



WaterIn

Sistema Waterloop R290 de Infrico

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 1400 m² con aproximadamente hasta 40kW frigoríficos.
- Temperatura de trabajo exterior (DryCooler) máxima 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 dimensionamiento 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 solo 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 1400 m² 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.

hasta
25%

Sistema eficiente
con hasta 25% ahorro de energía

Efficient system with up
to 25% energy saving

75%

75% Reducción carga
refrigerante

75% Refrigerant charge
reduction



Mínima carga refrigerante con
aproximadamente 0,1 kg/kw frigorífico

Minimum refrigerant load with approx.
0.1 kg/kw refrigerant



Flexibilidad
de implantación

Flexibility
of implementation



Posibilidad de recuperación de
calor en la instalación

Possibility of heat recovery in the
installation

0€

0 € Refrigerantes
naturales sin tasa

0 € Natural refrigerants
without charge



Condensadores sin
mantenimiento

Maintenance-free
condensers



Posible eliminación, en muchos
casos, de la sala de máquinas

Possible elimination, in many cases,
of the machine room



Eliminación de los riesgos típicos
de las instalaciones centralizadas

Elimination of the typical risks of
centralised installations



Menor riesgo
de fugas

Reduced risk
of leakage

Waterin

Sistema Waterloop R290 de Infrico





Unidades R290
condensadas por agua a temperatura positiva

Water condensed R290
units for refrigerated products




Congelados
Frozen foods


Lacteos
Dairy


Carne
Meat


Frutas y verduras
Fruit vegetables


Congelados
Frozen foods



Unidades R290
condensadas por agua a temperatura negativa

Water condensed R290
units for frozen products

Unidades R290
condensadas por agua a temperatura positiva

Water condensed R290
units for refrigerated products



Posibilidad de recuperación de calor para calefacción o agua caliente sanitaria.
Heat recovery for heating or domestic hot water

hasta
25%

Ahorro energético
Ahorro energético

75%

Reducción de refrigerante
Reducción de refrigerante

0€

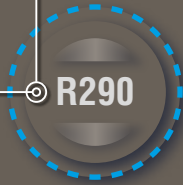
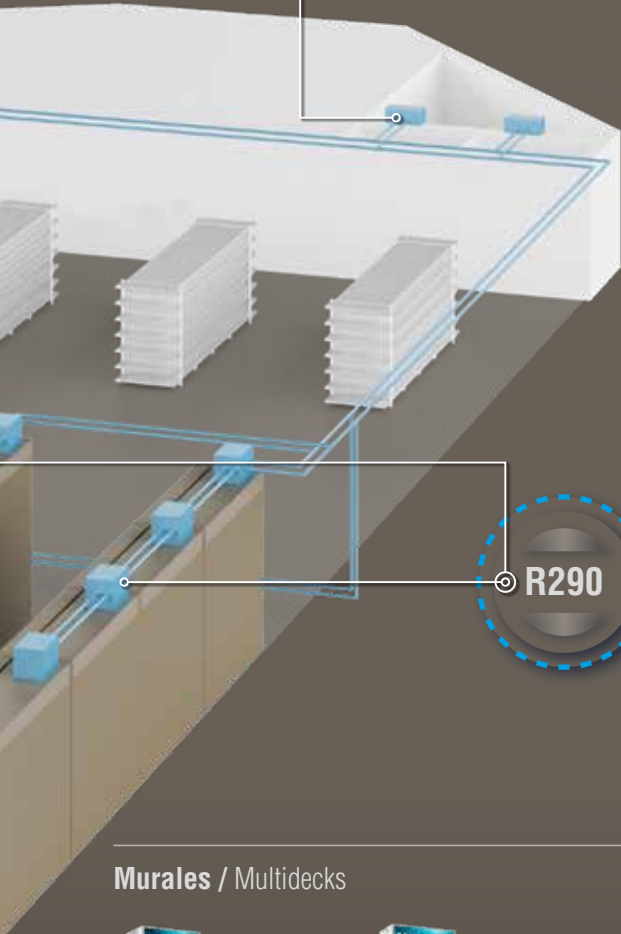
Impuestos
Impuestos



Unidades R290
 concensadas por agua a temperatura negativa

Water condensed R290
 units for frozen products

Infrico
 Supermarket



Unidades R290
 concensadas por agua a temperatura positiva

Water condensed R290
 units for refrigerated products

Familias de productos
 Product families

Murales / Multidecks



MDGW



MDGW22



MDCW



MPBWH1



MBTW

Islas / Islands



GDW



COMBI ASWL1

Vitrinas Supermarket / Supermarket Counters



VEXW

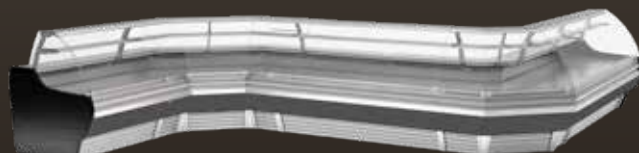


VEEW

Vitrinas Supermarket / Supermarket Counters



VBCW



VMDW

MPBWH1

Murales semi Plug-in refrigeración abiertas frutas y verduras / Semi Plug-in Refrigeration open fruit and vegetables multidecks



BERIDAS

 **Infrico**
Supermarket



MBTW

Murales Semi Plug-in congelación cerradas / Semi Plug-in Freezer Full glass doors multideck

- Muebles verticales de congelación cerrados semi plug in R290 condensación por agua.
- Puertas batientes de cristal triple templado acabado todo cristal.
- Diseñados para la conservación de producto congelado para un almacenamiento eficiente.
- Máxima capacidad de carga.
- Iluminación LED 24 V: LED lighting 24 V
 - Color: 6000K blanco frio.
 - Estándar e Integrate.
- Control electrónico
- Clase climática: Clase 3 25°C/60%HR.
- Datos eléctricos: 230V/50Hz
- Posibilidades de personalización: Amplia gama de colores, laterales y accesorios.
- R290 Semi plug in freezer full glass doors multideck waterloop system
- Triple tempered glass hinged doors with full glass finish
- Designed for the preservation of frozen product for efficient storage
- Maximum load capacity
- LED lighting 24 V
 - 6000K cool white
 - Standard and Integrate
- Electronic control.
- Climate class: Class 325°C/60%HR
- 230V/50Hz electrical data
- Customisation possibilities: Wide range of colours, end panels and accessories



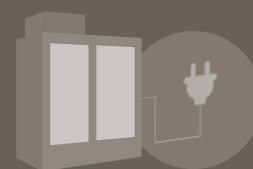
Infrico
Supermarket

MNBTWL1
Puerta 781 mm
781 mm door



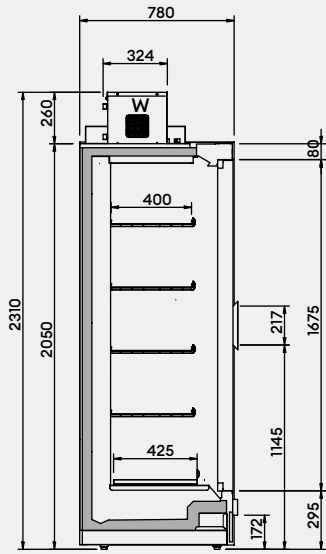
Rango de temperaturas / Temperature range

T° Prod.	T° Aplic.	T° Prod.	T° Aplic.	T° Prod.	T° Aplic.	T° Prod.	T° Aplic.
M0: -1/+4°C	-1/+1°C	M1: -1/+5°C	0/+2°C				
Carne Meat	Pescado Fish	Carne Meat	Pescado Fish	4ª Gama 4TH Range	Comida preparada Grab & Go		
M2: -1/+7°C	+2/+4°C			H1: +1/+10°C	+4/+8°C	L1: -15/-18°C	-23/-25°C
Charcutería Deli	Bebidas Cold drinks	Lacteos Dairy	Frutas y verduras Fruit vegetables	Congelados / Helados Frozen foods / Ice creams			



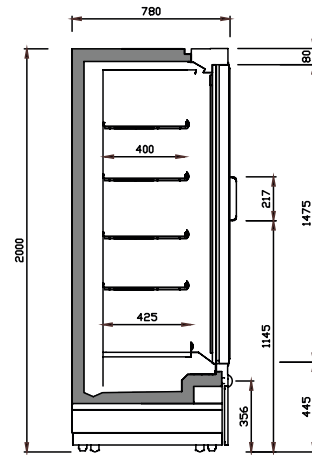
Semi Plug-in

Modelos / Models



MNBTWL1

Puerta de 781 mm / 781 mm door



MNBTWL1

Puerta de 625 mm / 625 mm door



MNBTWL1 GI

Puerta 625 mm

625 mm door

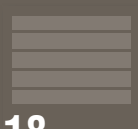
Modelos / Models

MODELO/MODEL	LONGITUD/LENGTH			
MNBTWL1	2P	3P	Puerta 781 mm 781 mm door	
MNBTWL1	12	18	25	Puerta 625 mm 625 mm door

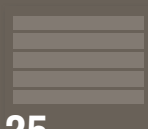
Largo / Length ↔



12
1250 mm.



18
1875 mm.



25
2500 mm.



37
3750 mm.

Ancho / Width ↗



S:
685 mm.



N:
785 mm.



L:
885 mm.



F:
980 mm.



X:
1085 mm.

Lateral / End panel ↔



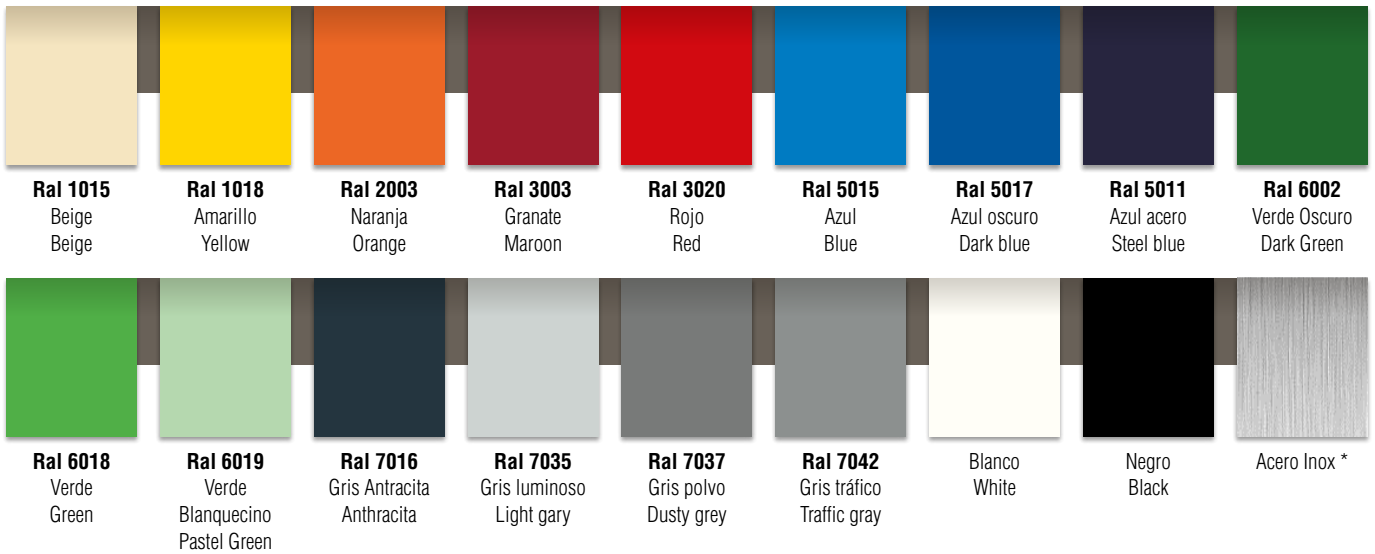
LT:
40 mm.

Amplio rango dimensional para ofrecer la máxima capacidad.

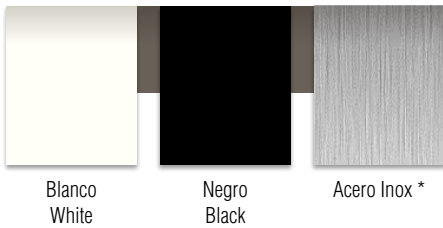
Wide dimensional range for maximum capacity.

Carta de colores murales / Colors chart

Color exterior / Exterior Color



Color interior / Interior color



Ejemplos / Examples



*Modelos identificados con la letra I

*Models identified by the letter I

Experience grupo incorporado / Plugin Experience



Color interior
Blanco o negro

Color exterior opcional
Mueble personalizable

Experience grupo remoto / Remote Experience



Color interior
Blanco o negro

Color exterior
Opcional

Laterales / End panels



Color interior
Blanco o negro

Color exterior
Gris Antracita RAL 7016

Color decoración inferior opcional
Mueble configuración estándar



Lateral
Panorámico



Lateral
Display