

salva

fc



Español

<b>FERMENTACIÓN DIRECTA</b>	<b>5</b>
AR-22	7
CRF2	9
AF	11
<b>FERMENTACIÓN CONTROLADA</b>	<b>15</b>
IVERPAN	17
FC	21
PANELES DE CONTROL	31
<b>ABATIDORES</b>	<b>33</b>
ABT	35
ULTRA ARCTIC	37
<b>REFRIGERACIÓN Y CONSERVACIÓN</b>	<b>39</b>
CF Positivo	41
CF Negativo	45
CF SR Fermentación en Bloque	49



## Fermentación Directa

Estos equipos permiten un [control preciso de la temperatura y la humedad](#), facilitando la fermentación de las masas, sin necesidad de retardadores o cámaras adicionales. Gracias a su tecnología avanzada, se [garantiza una fermentación uniforme](#), lo que mejora la calidad del producto final, optimizando el rendimiento y la eficiencia en el proceso de producción.



AR-22



AF

# AR-22

## Fermentación Directa para Bandejas



Dos termostatos regulables entre 30-90°C



Cámara de acero inox



Puerta de doble cristal

### Características principales



Puerta con marco de aluminio



Anchos de bandeja ajustables



Dos resistencias de acero inoxidable independientes



Cuatro ruedas giratorias en la base para su traslado

#### Condiciones Eléctricas

Frecuencia (Hz)	50	60
-----------------	----	----

Tensión (V)	230
-------------	-----

Consumo (A)	9
-------------	---

Fases	1
-------	---

#### Potencia

Potencia (kW)	2
---------------	---

#### Datos Técnicos

Capacidad: Unid (tamaño)	22 (76X46), 22 (60x40)
--------------------------	------------------------

An x Fn x Al (mm)	558x914x1905
-------------------	--------------

# CRF2 - Convector AF



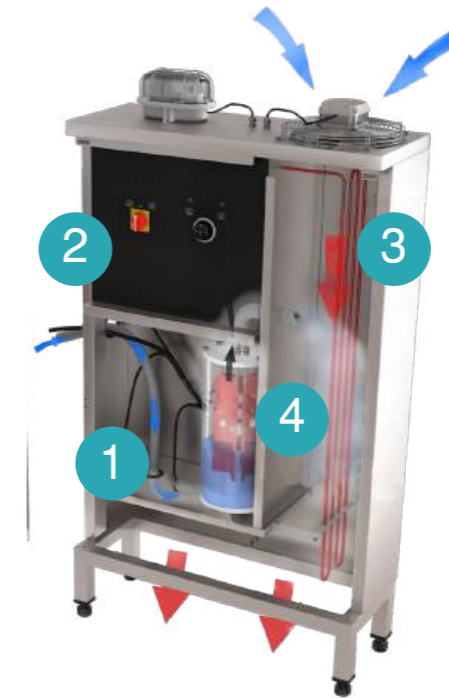
## Características principales



**1**  
Incorporado en el AF  
Produce humedad o calor  
seco alternativamente.  
Priorizando la humedad.



**3**  
Higrostat 0-90%  
Activa/Desactiva el  
calderín de vapor



**2**  
Termostato 0-40°C  
Activación/Desactivación  
automática de la  
resistencia de calor seco



**4**  
Calderín de vapor más  
eficiente energéticamente  
Trabaja por diferencia de  
potencia, generando vapor  
de manera instantánea, sin  
tener que mantener el agua  
caliente

### Condiciones Eléctricas

Frecuencia (Hz)	50	60
Tensión (V)	230/400	
Consumo (A)	11.5	
Fases	3	

### Potencia

Potencia Total kW	2.7
-------------------	-----

### Datos Técnicos

An x Fn x Al (mm)	290x995x1286
-------------------	--------------



Capacidad máxima de  
local por convector 17m<sup>3</sup>

AF

Fermentación Directa para Bandejeros



Temperatura de la cámara hasta 40°C



Humedad 90%



Cierre hermético

### Características principales



Todos los armarios AF incluyen un convector CRF2



Tecnología de montaje permite un ensamblaje sin obras, rápido y sencillo



Cámara lacada con superficies interiores y exteriores con acabados de políester de calidad alimentaria.



Cámara alta Bandejero de 1800mm o 2040mm

### Características opcionales



Cámara interior de acero inox.



Cámara exterior de acero inox.



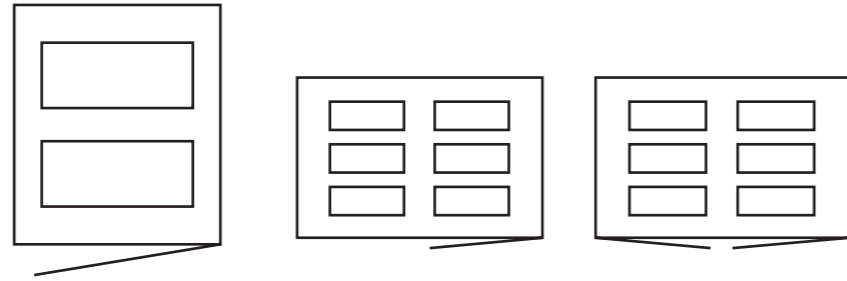
Cámaras configurables tipo túnel con puerta extra



Posibilidad de Aislamiento en suelo con rampa de 60mm



### AF-SM



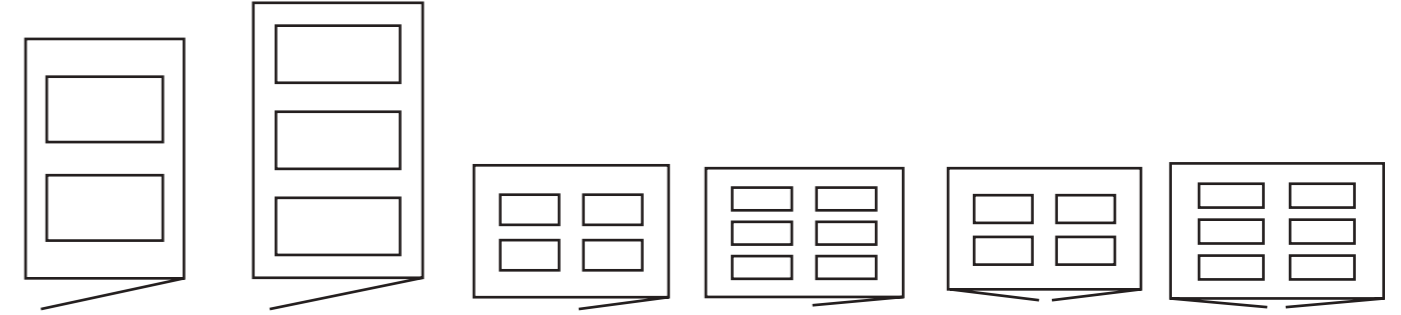
**AF-SM-12**

**AF-SM-16**

**AF-SM-26**

Datos Técnicos	AF-SM-12	AF-SM-16	AF-SM-26
Carga Máx. (kg)	78	234	234
Capacidad: Unid (tamaño)	2 (60x40)	6 (60x40)	6 (60x40)
Nº de Puertas	1	1	2
Altura de Bandejeros máx. (mm)	1800	1800	1800
An x Fn x Al (mm)	1260x1250x2260	2020x2010x2260	2020x2010x2260

### AF-SK



**AF-SK-12**

**AF-SK-13**

**AF-SK-14**

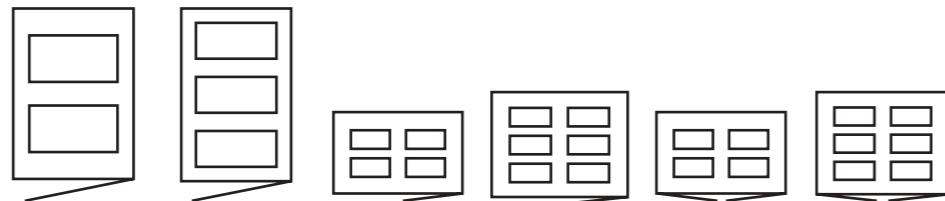
**AF-SK-16**

**AF-SK-24**

**AF-SK-26**

Carga Máx. (kg)	94	141	188	282	188	282
Capacidad: Unid (tamaño)	2 (80x46)	3 (80x46)	4 (80x46)	6(80x46)	4 (80x46)	6 (80x46)
Nº de Puertas	1	1	1	1	2	2
Altura de Bandejeros máx. (mm)	1800	1800	1800	1800	1800	1800
An x Fn x Al (mm)	1260x1630x2260	1260x2010x2260	2020x1630x2260	2400x1820x2260	2400x1820x2260	2400x1820x2260

### AF-SR



**AF-SR-12**

**AF-SR-13**

**AF-SR-14**

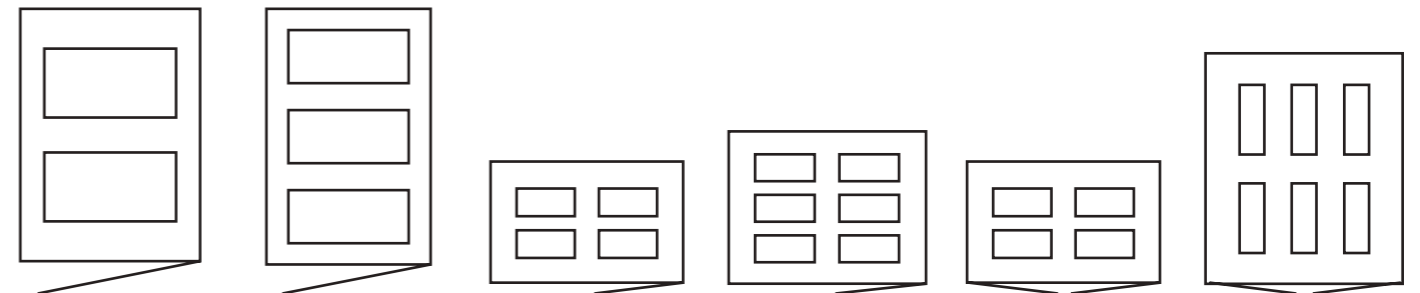
**AF-SR-16**

**AF-SR-24**

**AF-SR-26**

Datos Técnicos	AF-SR-12	AF-SR-13	AF-SR-14	AF-SR-16	AF-SR-24	AF-SR-26
Carga Máx. (kg)	123	185	246	369	246	369
Capacidad: Unid (tamaño)	2 (80x60)	3 (80x60)	4 (80x60)	6(80x46)	4 (80x60)	6 (80x60)
Nº de Puertas	1	1	1	1	2	2
Altura de Bandejeros máx. (mm)	1800   2040	1800   2040	1800   2040	1800   2040	1800   2040	1800   2040
An	1450	1450	2210	2210	2400	2400
Fn	1630	2390	1630	1630	1630	2390
Al (mm)	2260	2260	2260	2260	2500	2500

### AF-SP



**AF-SP-12**

**AF-SP-13**

**AF-SP-14**

**AF-SP-16**

**AF-SP-24**

**AF-SP-26**

Carga Máx. (kg)	205	308	410	615	410	615
Capacidad: Unid (tamaño)	2 (100x80)	3 (100x80)	4 (100x80)	6(100x80)	4 (100x80)	6 (100x80)
Nº de Puertas	1	1	1	1	2	2
Altura de Bandejeros máx. (mm)	1800   2040	1800   2040	1800   2040	1800   2040	1800   2040	1800   2040
An	1640	1640	2780	2780	2970	2970
Fn	2010	2960	2010	2010	2390	2390
Al (mm)	2260	2260	2260	2260	2260	2500



# Fermentación Controlada

Equipos diseñados para gestionar de manera precisa el proceso de fermentación de las masas, **permitiendo programar y ajustar los ciclos de temperatura y humedad** según las necesidades. Permiten retrasar o acelerar la fermentación, **optimizando la producción** y garantizando la consistencia en la calidad del producto final. **Ayuda a adaptar los tiempos de trabajo y mejorar la organización** en la panadería o pastelería



IVERPAN



FC

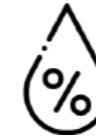
# IVERPAN LUXE y CLASSIC

## Fermentación Controlada para Bandejas, Cubetas y Carros



salvalink

Sistema de Control Remoto



Desde 40%  
Hasta 90% de  
humedad



Gas refrigerante eco  
R-1234yf y R-513A



Temperatura de  
cámara desde -3°C  
Hasta 40°C



Cámara de acero  
inox



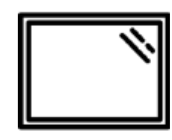
Revestimiento  
anticorrosión en el  
evaporador



60mm de  
espesor



Calentamiento  
atmosférico (GWP=4)

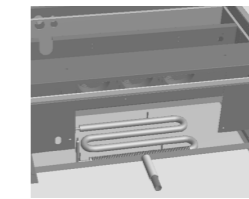


Triple cristal  
templado

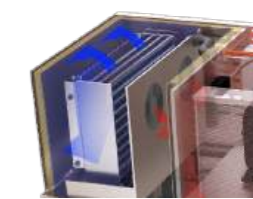
### Características principales



La función "Dormilón" permite al terminar la fermentación **posponer** hasta un **máximo de 3 horas** el momento de la **cocción**.



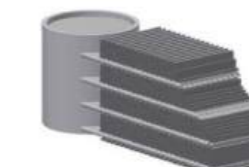
**Desescarche automático**  
Permite usarlo en frío continuo



**Evaporadores sobredimensionados**  
Alta humedad relativa de estabilización que evita el **resecado** del producto en la fase de conservación



**Diseño eco-energético y eficiente**  
Refrigerante ecológico  
Máximo aislamiento térmico  
Doble cámara de aire  
Bajo consumo energético



**Condensador micro canal**  
Gran rendimiento y mínimo volumen de gas.  
100% reciclable y ahorro 50% de refrigerante



**Humidificador frío ultrasónico**  
Vibraciones ultrasónicas que convierten el agua en niebla fría  
**Opcional en la gama CLASSIC**

## CLASSIC y LUXE

-  Cubeta
-  Bandeja
-  Bandejeros



**CLASSIC**



**LUXE**



**CLASSIC**



**LUXE**



**LUXE**



**CLASSIC**

### FCX-10



### FCX-20



### FCL-20



### FC-20



### FC-40



### FC-SK



### FC-SR



#### Condiciones Eléctricas

	FCX-10	FCX-20	FCL-20	FC-20	FC-40	FC-SK	FC-SR
<b>Frecuencia (Hz)</b>	50   60	50   60	50   60	50   60	50   60	50   60	50   60
<b>Tensión (V)</b>	230	230	230	230	230	230	230
<b>Consumo (A)</b>	8.7   8.9	8.7   8.9	8.7   8.9	9.4   9.1	9.4   9.1	9.4   9.1	9.4   9.1
<b>Fases</b>	1	1	1	1	1	1	1

#### Potencia

<b>Pot. Total kW (Fermentación)</b>	1.7 (1.2)	1.7 (1.2)	1.7 (1.2)	1.8 (1.2)	1.8 (1.2)	1.8 (1.2)	1.8 (1.2)
<b>Pot. Frigorífica (W)</b>	1370   1520	1370   1520	1370   1520	1960   2021	1960   2021	1960   2021	1960   2021

#### Refrigerante

<b>Kg. Refrigerante</b>	0.45   0.55	0.45   0.55	0.45   0.55	0.55   0.50	0.55   0.50	0.55   0.50	0.55   0.50
<b>Refrigerante</b>	R-1234yf   R-513A	R-1234yf   R-513A	R-1234yf   R-513A	R-1234yf   R-513A	R-1234yf   R-513A	R-1234yf   R-513A	R-1234yf   R-513A

#### Datos Técnicos

<b>Carga Máx. (kg)</b>	60	48	58	120	76	69	69
<b>Capacidad: Unid (tamaño)</b>	10 (60x40)	20 (66x46), 20 (60x40)	20 (80x46), 20 (60x40)	20 (60x40)	20 (80x60), 20 (60x40)	1 (80x46), 1 (75x45), 1 (80x40)	1 (80x60), 2 (60x40)
<b>Distancia/Separación entre Bandejas (mm)</b>	157	78.5	78.5	157	78.5		
<b>Peso Total (kg)</b>	289	289	309	346	346	390	420
<b>An x Fn x Al (mm) - LUXE</b>	600 x 1027 x 2187	600 x 1027 x 2187	600 x 1167 x 2187	740 x 1167 x 2187	740 x 1167 x 2187	740 x 1330 x 2315	850 x 1330 x 2315
<b>An x Fn x Al (mm) - CLASSIC</b>	600 x 1143 x 2187	600 x 1143 x 2187	600 x 1283 x 2187	740 x 1283 x 2187	740 x 1283 x 2187	740 x 1448 x 2315	850 x 1448 x 2315

# FC LUXE

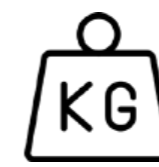
## Fermentación Controlada para Bandejeros



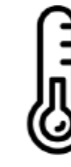
**salvalink**  
Sistema de Control Remoto



Hasta 90% de humedad



Max. bandejero 200kg



Temperatura de la cámara desde -10°C a +40°C



Cámara de acero inox



60mm de espesor



Refrigerante ECO respetuoso con el medio ambiente R-134A



Regulación de velocidad de giro en el condensador

### Características principales



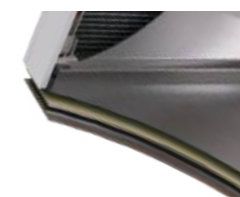
Vidrio serigrafiado. Cerramientos laterales inoxidables



Iluminación interior LED de bajo consumo



Acabado interior y frontal inoxidable



Suelo aislado 60mm espeso



Instalación y montaje Sistema de fácil montaje rápido, limpio y sencillo



Distribución homogénea del aire. El diseño interior garantiza el perfecto reparto de frío, calor y humedad



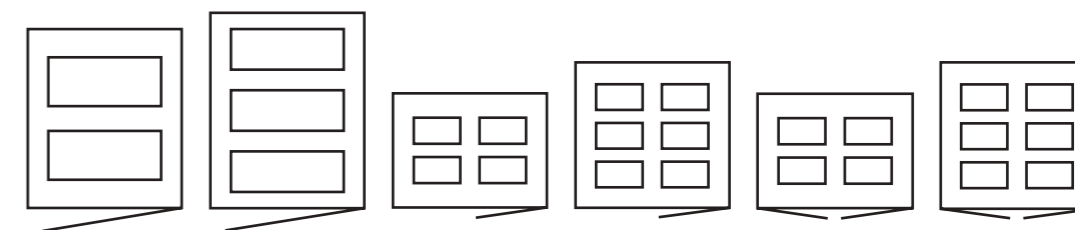
Protector de puerta, cierre y bisagras



## LUXE



## FCK



### Condiciones Eléctricas

	FCK-12	FCK-13	FCK-14	FCK-16	FCK-24	FCK-26
Frecuencia (Hz)	50	50	50	50	50	50
Tensión (V)	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400
Consumo (A)	9.8   6.1	11   6.5	19.3   11.7	20.5   12.7	19.3   11.8	20.5   12.7
Fases	3	3	3	3	3	3

### Potencia

Potencia (kW)	2.4	2.8	5.0	5.5	5.0	5.5
Pot. Frigorífica (W)	2514	3184	4844	6774	4844	6774
Calefactor (kW)	1.5	1.5	3.0	3.0	3.0	3.0

### Refrigerante

Refrigerante (R134A) Kg	2.1	2.5	3.4	5.2	3.4	5.2
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

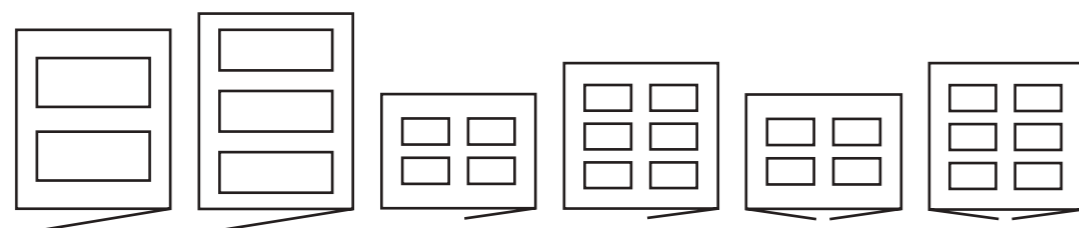
### Datos Técnicos

Capacidad: Unid (tamaño)	2 (80x60)	3 (80x60)	4 (80x60)	6 (80x60)	4 (80x60)	6 (80x60)
Nº de Puertas	1	1	1	1	2	2
An x Fn x Al (mm)	1260x1750x2405	1260x2320x2405	2210x1750x2405	2210x2320x2555	2400x1750x2405	2400x2320x2555

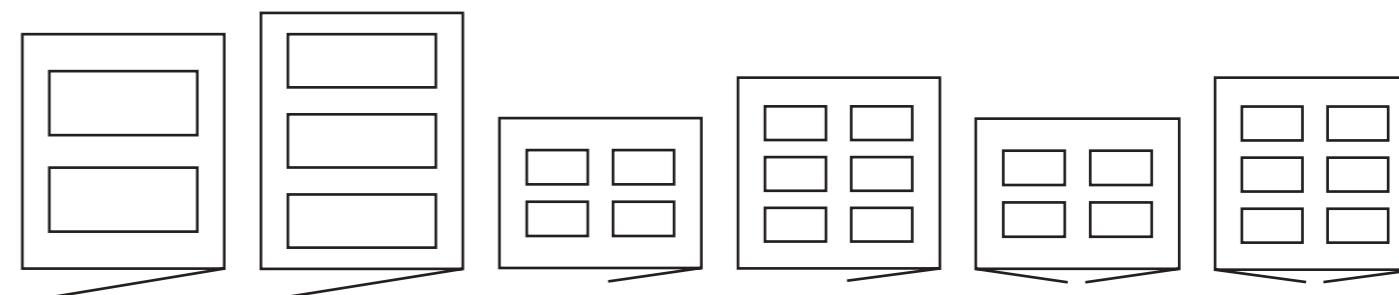
LUXE



FC-SR



FC-SP



Condiciones Eléctricas

	FC-SR-12	FC-SR-13	FC-SR-14	FC-SR-16	FC-SR-24	FC-SR-26
Frecuencia (Hz)	50	50	50	50	50	50
Tensión (V)	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400
Consumo (A)	11   6.5	19.3   11.7	20.5   12.7	35.9   20.6	20.5   20.6	35.9   20.6
Fases	3	3	3	3	3	3

	FC-SP-12	FC-SP-13	FC-SP-14	FC-SP-16	FC-SP-24	FC-SP-26
Frecuencia (Hz)	50	50	50	50	50	50
Tensión (V)	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400
Consumo (A)	19.3   11.7	20.5   12.7	35.9   20.6	37.8   20.8	35.9   20.6	39.3   22.3
Fases	3	3	3	3	3	3

Potencia

Potencia (kW)	2.8	5.0	5.5	9.1	5.5	9.1
Pot. Frigorífica (W)	3184	4844	6774	8744	6744	8744
Calefactor (kW)	1.5	3.0	3.0	6.0	3.0	6.0

Potencia (kW)	5.0	5.5	9.1	9.6	9.1	9.8
Pot. Frigorífica (W)	4844	6774	8744	10585	8744	10585
Calefactor (kW)	3.0	3.0	6.0	6.0	6.0	6.0

Refrigerante

Refrigerante (R134A) Kg	2.5	3.4	5.2	7.1	5.2	7.1
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Refrigerante (R134A) Kg	3.4	5.2	7.1	9.2	7.1	9.2
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Datos Técnicos

Capacidad: Unid (tamaño)	2 (80x60)	3 (80x60)	4 (80x60)	6 (80x60)	4 (80x60)	6 (80x60)
Nº de Puertas	1	1	1	1	2	2
An x Fn x Al (mm)	1260 x 2130 x 2405	1260 x 2890 x 2405	2210x2130x 2555	2210x2890x 2555	2400x2130x 2555	2400x2890x 2555

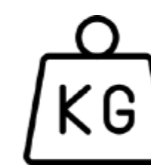
Capacidad: Unid (tamaño)	2 (100x80)	3 (100x80)	4 (100x80)	6 (100x80)	4 (100x80)	6 (100x80)
Nº de Puertas	1	1	1	1	2	2
An x Fn x Al (mm)	1640x2700x2405	1640x3460x2555	2590x2700x2555	2590x3460x2555	2970x2700x2555	2970x3460x2405

# FC CLASSIC

## Fermentación Controlada para Bandejeros



Humedad 90%



Max. bandejero  
200kg



Temperatura de  
la cámara desde  
-10°C hasta +40°C



60mm de  
espesor



Refrigerante ECO  
respetuoso con el  
medio ambiente  
R-134A



Unidad condensadora  
silenciosa y carrozada  
**Opcional**

### Características principales



Panel **COLD BASIC**



Unidad Condensadora



**Distribución homogénea  
del aire.**  
El diseño interior  
garantiza el perfecto  
reparto de frío, calor y  
humedad



**Instalación y montaje.**  
Sistema de fácil  
montaje rápido, limpio y  
sencillo

### Características opcionales



**Iluminación interior  
LED** de bajo consumo



**Cámara interior** de  
acero inox.



**Cámara exterior** de acero  
inox.



Posibilidad de **Aislamiento  
en suelo** con rampa de  
60mm

**CLASSIC**

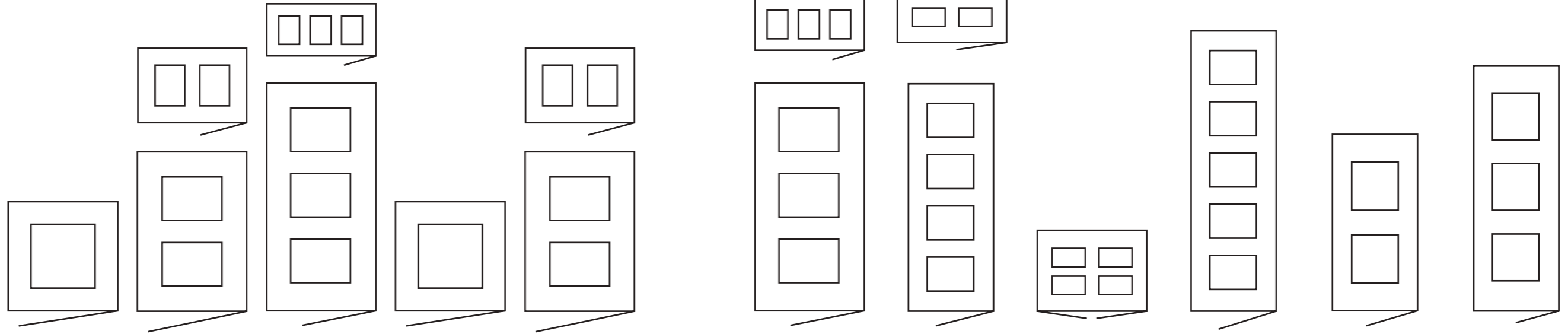


**FC-SK**

**FC-SR**

**FC-SR**

**FC-SP**



**Condiciones Eléctricas**

	<b>FC-SK-11</b>	<b>FC-SK-12</b>	<b>FC-SK-13</b>	<b>FC-SR-11</b>	<b>FC-SR-12</b>	<b>FC-SR-13</b>	<b>FC-SR-14</b>	<b>FC-SR-24</b>	<b>FC-SR-15T</b>	<b>FC-SP-12</b>	<b>FC-SP-13</b>
<b>Frecuencia (Hz)</b>	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
<b>Tensión (V)</b>	230	230	230	230	230	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400	230   400
<b>Consumo (A)</b>	12.3	13.3	13.6	12.3	13.6	19   11.2	20.1   11.2	20.1   11.9	20.1   11.9	19   11.2	20.1   11.9
<b>Fases</b>	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3

**Potencia**

<b>Potencia (kW)</b>	2.4	2.6	2.9	2.4	2.9	4.9	5.5	5.5	5.5	4.9	5.5
<b>Pot. Frigorífica (W)</b>	1969	2522	2890	1969	2890	5044	6369	6369	6369	5044	6369
<b>Calefactor (kW)</b>	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	3	3	3	3	3	3

**Refrigerante**

<b>Refrigerante (R134A) Kg</b>	1	1.2	1.4	1	1.4	2	2.4	2.4	2.4	2	2.4
--------------------------------	---	-----	-----	---	-----	---	-----	-----	-----	---	-----

**Datos Técnicos**

<b>Capacidad: Unid (tamaño)</b>	1 (80x46)	2 (80x46)	3 (80x46)	1 (80x60)	2 (80x60)	3 (80x60)	4 (80x60)	5 (100x80)	5 (100x80)	2 (100x80)	3 (100x80)
<b>Nº de Puertas</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>Tipo de Puerta</b>	Frontal	Frontal   Lateral	Frontal   Lateral	Frontal	Frontal   Lateral	Frontal   Lateral	Frontal   Tunel (T)	Tunel (T)	Tunel (T)	Frontal	Frontal
<b>An x Fn x Al (mm)</b>	1260x870x2319	1260x1250x2319   1440x1260x2319	1260x1820x2319   2010x1260x2319	1260x1060x2319	1260x1630x2319   1820x1260x2319	1260x2390x2431   2390x1260x2431	2210x1630x2431   1260x2960x2431	2400x1630x2431	1260x3530x2431	1260x2200x2431	1260x3340x2431

# Paneles de Control



## STC - SMART TOUCH CONTROL

El panel STC ofrece una **interfaz táctil sencilla** y una **pantalla de alta resolución** que facilitan un uso intuitivo en el día a día. Destaca por su **máxima conectividad**, con integración nativa con **Salvalink**, y por la posibilidad de **programar arranques temporizados** que permiten adaptar los turnos y la producción. Además, cuenta con una **amplia capacidad de programas y la gestión de perfiles de usuario**, así como funciones de importación y exportación mediante USB para recetas y configuraciones.

## IVERPAN - FC

DE SERIE ●  
OPCIONAL ○  
NO DISPONIBLE X

### Características

	LUXE	CLASSIC
		
	STC	COLD BASIC
Control de pantalla táctil de 7"	●	X
150 programas personalizado con fotografías	●	X
7 programas configurables	X	●
Importación/exportación mediante USB y conectividad BUS RS 485	●	X
Ethernet o Wifi MQTT/ Salvalink	○	X
Arranque temporizado programable	●	●
Permisos de usuarios configurables	●	X
Rampas de fermentación	●	●
Hora de horneado programable	●	●
Función dormilón	●	●



## Abatidor de temperatura

El abatidor de temperatura para bandejas y carros sirve para **bajar rápidamente la temperatura de los alimentos** de tal forma **que no pierden las propiedades organolépticas**. El objetivo principal de estos abatidores es reducir al mínimo el tiempo de enfriamiento de los alimentos, minimizando así la proliferación de bacterias.



ABT



ULTRA ARCTIC

# ABT

## Abatidor de Temperatura para Bandejas



Temperatura Producto  
Desde 3°C  
Hasta -18°C



60mm de  
espesor



Gas refrigerante  
R-452A



Temperatura de  
cámara hasta  
-35°C



Tratamiento  
antimanchas

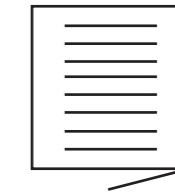
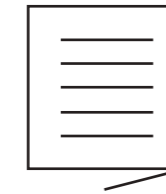


Revestimiento  
anticorrosión del  
evaporador

### ABT-5

### ABT-8

### ABT-14



#### Condiciones Eléctricas

Frecuencia (Hz)	50   60	50   60	50   60
Tensión (V)	230	230	400
Consumo (A)	7.8	10.3	6.74
Fases	1	1	3

#### Potencia

Potencia Total (kW)	1.5	2.2	3.5
---------------------	-----	-----	-----

#### Refrigerante

Refrigerante R-452A (Kg)	0.5	1.1	1.4
--------------------------	-----	-----	-----

#### Datos Técnicos

Capacidad: Unid (tamaño)	5 (60x40)	8 (60x40)	14 (60x40)
Distancia/Separación entre Bandejas (mm)	68	74	70
An x Fn x Al (mm)	760x670x895	790x760x1600	790x760x1950
Panel de Mandos	Digital	Digital	Digital

# ULTRA ARCTIC

## Abatidor de Temperatura para Carros



Temperatura de producto  
Desde 3°C  
Hasta -18°C  
Sonda multipunto con 4 sensores



Mantenimiento de  
hidratación de las  
elaboraciones



Mayor tiempo de  
conservación de  
las elaboraciones



Temperatura  
de cámara  
hasta -35°C



Evita la creación de  
macrocristales

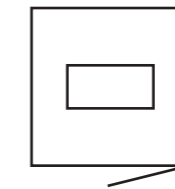


Respeto normas  
alimentarias  
Norma HACCP

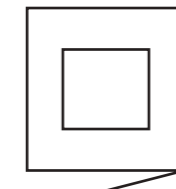


Revestimiento  
anticorrosión del  
evaporador

### UA-SM-11



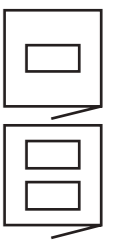
### UA-SK-11



### UA-SR-11



### UA-SP-11



#### Condiciones Eléctricas

Frecuencia (Hz)	50	50	50	50
Tensión (V)	400/230	400/230	400/230	400
Consumo (A)	16.3/24.3	18.4/28.4	26/39	30.1/-
Fases	3	3	3	3

#### Potencia

Pot. Frigorífica (kW)	3.136	3.945	6.021	7.692
Pot. Instalada (kW)	7.5	8.8	11.7	15.8

#### Refrigerante

Refrigerante R-452A(Kg)	4.7	5	7.7	8.2
-------------------------	-----	---	-----	-----

#### Datos Técnicos

Capacidad: Unid (tamaño)	1 (60×40)	1 (80×46)	1 (80×60), 2 (60×40)	1 (100×80), 2 (80×46)
Dimensiones Cond. (AxFxH) (mm)	1060×601×575	1060×601×575	1405×713×684	1405×713×684
Dimensiones Cámara (AxFxH) (mm)	1150×930×2520	1340×1120×2520	1530×1310×2520	1720×1500×2520
Panel de Mandos	Arctic Top	Arctic Top	Arctic Top	Arctic Top



# Refrigeración y Conservación

CF Positivo (0°C y +10°C) Ideales para la conservación de productos frescos y otros productos que no requieren congelación.

CF Negativo (-25°C y -15°C) idóneo para conservar producto congelado.

CF SR (0°C y +10°C) Ideales para la fermentación fría en bloque de masas en cubetas.

Ambas cámaras garantizan la conservación óptima de los alimentos según sus necesidades.

La elección entre una u otra dependerá del tipo de producto y del proceso de conservación requerido.



CFP



CFN

# CFP

## Cámara de Frío Positivo



Grupos de Frío  
Monoblock o Split



Temperatura de  
cámara hasta  
desde 0°C  
hasta 10°C



60 mm de  
espesor



Gas refrigerante  
R290 y R455A

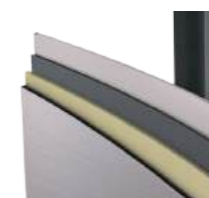


Cierre hermético  
con llave

### Características principales



Superficies interiores y  
exteriores con acabados  
en PVC alimentario



Paneles de tipo sándwich  
de poliuretano inyectado  
de alta densidad



Iluminación LED

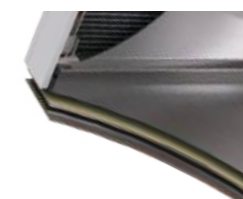


**Equipo MONOBLOCK**  
Todos los componentes  
(compresor, condensador,  
evaporador y ventiladores)  
están integrados en una  
única unidad en el techo



**Equipo SPLIT**  
Los evaporadores  
situados en interior de  
la cámara y resto del  
grupo de frío situado  
a distancia hasta 10  
metros

### Características opcionales



Posibilidad de Aislamiento  
en suelo de panel  
sándwich de 60mm



Interior en acero inox.  
alimentario AISI 304

CFP Positivo



CFP-4

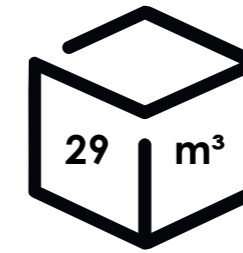
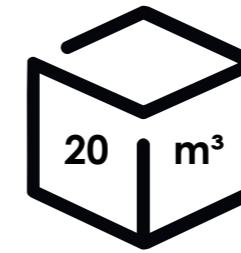
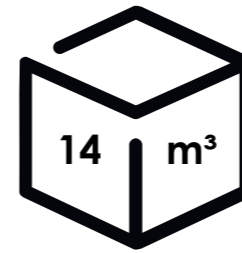
CFP-9

CFP-14

CFP-20

CFP-29

CFP-35



Condiciones Eléctricas

Bomba de Calor	CFP-4		CFP-9		CFP-14		CFP-20		CFP-29		CFP-35	
	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split
Frecuencia (Hz)	50		50		50		50		50		50	
Tensión (V)	230		230		230		230		400		400	
Consumo (A)	4.7	7.2	4.7	8.9	8	10.6	9.4	5.8	6.2	5.8	6.2	6.8
Fases	1		1		1		1		3		3	

Potencia

Pot. Frigorífica (W)	1 340	1 145	1 340	1 475	1 825	1 750	2 300	2 510	3 100	2 510	3 100	3 100
----------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Refrigerante

Refrigerante R-290 (Kg)	0.15		0.15		0.15		0.2		1.8	3.5	1.8	4
Refrigerante R-455A (Kg)		2		2		3		3.5		3.5		4

Datos Técnicos

Peso del Equipo de Frío (kg)	65	50+20	65	50+20	95	60+25	95	70+40	140	70+40	140	70+40
------------------------------	----	-------	----	-------	----	-------	----	-------	-----	-------	-----	-------

Medidas (Bandejero 1080)

An x Fn x Al (mm)	1450x1630x2120		1830x2770x2120		2210x3340x2120		2780x3720x2120		3730x4100x2120		3920x4670x2120	
Alto con Campana (mm)	2 345		2 345		2 345		2 345		2 345		2 345	
Alto con Monoblock (mm)	2 520		2 520		2 620		2 620		2 620		2 620	

Medidas (Bandejero 2085)

An x Fn x Al (mm)	1450x1630x2360		1830x2770x2360		2210x3340x2360		2780x3720x2360		3730x4100x2360		3920x4670x2360	
Alto con Campana (mm)	2585		2585		2585		2585		2585		2585	
Alto con Monoblock (mm)	2760		2760		2760		2760		2760		2760	

# CFN

## Cámara de Frío Negativo



Grupos de Frío  
Monoblock o Split



Temperatura de  
la cámara  
desde  $-15^{\circ}\text{C}$   
hasta  $-25^{\circ}\text{C}$



60 mm de  
espesor



Gas refrigerante  
R290 y R455A

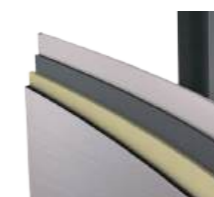


Cierre hermético  
con llave

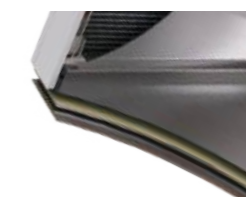
### Características principales



Superficies interiores  
y exteriores con  
acabados en PVC  
alimentario



Paneles de tipo  
sándwich de  
poliuretano inyectado  
de alta densidad



Aislamiento en suelo  
de panel sándwich  
de 60mm con  
recubrimiento fenólico



Iluminación LED



**Equipo MONOBLOCK**  
Todos los componentes  
(compresor, condensador,  
evaporador y ventiladores)  
están integrados en una  
única unidad en el techo



**Equipo SPLIT**  
Los evaporadores  
situados en interior de  
la cámara y resto del  
grupo de frío situado  
a distancia hasta 10  
metros

### Características opcionales



Interior en acero inox.  
alimentario AISI 304

## CFN Negativo



### CFN-4

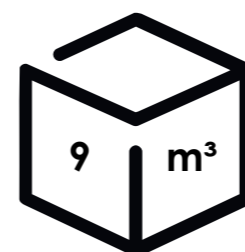
### CFN-7

### CFN-9

### CFN-11

### CFN-16

### CFN-21



#### Condiciones Eléctricas

Bomba de Calor	CFN-4		CFN-7		CFN-9		CFN-11		CFN-16		CFN-21	
	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split	Monoblock	Split
Frecuencia (Hz)	50		50		50		50		50		50	
Tensión (V)	230		230		230		230		400		400	
Consumo (A)	3.8	7.2	7.2	8.8	7.2	10.9	8.7	10.9	7.2	5.5	7.2	8.3
Fases	1		1		1		1		3		3	

#### Potencia

Pot. Frigorífica (W)	660	850	1280	1100	1280	1350	1400	1350	2000	1500	2000	2000
----------------------	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

#### Refrigerante

Refrigerante R-290 (Kg)	0.15		0.15		0.15		0.3					
Refrigerante R-455A (Kg)		2		2		2.5		2.5	1.8	3.5	1.8	3.5

#### Datos Técnicos

Peso del equipo de frío (kg)	65	49+20	95	45+20	95	61+30	95	61+30	140	75+45	140	75+45
------------------------------	----	-------	----	-------	----	-------	----	-------	-----	-------	-----	-------

#### Medidas (Bandejero 1080)

An x Fn x Al (mm)	1530x1690x2235		1910x2070x2235		2100x2450x2235		2290x2830x2235		2480x3590x2235		3050x3780x2235	
Alto con Campana (mm)	2 345		2 345		2 345		2 345		2 345		2 345	
Alto con Monoblock (mm)	2635		2735		2735		2 735		2 735		2 735	

#### Medidas (Bandejero 2085)

An x Fn x Al (mm)	1450x1630x2360		1830x2770x2360		2210x3340x2360		2780x3720x2360		3730x4100x2360		3920x4670x2360	
Alto con Campana (mm)	2585		2585		2585		2585		2585		2585	
Alto con Monoblock (mm)	2760		2760		2760		2760		2760		2760	

# CF SR

## Cámara de Fermentación Fría en Bloque



Temperatura de la cámara  
Desde 0°C  
Hasta 10°C



60 mm de espesor



Gas refrigerante ecológico R-290 y R455A

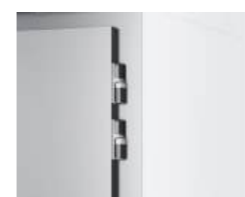


Grupos de Frío Monoblock o Split

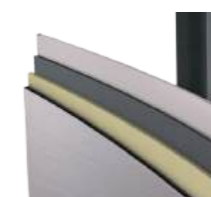


Cierre hermético con llave

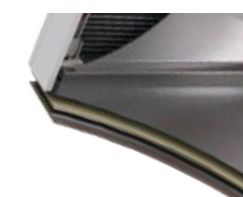
### Características principales



Superficies interiores y exteriores con acabados en PVC alimentario



Paneles de tipo sándwich de poliuretano inyectado de alta densidad



Aislamiento en suelo +rampa de panel sándwich de 60mm de acero inoxidable reforzado



**Equipo MONOBLOCK**  
Todos los componentes (compresor, condensador, evaporador y ventiladores) están integrados en una única unidad en el techo



**Equipo SPLIT**  
Los evaporadores situados en interior de la cámara y resto del grupo de frío situado a distancia hasta 10 metros



**Iluminación LED**

# CF SR

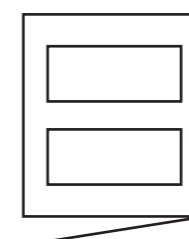
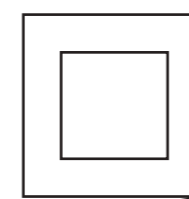
## Cámara de Fermentación Fría en Bloque



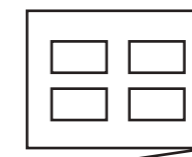
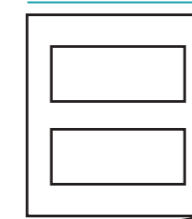
### MONOBLOCK



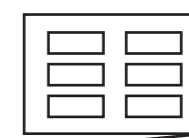
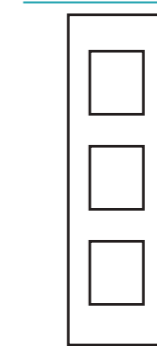
### CF-SR11



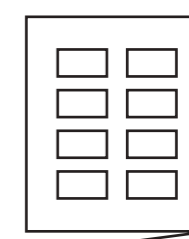
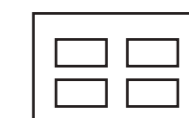
### CF-SR12



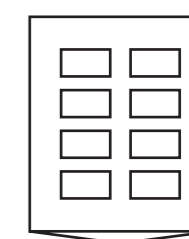
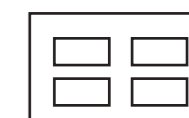
### CF-SR13



### CF-SR14



### CF-SR24



#### Condiciones Eléctricas

	CF-SR11	CF-SR12	CF-SR13	CF-SR14	CF-SR24
<b>Bomba de Calor</b>	Monoblock	Monoblock	Monoblock	Monoblock	Monoblock
<b>Frecuencia (Hz)</b>	50	50	50	50	50
<b>Tensión (V)</b>	230	230	230	400	400
<b>Consumo (A)</b>	4.7	8	9.4	6.2	6.2
<b>Fases</b>	1	1	1	3	3

#### Potencia

<b>Pot. Frigorífica (W)</b>	1340	1825	2300	3100	3100
<b>Refrigerante R-290 (Kg)</b>	0.15	0.15	0.2		
<b>Refrigerante R-455A (Kg)</b>				1.8	1.8

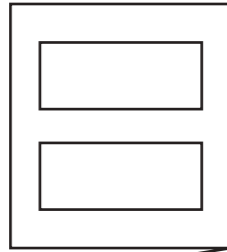
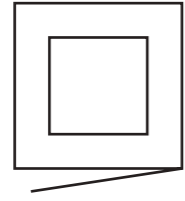
#### Datos Técnicos

<b>Peso Total (kg)</b>	120	240	360	480	480
<b>Peso del Equipo de Frío (kg)</b>	65	95	95	140	140
<b>Capacidad: Unid (tamaño)</b>	1 (80x60) 2 (60x40)	2 (80x60) 4 (60x40)	3 (80x60) 6 (60x40)	4 (80x60) 8 (60x 40)	4 (80x60) 8 (60x40)
<b>Nº de Puertas</b>	1	1	1	1	2
<b>An x Fn x Al (mm)</b>	1260x1060x2580	1260x1630x2680	1260x2390x2680	2210x1630x2680	2400x1630x2680

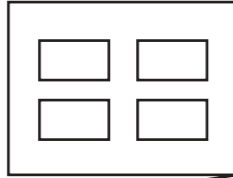
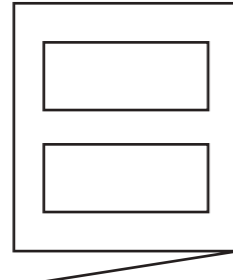
## SPLIT



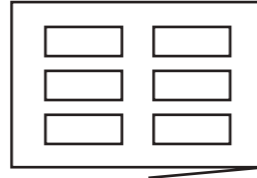
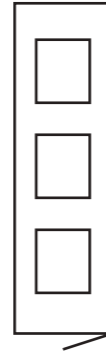
### CF-SR11



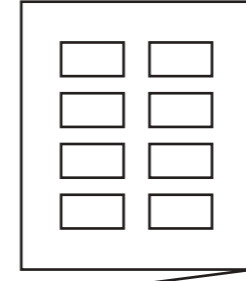
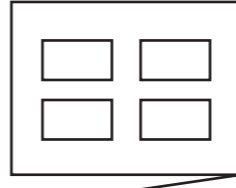
### CF-SR12



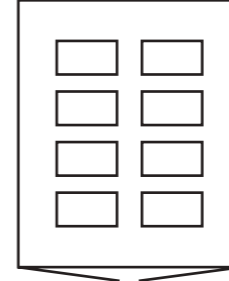
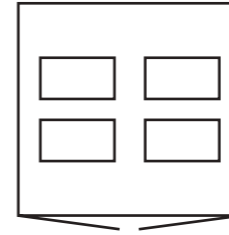
### CF-SR13



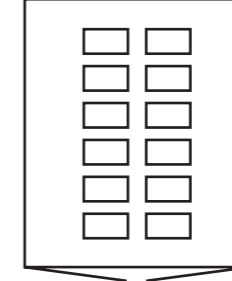
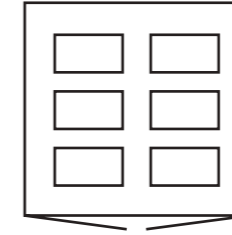
### CF-SR14



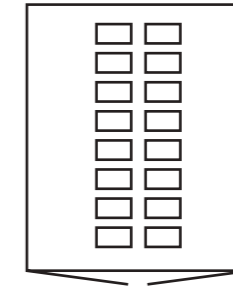
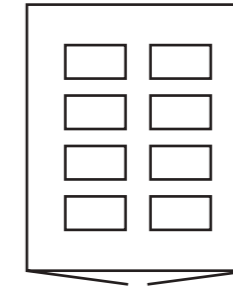
### CF-SR24



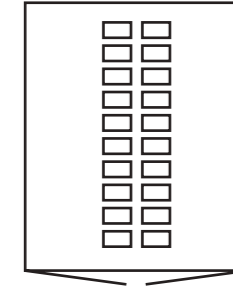
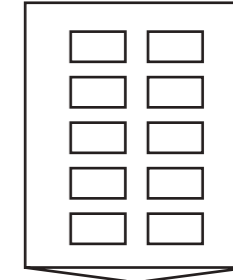
### CF-SR26



### CF-SR28



### CF-SR210



#### Condiciones Eléctricas

<b>Bomba de Calor</b>	Split	Split	Split	Split	Split	Split	Split	Split
<b>Frecuencia (Hz)</b>	50	50	50	50	50	50	50	50
<b>Tensión (V)</b>	230	230	400	400	400	400	400	400
<b>Consumo (A)</b>	8.9	10.6	5.8	6.8	6.8	8.9	11.1	12.4
<b>Fases</b>	1	1	3	3	3	1	1	3

#### Potencia

<b>Pot. Frigorífica (W)</b>	1475	1750	2510	3100	3100	4300	6010	7150
-----------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

#### Refrigerante

<b>Refrigerante R-455A (Kg)</b>	2	3	3.5	4	4	5	5	5.5
---------------------------------	---	---	-----	---	---	---	---	-----

#### Datos Técnicos

<b>Carga Máxima (kg)</b>	120	240	360	480	480	720	960	1200
<b>Peso del Equipo de Frío (kg)</b>	50+20	60+25	70+40	70+40	70+40	110+40	125+45	150+50
<b>Capacidad: Unid (tamaño)</b>	1 (80x60) 2 (60x40)	2 (80x60) 4 (60x40)	3 (80x60) 6 (60x40)	4 (80x60) 8 (60x40)	4 (80x60) 8 (60x40)	6 (80x60) 12 (60x40)	8 (80x60) 16 (60x40)	10 (80x60) 20 (60x40)
<b>Nº de Puertas</b>	1	1	1	1	2	2	2	2
<b>An x Fn x Al (mm)</b>	1260x1060x2345	1260x1630x2345	1260x2390x2345	2210x1630x2345	2400x1630x2345	2400x2390x2525	2400x2960x2525	2400x3720x2650

# salva

---

**SALVA INDUSTRIAL S.L.U.**

GI-636 Km. 6 Polígono 107  
E-20100 Lezo, Guipúzcoa  
España.

Tel: (+34) 943 449 300  
e-mail: [salva@salva.es](mailto:salva@salva.es)  
[www.salva.es](http://www.salva.es)

---

