



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



Congelados
Frozen foods



Lacteos
Dairy



Carne
Meat



Frutas y verduras
Fruit vegetables



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

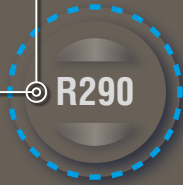
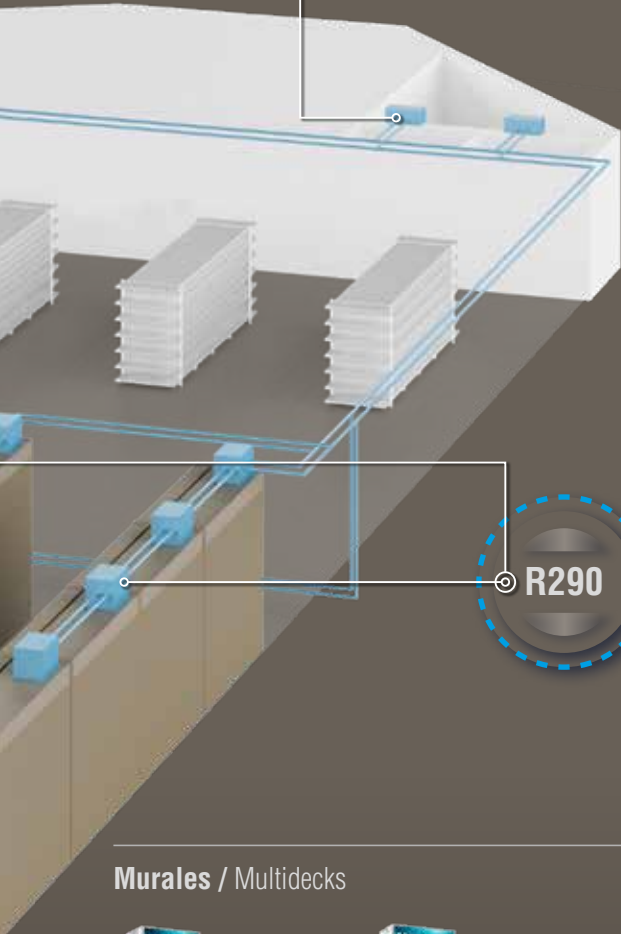
0€

Impuestos
Impuestos



Unidades R290
 concensadas por agua a temperatura negativa

Water condensed R290
 units for frozen products



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

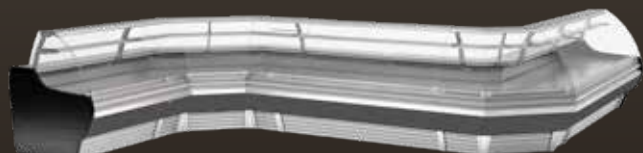


VEEW

Vitrinas Supermarket / Supermarket Counters



VBCW



VMDW

ASWL1 / GDWL1

Combi para producto congelados / Combi for frozen products

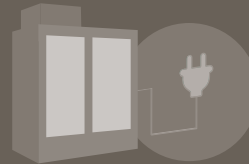




ASWL1

Armario superior para productos congelados / Half glass door for frozen products

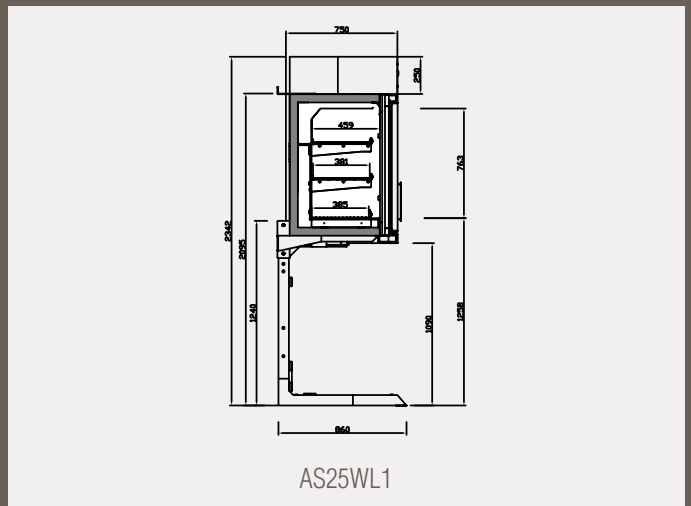
- Armario superior de congelado semi plug in R290 condensación por agua.
- Se puede combinar con la isla modelo GD25WL1 para conseguir la venta de producto a granel con la exposición vertical de producto en estantes.
- Puertas acabado todo cristal sin resistencias.
- Estantes y exposición de varilla de acero en color blanco.
- Color interior blanco.
- Color exterior Gris Antracita RAL7016 o blanco.
- Desescarche por gas caliente.
- Laterales opacos.
- Iluminación LED 24 V:
 - Color: blanco 4000K.
- Control electrónico.
- Clase climática: Clase 3 25°C/60%HR.
- Datos electricos: 230V/50Hz.
- R290 Semi plug in freezer half glass doors waterloop system.
- Can be combined with the island model GD25WL1 to achieve bulk product sales with vertical display of product on shelves
- Half glass doors without frame and heaters
- Wire shelves and exposition deck in White color
- White interior color
- External color Anthracite Grey RAL7016 or white
- Hot gas defrost
- Solid end panels
- LED lighting 24 V
 - 4000K white color
- Electric control
- Climate class: Class 3 25°C/60%HR
- Datos electricos: 230V/50Hz electrical data



Semi Plug-in



Modelos / Models



AS25WL1

Modelos / Models

COMBI AS25WL1

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			