<br>Cooling System<br>Système de froid                                                                                      | Ventilado / Ventilated / Ventilé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Desescarche<br>Defrost<br>Dégivrage                                                                                                        | Automático / Automatic / Automatique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Evaporación<br>Evaporation<br>Évaporation                                                                                                  | Forzada / Forced / Ventilé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Potencia<br>Power<br>Puissance [W]                                                                                                         | 858                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1250                                                                                                                                           | 602                        | 715                         |
| Potencia frig.<br>Cooling capacity<br>Puissance Frig. [W A<br>-10°C]                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                |                            |                             |
| Consumo<br>Consumption<br>Consommation [kWh/<br>24h]                                                                                       | 10,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 14,9                                                                                                                                           | 8,9                        | 9,9                         |
| Refrigerante<br>Refrigerant<br>Gaz                                                                                                         | <b>R-290</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                |                            |                             |
| <b>Colores estándar</b><br>Standar colors<br>Couleurs standard<br><br><b>Laterales disponibles</b><br>Available sides<br>Joues disponibles | Color exterior / Exterior color / Couleur extérieure<br> Acero inox                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                |                            |                             |
|                                                                                                                                            | Color interior / Interior color / Couleur intérieure<br> Acero inox                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                |                            |                             |
|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <br>Lateral Espejo<br>Mirror end panels<br>Joue Miroir    |                            |                             |
|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <br>Lateral Display<br>Display end panels<br>Joue Display |                            |                             |

