



I

Cámaras frigoríficas



I.1

Equipos de refrigeración para cámaras

174

I.2

Cámaras

177

I.3

Puertas



184

kide



Series EMB

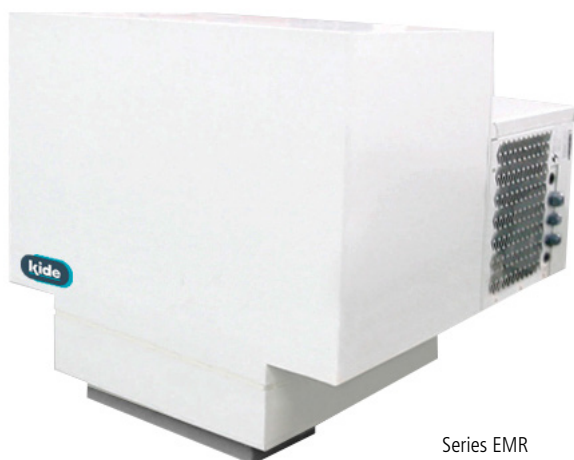
- Los modelos de la serie EMB son equipos compactos que se caracterizan por su gran versatilidad, el montaje se hace sobre la pared de la cámara.
- Los compresores hermético alternativo. Funcionan con refrigerante R404a.
- Control de condensación mediante presostato
- Válvula de expansión termostática
- Descarche por gas caliente
- Kit para bajas temperaturas opcional.
- Precargado con refrigerante
- Presostato de alta y de baja
- Filtro deshidratador cerámico
- Sonda de alerta "condensador sucio"
- Tampón aislante incluido

Equipos compactos de pared EMB

Media Temperatura 0°C			Potencia		Temperatura Ext.		P.V.P.
			Refrigeración	Compresión			
Modelo	Serie	Voltaje	watios	CV/HP	m ³	m ³	
EMB1006M1Z	100	230 II	1205	1/2	9	7	2,004 €
EMB1007M1Z	100	230 II	1395	3/4	12	9	2,047 €
EMB2009M1Z	200	230 II	1855	1	18	14	2,614 €
EMB2015M5Z	200	400 III	2173	1 1/2	29	21	2,981 €
EMB3017M5Z	300	400 III	2981	1 3/4	37	29	3,393 €
EMB3020M5Z	300	400 III	3879	2	45	35	3,588 €

Equipos compactos de pared EMB

Baja Temperatura -20°C			Potencia		Temperatura Ext.		P.V.P.
			Refrigeración	Compresión			
Modelo	Serie	Voltaje	watios	CV/HP	m ³	m ³	
EMB1010L1Z	100	230 II	940	1	6	4	2,337 €
EMB1015L1Z	100	230 II	1200	1 1/2	9	6	2,552 €
EMB2015L1Z	200	230 II	1280	1 1/2	11	8	2,825 €
EMB2017L5Z	200	400 III	1342	1 3/4	15	10	2,993 €
EMB3017L5Z	300	400 III	1621	2	22	15	3,231 €
EMB3020L5Z	300	400 III	2229	2 1/2	27	19	3,526 €

**kide**

Series EMR

- Los modelos de la serie EMR son equipos compactos que se caracterizan por su gran versatilidad. El montaje se hace sobre el techo de la cámara dejando completamente libre el volumen del interior.
- Los compresores hermético alternativo. Funcionan con refrigerante R404a.
- Control de condensación mediante presostato
- Válvula de expansión termostática
- Descarche por gas caliente
- Kit para bajas temperaturas opcional.
- Precargado con refrigerante
- Presostato de alta y de baja
- Filtro deshidratador cerámico
- Sonda de alerta "condensador sucio"
- Flujo de aire optimizado de alto rendimiento en el evaporador
- Evaporador ubicado en un recinto totalmente hermético y aislado

Equipos compactos de techo EMR

Media Temperatura 0°C			Potencia		Temperatura Ext.		P.V.P.
			Refrigeración	Compresión			
Modelo	Series	Voltaje	watios	CV/HP	m ³	m ³	
EMR1007M1Z	100	230 II	1395	3/4	9	7	2,235 €
EMR2009M1Z	200	230 II	1855	1	18	14	2,788 €
EMR2015M5Z	200	400 III	2173	1 1/2	26	21	3,208 €
EMR3020M5Z	300	400 III	3879	2	45	35	3,854 €

Equipos compactos de techo EMR



Baja Temperatura -20°C			Potencia		Temperatura Ext.		P.V.P.
			Refrigeración	Compresión			
Modelo	Series	Voltaje	watios	CV/HP	m ³	m ³	
EMR1010L1Z	100	230 II	940	1	6	4	2,586 €
EMR2015L1Z	200	230 II	1280	1 1/2	11	8	3,055 €
EMR2017L5Z	200	400 III	1342	1 3/4	15	10	3,640 €
EMR3020L5Z	300	400 III	2229	2 1/2	27	19	4,356 €

kide



Series ESC

- Los modelos de la serie ESC son equipos partidos cuya unidad condensadora se instala en la pared, en el exterior de la cámara; el evaporador se instala en el techo interior de la cámara.
- Los compresores funcionan con refrigerante R404a.
- Control de condensación mediante presostato
- Kit para bajas temperaturas opcional
- Manguera acometida (3m). Mangueras (2) de interconexión evaporador (10m). Manguera de luz (10m) (Series 100-200-300)
- Evaporador cúbico con nitrógeno (Series 400 - 500)
- Evaporador tipo cuña con refrigerante (Series 100 - 200 - 300).
- Resistencia de desagüe en baja temperatura (2m)
- Válvula solenoide montada en el evaporador.
- Válvula de expansión termostática instalada en el evaporador.
- Control de condensación mediante presostato
- Presostato de alta y de baja.

Equipos partidos de pared ESC

Media Temperatura 0°C			Potencia		Temperatura Ext.		P.V.P.
			Refrigeración	Compresión			
Modelo	Series	Voltaje	watios	CV/HP	m ³	m ³	
ESC1006M1Z	100	230 II	1205	1/2	9	7	2,460 €
ESC1007M1Z	100	230 II	1395	3/4	12	9	2,716 €
ESC2010M1Z	200	230 II	2011	1 1/4	20	17	3,075 €
ESC3017M5Z	300	400 III	2981	1 3/4	37	30	3,670 €
ESC3020M5Z	300	400 III	3879	2	45	37	4,162 €
ESC4025M5Z	400	400 III	4486	2 1/4	57	46	5,484 €
ESC4030M5Z	400	400 III	5236	3	72	58	5,689 €
ESC4035M5Z	400	400 III	5954	3 1/2	83	66	5,945 €
ESC5040M5Z	500	400 III	7059	4	95	76	6,786 €

Equipos partidos de pared ESC

Baja Temperatura -20°C			Potencia		Temperatura Ext.		P.V.P.
			Refrigeración	Compresión			
Modelo	Series	Voltaje	watios	CV/HP	m ³	m ³	
ESC1010L1Z	100	230 II	940	1	6	4	2,532 €
ESC1015L1Z	100	230 II	1200	1 1/2	9	6	2,952 €
ESC2015L1Z	200	230 II	1280	1 1/2	11	8	3,260 €
ESC2017L5Z	200	400 III	1342	1 3/4	15	10	3,424 €
ESC3017L5Z	300	400 III	1621	2	22	15	3,967 €
ESC3020L5Z	300	400 III	2229	2 1/2	27	19	4,172 €
ESC4030L5Z	400	400 III	2643	3	35	25	5,381 €
ESC4040L5Z	400	400 III	3232	4	39	28	5,843 €
ESC5050L5Z	500	400 III	4139	5	65	46	6,734 €
ESC5075L5Z	500	400 III	6383	7 1/2	89	64	10,137 €



Todavía más fácil y rápida de montar

- Al unificar las figuras de los paneles se simplifica el montaje de la cámara, al ser estos intercambiables entre sí.
- Cualquier panel puede formar parte de la pared o del techo, ya que todos ellos incorporan un sistema exclusivo que permite su ensamblaje en cualquier posición. Dicho ensamblaje se realiza además rápidamente gracias a una simple llave hexagonal que se suministra con la cámara.
- Esta gran ventaja se traduce en un importante ahorro de tiempo y dinero.

Nunca fue tan fácil ampliar una cámara

- En la cámara modular universal es muy fácil aumentar las dimensiones de una cámara ya instalada, tanto en un sentido como en otro.
- Y es que, con la serie universal, el concepto de versatilidad alcanza su máximo exponente. Con una mínima cantidad de referencias de panel podrá ensamblar un máximo de cámaras modulares.

La cámara modular universal está compuesta por paneles modulares prefabricados tipo sandwich de poliuretano inyectado de alta densidad, con una gama de espesores que se adapta a las distintas necesidades de aislamiento.

Módulo

400 mm.

Espesor

60, 80, 100 mm.

Sistema de unión

Gancho de unión excéntrico con llave hexagonal.

Revestimiento

Chapa de acero galvanizado, lacado blanco, con film de protección pelable. Ligeramente perfilado.

Color blanco. Calidad alimentaria.

Lacado: pintura poliéster, 25 micras. Incluido imprimación.

Según norma EN 10169.

Suelos

· Suelo peatonal-S8

Exclusivamente para el paso de personas. Acabado interior de chapa plastificada antideslizante de 1 mm de espesor total. Calidad alimentaria.

· Suelo reforzado-M9

Suelo reforzado idóneo para el tránsito de personas y carretillas manuales. Acabado interior reforzado con un contrachapado de abedul y fenólico antideslizante.

· Suelo reforzado superpuesto

Aluminio antideslizante 2/4 (damero)

Acero galvanizado antideslizante 3/5 (estriada)

Aislamiento

Espuma rígida de poliuretano sin CFC ni HCFC.

Densidad: 40 kg/m³ (+ 3 - 0kg/m³)

Valor u:

Panel 60 = 0,38 w / m² °C

Panel 80 = 0,28 w / m² °C

Panel 100 = 0,23 w / m² °C

Puerta frigorífica

Puerta pivotante de 0,8 x 1,9 m acoplada a un panel vertical.

Accesorios incluidos

- Perfil sanitario interior en vertical, techo y suelo en todos los modelos.
- Válvula de equilibrio en congelación (cámaras de panel de 100 mm).
- Perfil "U" de suelo en las cámaras sin suelo.

Cámaras de refrigeración modulares Serie Universal

Cámaras modulares espesor 60 mm

E=60mm			A	B	C	D	E	F	G	H	I
			Altura interior: 2,00m			Altura interior: 2,20m			Altura interior: 2,40m		
			Altura exterior			Altura exterior			Altura exterior		
			Dim. Exterior		2,06m	2,12m	2,12m	2,26m	2,32m	2,32m	2,46m
Largo	Ancho	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	
1	0.92	1.72	2,542 €	2,747 €	2,819 €	2,655 €	2,860 €	2,932 €	2,768 €	2,973 €	3,125 €
2	0.92	2.12	2,788 €	3,044 €	3,137 €	2,911 €	3,178 €	3,260 €	3,044 €	3,311 €	3,393 €
3	0.92	2.52	3,003 €	3,331 €	3,424 €	3,167 €	3,475 €	3,567 €	3,311 €	3,618 €	3,721 €
4	0.92	2.92	3,260 €	3,618 €	3,731 €	3,424 €	3,793 €	3,916 €	3,598 €	3,967 €	4,080 €
5	0.92	3.32	3,506 €	3,926 €	4,049 €	3,680 €	4,110 €	4,233 €	3,875 €	4,285 €	4,418 €
6	1.32	0.92	2,296 €	2,460 €	2,511 €	2,388 €	2,552 €	2,604 €	2,501 €	2,655 €	2,696 €
7	1.32	1.32	2,573 €	2,798 €	2,870 €	2,686 €	2,911 €	2,983 €	2,788 €	3,024 €	3,096 €
8	1.32	1.72	2,829 €	3,147 €	3,249 €	2,962 €	3,280 €	3,372 €	3,085 €	3,413 €	3,506 €
9	1.32	2.12	3,075 €	3,475 €	3,598 €	3,239 €	3,618 €	3,741 €	3,383 €	3,772 €	3,905 €
10	1.32	2.52	3,362 €	3,834 €	3,977 €	3,526 €	3,998 €	4,141 €	3,690 €	4,162 €	4,305 €
11	1.32	2.92	3,618 €	4,172 €	4,336 €	3,803 €	4,356 €	4,531 €	3,998 €	4,541 €	4,715 €
12	1.32	3.32	3,875 €	4,490 €	4,695 €	4,080 €	4,705 €	4,900 €	4,623 €	5,310 €	5,504 €
13	1.32	3.72	4,459 €	5,248 €	5,463 €	4,715 €	5,494 €	5,709 €	4,951 €	5,730 €	5,966 €
14	1.72	1.72	3,106 €	3,526 €	3,649 €	3,260 €	3,670 €	3,803 €	3,403 €	3,823 €	3,957 €
15	1.72	2.12	3,403 €	3,926 €	4,090 €	3,567 €	4,090 €	4,254 €	3,731 €	4,254 €	4,418 €
16	1.72	2.52	3,690 €	4,315 €	4,520 €	3,885 €	4,500 €	4,705 €	4,069 €	4,695 €	4,889 €
17	1.72	2.92	3,967 €	4,705 €	4,930 €	4,172 €	4,900 €	5,125 €	4,725 €	5,535 €	5,761 €
18	1.72	3.32	4,602 €	5,525 €	5,781 €	4,838 €	5,761 €	6,037 €	5,084 €	6,017 €	6,273 €
19	1.72	3.72	4,910 €	5,966 €	6,253 €	5,176 €	6,222 €	6,519 €	5,453 €	6,488 €	6,786 €
20	1.72	4.12	5,228 €	6,376 €	6,714 €	5,504 €	6,673 €	6,991 €	5,791 €	6,950 €	7,288 €
21	1.72	4.52	5,535 €	6,816 €	7,175 €	5,843 €	7,114 €	7,483 €	6,150 €	7,431 €	7,790 €
22	1.72	4.92	5,863 €	7,257 €	7,647 €	6,191 €	7,585 €	7,985 €	6,519 €	7,903 €	8,303 €
23	2.12	2.12	3,588 €	4,121 €	4,326 €	3,772 €	4,305 €	4,520 €	3,967 €	4,490 €	4,695 €
24	2.12	2.52	3,875 €	4,500 €	4,746 €	4,069 €	4,705 €	4,951 €	4,613 €	5,320 €	5,556 €
25	2.12	2.92	4,479 €	5,310 €	5,586 €	4,725 €	5,545 €	5,832 €	4,971 €	5,791 €	6,089 €
26	2.12	3.32	4,797 €	5,740 €	6,068 €	5,064 €	6,007 €	6,335 €	5,340 €	6,273 €	6,601 €
27	2.12	3.72	5,105 €	6,160 €	6,529 €	5,392 €	6,447 €	6,816 €	5,679 €	6,734 €	7,103 €
28	2.12	4.12	5,422 €	6,601 €	7,011 €	5,730 €	6,909 €	7,319 €	6,037 €	7,206 €	7,616 €



			A	B	C	D	E	F	G	H	I
E=60mm			Altura interior: 2,00m			Altura interior: 2,20m			Altura interior: 2,40m		
			Altura exterior			Altura exterior			Altura exterior		
Dim. Exterior			2,06m	2,12m	2,12m	2,26m	2,32m	2,32m	2,46m	2,52m	2,52m
Largo	Ancho		Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9
29	2.12	4.52	5,750 €	7,042 €	7,493 €	6,078 €	7,370 €	7,811 €	6,396 €	7,698 €	8,149 €
30	2.12	4.92	6,058 €	7,462 €	7,954 €	6,396 €	7,811 €	8,303 €	6,745 €	8,159 €	8,641 €
31	2.12	5.32	6,376 €	7,893 €	8,436 €	6,745 €	8,272 €	8,805 €	7,103 €	8,631 €	9,164 €
32	2.52	2.52	4,500 €	5,351 €	5,638 €	4,746 €	5,597 €	5,884 €	4,992 €	5,832 €	6,140 €
33	2.52	2.92	4,838 €	5,822 €	6,171 €	5,105 €	6,099 €	6,437 €	5,381 €	6,355 €	6,704 €
34	2.52	3.32	5,166 €	6,294 €	6,693 €	5,453 €	6,581 €	6,970 €	5,740 €	6,868 €	7,257 €
35	2.52	3.72	5,504 €	6,775 €	7,216 €	5,812 €	7,083 €	7,524 €	6,119 €	7,390 €	7,831 €
36	2.52	4.12	5,853 €	7,257 €	7,749 €	6,181 €	7,595 €	8,087 €	6,499 €	7,913 €	8,405 €
37	2.52	4.52	6,181 €	7,729 €	8,272 €	6,519 €	8,077 €	8,610 €	6,878 €	8,426 €	8,969 €
38	2.52	4.92	6,519 €	8,210 €	8,805 €	6,888 €	8,569 €	9,164 €	7,247 €	8,948 €	9,533 €
39	2.52	5.32	6,868 €	8,702 €	9,338 €	7,247 €	9,082 €	9,727 €	7,636 €	9,471 €	10,117 €
40	2.52	5.72	7,185 €	9,164 €	9,850 €	7,595 €	9,574 €	10,260 €	8,005 €	9,973 €	10,660 €
41	2.92	2.92	5,187 €	6,335 €	6,745 €	5,474 €	6,632 €	7,021 €	5,761 €	6,909 €	7,319 €
42	2.92	3.32	5,545 €	6,868 €	7,329 €	5,853 €	7,165 €	7,626 €	6,160 €	7,483 €	7,934 €
43	2.92	3.72	5,925 €	7,401 €	7,913 €	6,242 €	7,718 €	8,241 €	6,560 €	8,057 €	8,559 €
44	2.92	4.12	6,263 €	7,903 €	8,477 €	6,611 €	8,251 €	8,836 €	6,960 €	8,600 €	9,174 €
45	2.92	4.52	6,632 €	8,436 €	9,061 €	6,991 €	8,805 €	9,430 €	7,360 €	9,164 €	9,799 €
46	2.92	4.92	6,991 €	8,969 €	9,656 €	7,380 €	9,348 €	10,035 €	7,759 €	9,738 €	10,424 €
47	2.92	5.32	7,339 €	9,481 €	10,230 €	7,739 €	9,881 €	10,629 €	8,149 €	10,291 €	11,039 €
48	2.92	5.72	7,698 €	9,994 €	10,814 €	8,128 €	10,424 €	11,224 €	8,549 €	10,855 €	11,654 €
49	2.92	6.12	8,067 €	10,527 €	11,378 €	8,508 €	10,978 €	11,829 €	8,948 €	11,419 €	12,280 €
50	3.32	3.32	5,945 €	7,442 €	7,964 €	6,263 €	7,770 €	8,292 €	6,581 €	8,098 €	8,610 €
51	3.32	3.72	6,304 €	8,005 €	8,579 €	6,652 €	8,344 €	8,938 €	7,001 €	8,692 €	9,276 €
52	3.32	4.12	6,693 €	8,559 €	9,215 €	7,052 €	8,938 €	9,594 €	7,421 €	9,297 €	9,953 €
53	3.32	4.52	7,073 €	9,143 €	9,861 €	7,462 €	9,533 €	10,250 €	7,841 €	9,912 €	10,629 €
54	3.32	4.92	7,442 €	9,697 €	10,486 €	7,841 €	10,107 €	10,896 €	8,262 €	10,506 €	11,296 €
55	3.32	5.32	7,821 €	10,271 €	11,121 €	8,251 €	10,691 €	11,552 €	8,682 €	11,121 €	11,972 €
56	3.32	5.72	8,210 €	10,845 €	11,757 €	8,651 €	11,285 €	12,208 €	9,102 €	11,726 €	12,649 €

Cámaras modulares espesor 80 mm

E=80mm			A	B	C	D	E	F	G	H	I
			Altura interior: 2,00m			Altura interior: 2,20m			Altura interior: 2,40m		
Dim. Exterior			Altura exterior			Altura exterior			Altura exterior		
Largo Ancho			Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9
1	0.96	1.76	2,788 €	3,044 €	3,106 €	2,921 €	3,188 €	3,342 €	3,055 €	3,321 €	3,383 €
2	0.96	2.16	3,065 €	3,393 €	3,475 €	3,229 €	3,547 €	3,629 €	3,383 €	3,700 €	3,782 €
3	0.96	2.56	3,342 €	3,721 €	3,834 €	3,516 €	3,905 €	4,008 €	3,690 €	4,080 €	4,172 €
4	0.96	2.96	3,629 €	4,080 €	4,192 €	3,834 €	4,274 €	4,387 €	4,018 €	4,469 €	4,592 €
5	0.96	3.36	3,916 €	4,428 €	4,561 €	4,131 €	4,643 €	4,777 €	4,346 €	4,859 €	4,992 €
6	1.36	0.96	2,788 €	2,973 €	3,024 €	2,891 €	3,085 €	3,147 €	3,003 €	3,208 €	3,260 €
7	1.36	1.36	2,819 €	3,106 €	3,188 €	2,952 €	3,249 €	3,321 €	3,085 €	3,383 €	3,454 €
8	1.36	1.76	3,137 €	3,516 €	3,618 €	3,290 €	3,670 €	3,772 €	3,444 €	3,834 €	3,926 €
9	1.36	2.16	3,434 €	3,916 €	4,039 €	3,598 €	4,090 €	4,213 €	3,772 €	4,264 €	4,387 €
10	1.36	2.56	3,741 €	4,326 €	4,469 €	3,946 €	4,531 €	4,674 €	4,141 €	4,725 €	4,869 €
11	1.36	2.96	4,059 €	4,746 €	4,910 €	4,274 €	4,951 €	5,125 €	4,490 €	5,166 €	5,351 €
12	1.36	3.36	4,356 €	5,135 €	5,340 €	4,777 €	5,586 €	5,781 €	5,023 €	5,832 €	6,037 €
13	1.36	3.76	4,859 €	5,771 €	5,996 €	5,125 €	6,048 €	6,273 €	5,402 €	6,314 €	6,540 €
14	1.76	1.76	3,465 €	3,977 €	4,110 €	3,629 €	4,151 €	4,285 €	3,803 €	4,326 €	4,459 €
15	1.76	2.16	3,803 €	4,449 €	4,623 €	4,008 €	4,654 €	4,818 €	4,203 €	4,848 €	5,012 €
16	1.76	2.56	4,151 €	4,930 €	5,115 €	4,367 €	5,135 €	5,340 €	4,592 €	5,361 €	5,556 €
17	1.76	2.96	4,469 €	5,392 €	5,617 €	4,900 €	5,843 €	6,078 €	5,146 €	6,099 €	6,335 €
18	1.76	3.36	5,012 €	6,109 €	6,365 €	5,289 €	6,376 €	6,642 €	5,556 €	6,652 €	6,909 €
19	1.76	3.76	5,371 €	6,601 €	6,898 €	5,668 €	6,898 €	7,185 €	5,966 €	7,185 €	7,483 €
20	1.76	4.16	5,720 €	7,083 €	7,411 €	6,037 €	7,401 €	7,718 €	6,345 €	7,708 €	8,046 €
21	1.76	4.56	6,078 €	7,575 €	7,934 €	6,417 €	7,913 €	8,272 €	6,755 €	8,251 €	8,610 €
22	1.76	4.96	6,437 €	8,087 €	8,467 €	6,806 €	8,436 €	8,836 €	7,155 €	8,805 €	9,184 €
23	2.16	2.16	3,977 €	4,572 €	4,777 €	4,192 €	4,787 €	4,992 €	4,397 €	5,002 €	5,217 €
24	2.16	2.56	4,285 €	5,002 €	5,258 €	4,695 €	5,453 €	5,699 €	4,941 €	5,699 €	5,955 €
25	2.16	2.96	4,797 €	5,679 €	5,976 €	5,074 €	5,966 €	6,242 €	5,351 €	6,232 €	6,509 €
26	2.16	3.36	5,146 €	6,160 €	6,478 €	5,443 €	6,447 €	6,786 €	5,730 €	6,745 €	7,073 €
27	2.16	3.76	5,484 €	6,622 €	6,980 €	5,791 €	6,929 €	7,308 €	6,109 €	7,247 €	7,616 €
28	2.16	4.16	5,822 €	7,083 €	7,503 €	6,160 €	7,431 €	7,831 €	6,499 €	7,759 €	8,180 €



			A	B	C	D	E	F	G	H	I
E=80mm			Altura interior: 2,00m			Altura interior: 2,20m			Altura interior: 2,40m		
			Altura exterior			Altura exterior			Altura exterior		
Dim. Exterior			2,08m	2,16m	2,16m	2,28m	2,36m	2,36m	2,48m	2,56m	2,56m
Largo	Ancho		Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9	Sin Suelo	Suelo S8	Suelo M9
29	2.16	4.56	6,181 €	7,575 €	8,026 €	6,540 €	7,923 €	8,374 €	6,898 €	8,292 €	8,743 €
30	2.16	4.96	6,509 €	8,036 €	8,518 €	6,898 €	8,405 €	8,907 €	7,267 €	8,795 €	9,276 €
31	2.16	5.36	6,857 €	8,497 €	9,030 €	7,257 €	8,907 €	9,440 €	7,667 €	9,307 €	9,840 €
32	2.56	2.56	4,828 €	5,730 €	6,027 €	5,094 €	6,007 €	6,304 €	5,371 €	6,273 €	6,570 €
33	2.56	2.96	5,187 €	6,253 €	6,601 €	5,484 €	6,540 €	6,888 €	5,781 €	6,847 €	7,185 €
34	2.56	3.36	5,545 €	6,765 €	7,155 €	5,863 €	7,073 €	7,472 €	6,181 €	7,401 €	7,780 €
35	2.56	3.76	5,925 €	7,288 €	7,718 €	6,253 €	7,616 €	8,067 €	6,601 €	7,954 €	8,395 €
36	2.56	4.16	6,294 €	7,811 €	8,303 €	6,652 €	8,169 €	8,651 €	7,011 €	8,528 €	9,020 €
37	2.56	4.56	6,652 €	8,313 €	8,856 €	7,032 €	8,702 €	9,235 €	7,411 €	9,082 €	9,625 €
38	2.56	4.96	7,021 €	8,836 €	9,430 €	7,421 €	9,235 €	9,830 €	7,821 €	9,645 €	10,240 €
39	2.56	5.36	7,401 €	9,369 €	10,004 €	7,821 €	9,789 €	10,435 €	8,251 €	10,219 €	10,855 €
40	2.56	5.76	7,749 €	9,871 €	10,558 €	8,200 €	10,322 €	11,009 €	8,641 €	10,773 €	11,460 €
41	2.96	2.96	5,566 €	6,806 €	7,206 €	5,884 €	7,124 €	7,524 €	6,201 €	7,442 €	7,841 €
42	2.96	3.36	5,966 €	7,380 €	7,831 €	6,304 €	7,718 €	8,180 €	6,642 €	8,057 €	8,508 €
43	2.96	3.76	6,355 €	7,944 €	8,467 €	6,724 €	8,313 €	8,836 €	7,083 €	8,682 €	9,184 €
44	2.96	4.16	6,745 €	8,508 €	9,082 €	7,124 €	8,897 €	9,471 €	7,503 €	9,266 €	9,840 €
45	2.96	4.56	7,134 €	9,082 €	9,707 €	7,534 €	9,481 €	10,117 €	7,934 €	9,881 €	10,517 €
46	2.96	4.96	7,534 €	9,656 €	10,342 €	7,954 €	10,086 €	10,773 €	8,385 €	10,506 €	11,193 €
47	2.96	5.36	7,903 €	10,209 €	10,957 €	8,354 €	10,650 €	11,398 €	8,805 €	11,101 €	11,849 €
48	2.96	5.76	8,303 €	10,783 €	11,583 €	8,774 €	11,244 €	12,044 €	9,235 €	11,716 €	12,515 €
49	2.96	6.16	8,702 €	11,347 €	12,208 €	9,184 €	11,839 €	12,700 €	9,676 €	12,331 €	13,192 €
50	3.36	3.36	6,386 €	8,005 €	8,528 €	6,745 €	8,364 €	8,887 €	7,103 €	8,723 €	9,246 €
51	3.36	3.76	6,786 €	8,600 €	9,194 €	7,165 €	8,989 €	9,574 €	7,554 €	9,369 €	9,953 €
52	3.36	4.16	7,196 €	9,215 €	9,871 €	7,606 €	9,625 €	10,281 €	8,016 €	10,025 €	10,681 €
53	3.36	4.56	7,626 €	9,840 €	10,568 €	8,057 €	10,271 €	10,998 €	8,467 €	10,691 €	11,408 €
54	3.36	4.96	8,026 €	10,445 €	11,234 €	8,467 €	10,896 €	11,685 €	8,918 €	11,337 €	12,126 €
55	3.36	5.36	8,436 €	11,070 €	11,921 €	8,907 €	11,542 €	12,392 €	9,379 €	12,003 €	12,864 €
56	3.36	5.76	8,856 €	11,685 €	12,597 €	9,338 €	12,177 €	13,089 €	9,830 €	12,659 €	13,592 €

Cámaras modulares espesor 100 mm

E=100mm			A	B	C	D	E	F	G	H	I
			Altura interior: 2,00m			Altura interior: 2,20m			Altura interior: 2,40m		
			Altura exterior			Altura exterior			Altura exterior		
			Dim. Exterior		2,20m	2,20m	2,40m	2,40m	2,60m	2,60m	
Largo	Ancho	Suelo S8	Suelo M9	Suelo S8	Suelo M9	Suelo S8	Suelo M9				
1	1	1.8	3,577 €	3,639 €	3,721 €	3,782 €	3,864 €	3,936 €			
2	1	2.2	3,957 €	4,039 €	4,121 €	4,203 €	4,285 €	4,367 €			
3	1	2.6	4,315 €	4,408 €	4,500 €	4,602 €	4,695 €	4,797 €			
4	1	3	4,705 €	4,818 €	4,910 €	5,023 €	5,115 €	5,238 €			
5	1	3.4	5,074 €	5,217 €	5,310 €	5,443 €	5,709 €	5,832 €			
6	1.4	1	3,198 €	3,249 €	3,321 €	3,372 €	3,444 €	3,495 €			
7	1.4	1.4	3,639 €	3,711 €	3,782 €	3,864 €	3,936 €	4,008 €			
8	1.4	1.8	4,090 €	4,192 €	4,254 €	4,356 €	4,418 €	4,531 €			
9	1.4	2.2	4,531 €	4,654 €	4,715 €	4,838 €	4,900 €	5,023 €			
10	1.4	2.6	4,982 €	5,125 €	5,187 €	5,340 €	5,402 €	5,556 €			
11	1.4	3	5,433 €	5,597 €	5,658 €	5,832 €	6,078 €	6,242 €			
12	1.4	3.4	6,048 €	6,232 €	6,304 €	6,499 €	6,570 €	6,775 €			
13	1.4	3.8	6,509 €	6,734 €	6,806 €	7,021 €	7,093 €	7,319 €			
14	1.8	1.8	4,602 €	4,736 €	4,787 €	4,920 €	4,971 €	5,105 €			
15	1.8	2.2	5,115 €	5,289 €	5,340 €	5,494 €	5,545 €	5,709 €			
16	1.8	2.6	5,638 €	5,832 €	5,873 €	6,078 €	6,294 €	6,488 €			
17	1.8	3	6,335 €	6,560 €	6,601 €	6,827 €	6,868 €	7,093 €			
18	1.8	3.4	6,878 €	7,144 €	7,165 €	7,431 €	7,462 €	7,718 €			
19	1.8	3.8	7,421 €	7,708 €	7,729 €	8,036 €	8,046 €	8,344 €			
20	1.8	4.2	7,944 €	8,272 €	8,282 €	8,600 €	8,610 €	8,948 €			
21	1.8	4.6	8,477 €	8,846 €	8,846 €	9,205 €	9,194 €	9,563 €			
22	1.8	5	9,030 €	9,430 €	9,420 €	9,799 €	9,789 €	10,189 €			
23	2.2	2.2	5,156 €	5,371 €	5,402 €	5,597 €	5,791 €	6,007 €			
24	2.2	2.6	5,791 €	6,048 €	6,068 €	6,304 €	6,324 €	6,570 €			
25	2.2	3	6,304 €	6,581 €	6,601 €	6,878 €	6,878 €	7,165 €			
26	2.2	3.4	6,806 €	7,124 €	7,114 €	7,442 €	7,431 €	7,749 €			
27	2.2	3.8	7,288 €	7,657 €	7,616 €	7,995 €	7,954 €	8,323 €			
28	2.2	4.2	7,780 €	8,200 €	8,149 €	8,549 €	8,497 €	8,918 €			



E=100mm			A	B	C	D	E	F	G	H	I
			Altura interior: 2,00m			Altura interior: 2,20m			Altura interior: 2,40m		
			Altura exterior			Altura exterior			Altura exterior		
			Dim. Exterior			2,20m	2,20m		2,40m	2,40m	
Largo	Ancho		Suelo S8	Suelo M9		Suelo S8	Suelo M9		Suelo S8	Suelo M9	
29	2.2	4.6		8,292 €	8,743 €		8,661 €	9,123 €		9,051 €	9,502 €
30	2.2	5		8,774 €	9,266 €		9,174 €	9,676 €		9,582 €	10,076 €
31	2.2	5.4		9,266 €	9,799 €		9,697 €	10,240 €		10,133 €	10,660 €
32	2.6	2.6		6,355 €	6,652 €		6,642 €	6,939 €		6,929 €	7,226 €
33	2.6	3		6,898 €	7,237 €		7,206 €	7,554 €		7,522 €	7,872 €
34	2.6	3.4		7,442 €	7,831 €		7,770 €	8,169 €		8,105 €	8,497 €
35	2.6	3.8		7,995 €	8,426 €		8,344 €	8,795 €		8,708 €	9,143 €
36	2.6	4.2		8,538 €	9,030 €		8,928 €	9,420 €		9,311 €	9,799 €
37	2.6	4.6		9,082 €	9,625 €		9,481 €	10,014 €		9,884 €	10,424 €
38	2.6	5		9,625 €	10,219 €		10,045 €	10,640 €		10,086 €	11,070 €
39	2.6	5.4		10,189 €	10,824 €		10,629 €	11,275 €		11,090 €	11,726 €
40	2.6	5.8		10,711 €	11,398 €		11,193 €	11,880 €		11,663 €	12,362 €
41	3	3		7,493 €	7,882 €		7,821 €	8,231 €		8,157 €	8,559 €
42	3	3.4		8,087 €	8,538 €		8,446 €	8,907 €		8,802 €	9,256 €
43	3	3.8		8,702 €	9,205 €		9,071 €	9,594 €		9,457 €	9,973 €
44	3	4.2		9,276 €	9,850 €		9,686 €	10,260 €		10,092 €	10,660 €
45	3	4.6		9,881 €	10,506 €		10,312 €	10,937 €		10,737 €	11,367 €
46	3	5		10,486 €	11,173 €		10,937 €	11,634 €		11,392 €	12,075 €
47	3	5.4		11,070 €	11,818 €		11,552 €	12,300 €		12,027 €	12,761 €
48	3	5.8		11,675 €	12,474 €		12,177 €	12,977 €		12,672 €	13,469 €
49	3	6.2		12,280 €	13,130 €		12,792 €	13,653 €		13,317 €	14,166 €
50	3.4	3.4		8,754 €	9,266 €		9,123 €	9,656 €		9,509 €	10,025 €
51	3.4	3.8		9,389 €	9,963 €		9,789 €	10,373 €		10,196 €	10,783 €
52	3.4	4.2		10,025 €	10,681 €		10,455 €	11,111 €		10,893 €	11,552 €
53	3.4	4.6		10,681 €	11,408 €		11,142 €	11,859 €		11,590 €	12,321 €
54	3.4	5		11,326 €	12,105 €		11,798 €	12,587 €		12,276 €	13,069 €
55	3.4	5.4		11,972 €	12,823 €		12,474 €	13,325 €		12,973 €	13,827 €
56	3.4	5.8		12,628 €	13,551 €		13,151 €	14,063 €		13,671 €	14,586 €

kide**MODELO P40**

Puerta pivotante semi-encastada, con un punto de cierre y estética integrada. Para cámaras frigoríficas de refrigeración, congelación y gran congelación, enfocado a la gama comercial.

Bisagra PH01

Eje en acero inox, regulación en altura, y rampa elevación.

Marco

Aluminio con rotura puente térmico, lacado ral9006.

Hoja

Construido con perfil perimetral de aluminio anodizado.

Gama de producto

En dimensiones, espesores, cerradura con llave y otras opciones para satisfacer las necesidades del cliente.

Puerta pivotante P40

Ancho x Alto	Refrigeración (0°C)	Congelación (-20°C)	Gran congelación (-40°C)
0,80x1,80	1,486 €	1,855 €	2,081 €
0,80x1,90	1,517 €	1,896 €	2,122 €
0,90x1,90	1,527 €	1,937 €	2,153 €
0,90x2,00	1,630 €	1,958 €	2,255 €
1,00x2,00	1,681 €	2,171 €	2,296 €
1,00x2,20	1,876 €	2,255 €	2,327 €
1,20x2,00	1,896 €	2,306 €	2,378 €
1,20x2,20	1,937 €	2,317 €	2,768 €

**MODELO PT**

Puerta pivotante superpuesta, con dos puntos de cierre y apertura por palanca. Paso carretilla. Pensado para un uso industrial.

Bisagra G-981

Bisagra de gran resistencia fabricado en composite y con rampa de elevación.

Marco

Aluminio con rotura puente térmico, lacado RAL9006.

Puerta pivotante superpuesta PT

Ancho x Alto	Refrigeración (0°C)	Congelación (-20°C)	Gran congelación (-40°C)
1,00x2,00	1,855 €	2,388 €	2,532 €
1,20x2,20	2,122 €	2,552 €	3,034 €
1,40x2,40	2,204 €	2,655 €	3,075 €
1,50x2,50	2,440 €	2,778 €	3,311 €
1,60x2,60	2,952 €	3,311 €	3,567 €
1,60x3,00	3,393 €	3,690 €	3,916 €