07
PUERTAS INDUSTRIALES
Industrial Doors

PUERTAS INDUSTRIALES *Industrial Doors*

- *PUERTAS CORREDERAS*
- *PUERTAS PIVOTANTES*
- *PUERTAS VAIVÉN*
- *PUERTAS SERVICIO*
- *CORTINAS DE LAMAS*
- *CORTINAS DE AIRE*
- *PUERTAS RÁPIDAS*
- *PUERTAS CORTAFUEGOS*

IW3

IH2

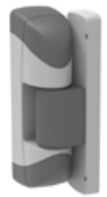
IS2

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

PUERTA PIVOTANTE COMERCIAL CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

IH1



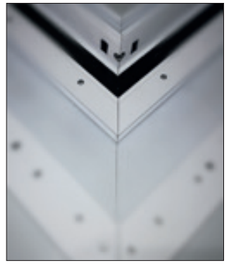
Bisagra de serie
Standard hinge

Cierre de serie
Standard door handle

Bisagra metálica 80 kgs (Opcional)
Metal hinge 80kgs

Palanca inox giro 90º (Opcional)
Stainless steel lever 90º

Consultar carta de colores. Pág. 201
Check colour chart page 201



Escuadra a presión
Pressure brackets

	CONSERVACIÓN / *REFRIGERATION* (>0ºC)	CONGELACIÓN / *FREEZING* (-30 a 0ºC)
Espesor de Hoja estándar* / *Standard door thickness**	**90 mm**	
Dimensiones de Luz estándar* / *Standard doorway space**	**1900x900 – 2000x1000 – 2200x1200 mm**	
Espesor de Panel/Pared / *Thickness of panel/wall*	**≥ 40 mm**	
Ancho de Luz Máximo / *Maximum doorway width*	**1200 mm***	
Alto de Luz Máximo / *Maximum doorway height*	**2200 mm***	
Resistencia calefactora / *Heating Resistence*	**30 W/ml**	
Pisadera / *Doorstep panel*	**Opcional / *Optional***	**De serie / *As standar***

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

HINGED DOOF FOR COMMERCIAL USE *Technical Characteristics*

IH1

Descripción

Puerta pivotante frigorífica para uso comercial e industrial en cámaras de temperatura positiva y conservación de congelados. Apto para tránsito normal de carros y traspaletas.

Características Marco

Marco compuesto por perfiles de aluminio 6063 con rotura de puente térmico diseñada para conseguir la máxima eficiencia energética mediante Nylon de 24 mm y perfil de EPDM.
El marco se ha diseñado para que la puerta sea muy eficiente energéticamente con una resistencia de sólo 30W/ml es suficiente para un óptimo funcionamiento con temperaturas de cámaras de hasta -30°C.
Marco adaptable a todos los espesores de panel o pared de obra.
Gran facilidad de montaje en obra. El marco principal cubre todo el corte de panel, para poder proyectar con poliuretano y finalmente colocar el tapajuntas del interior de la cámara.
Los perfiles del marco se unen entre si mediante escuadras de presión, que garantizan un excelente acabado y aportan gran rigidez al conjunto.
Tornillería oculta mediante tapetas de aluminio.
Pisadera de acero inoxidable de serie en cámaras de BT con rotura de puente térmico y sistema anti-hundimiento.

Características Hoja

Hojas inyectadas con poliuretano rígido de 43-45 kg/m3 libre de CFC y chapa de acero galvanizado prelacado poliéster con film de protección, color Blanco Pirineo 1006 / RAL 9010 y calidad alimentaria.
Rotura de puente térmico en hojas frigoríficas mediante perfil de PVC.
Burletes esponjosos para un mejor sellado, fácilmente sustituible en caso necesario.
Tornillería en acero inoxidable.

Características Herrajes

Bisagras de poliamida con embellecedores de ABS y regulación en las tres dimensiones.
Cierre de poliamida con embellecedores de ABS, regulación de cerradero y llave incluida.

Acabados hoja disponible

- Lacado Blanco con chapa de poliéster 25 micras.
- Acero inoxidable con chapa 0,6 mm.
- Acero inoxidable con chapa 08 mm.
- Chapa con film de PVC de 45 micras
- Pintura con color, carta de colores de vitrinas Grupo Infrico.
- Pintura de color RAL a elegir por el cliente.

Description

Hinged door for commercial and industrial use in refrigeration and freezer rooms for normal transit of pallet trolleys.

Doorframe details

Frame composed of 6063 aluminum profiles withthermal bridge break designed to achieve maximum energy efficiency through 24 mm Nylon and EPDM profile.
The frame has been designed so that the door is very energy efficient with a resistance of only 15w / ml. It is sufficient for optimal operation with chamber temperatures of down to -30 °C .
Frame adaptable to all thicknesses of panel or wall.
Easy to assemble on site. The main frame covers the entire panel cut to meet with the polyurethane, and then the frame cover is fitted.
The profiles of the frame are joined together by means of pressure brackets, which guarantee an excellent finish and provide rigidity.
Screw are hidden under aluminium casing.
Standard stainless steel doorstep panel in freezing rooms with thermal bridge break and anti-sinking system.

Door Characteristics

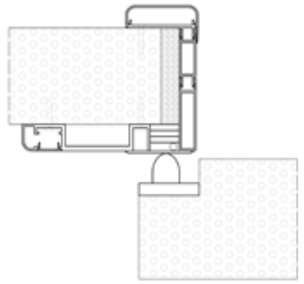
Injected galvanized steel sheets with rigid CFC-free polyurethane of 43-45 kg / m3, pre-lacquered polyester with protective film, in Pyrenees white 1006 / RAL 9010 colour and food graded.
Break of thermal bridge in refrigerated sheets using PVC profiles.
Spongy seals which are easily eplaceable if necessary.
Stainless steel screws.

Details of fittings

Polyamide hinges with ABS trims with adjustments possible in all three dimensions.
Polyamide closure with ABS trims, adjustment with lock and key included.

Available door finishes

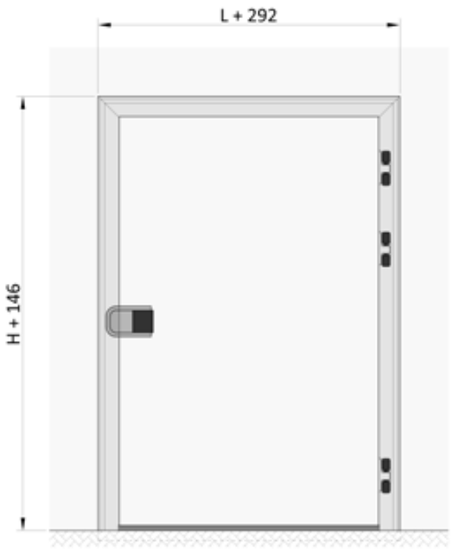
- *Lacquered white with 25 microns polyester sheet.*
- *Stainless steel with 0,6 mm sheet.*
- *Stainless steel with 08 mm sheet.*
- *Sheet with PVC film 45 microns.*
- *Coloured paint, Infrico Group showcases colour chart.*
- *RAL colour paint to be chosen by the customer.*

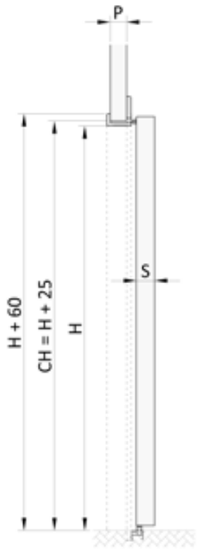


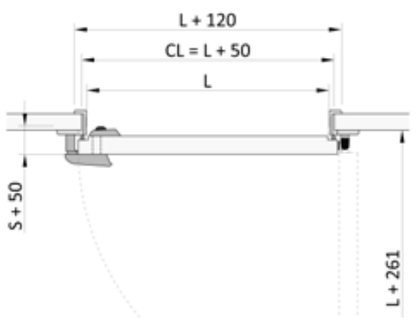
Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

PUERTA PIVOTANTE COMERCIAL
DIMENSIONES *Dimensions*

IH1







*Hueco de pared o panel en obra.
**Panel or wall hole for assembly on site.*

Detalle pisadera
Doorstep detail

*Precios con portes incluidos en península, Islas Canarias e Islas Baleares
**Shipping prices included*

LEYENDA / *KEY*	
L	Ancho Luz / ***Doorway width***
H	Alto luz / ***Doorway height***
CL	Ancho hueco Panel* / ***Panel width****
CH	Alto hueco Panel* / ***Panel height****
S	Espesor Puerta / ***Door thickness***
P	Espesor Pared / ***Wall thickness***

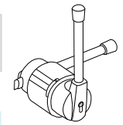
	DIMENSIONES DEL FOSO	
	Conservación / *Refrigeration (> 0ºC)*	Congelación / *Freezing (-30 a 0ºC)*
Largo / ***Length***	L + 300 mm	
Ancho / ***Width***	90 mm	
Fondo / ***Depth***	50 mm	

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

Hinged Doof For Commercial Use
PRECIOS Prices

IH1

		MT (Media Tª 0ºC) Hoja 90mm / Panel 80mm / MT (Medium Temp 0ºC) Blade 90mm / Panel 80mm			BT (Baja Tª -20ºC) Hoja 90mm / Panel 100mm / LT (Low Temp -20ºC) Blade 90mm / Panel 100mm		
Ancho/ With (mm)	Alto/ Height (mm)	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered
800	1900						
900	1.900						
1000	2000						
1200	2200						
MODELO IH1 CON CIERRE INOX FH2C Y BISAGRAS ACERO FH2B / MODEL IH1 WITH FH2C STAINLESS STEEL LATCH AND FH2B STEEL HINGES							
800	1900						
900	1900						
1000	2000						
1200	2200						



OPCIONALES *Available Options*

OPCIONALES IH1 / *Optionals*	PVP / RRP
Pisadera de acero inoxidable adaptada a suelo de panel *Stainless steel doorstep panel adapted to the floor panel*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Pisadera soterrada de aluminio con tapa de acero inoxidable y canal para resistencia. De serie para puertas de congelación. *Stainless Steel doorstep panel with anti-sinking system. As standard for negative temperature.*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Protección acero inoxidable de espesor 1,2 mm *1.2 mm stainless Steel protection.*	
Protección polietileno de espesor 5 mm *5 mm polyethelene protection*	
Acabado hoja en acero inoxidable *Door finish in stainless steel*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Acabado hoja en color estándar (CONSULTAR RAL) *Door finish in standard colour (RAL CONSULT)*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Palanca acero inoxidable y bisagras metálicas *Stainless steel lever and metal hinges*	
Paso capilla con cortina de lamas *Overhead fittings with PVC Curtains*	
Barra antipánico *Emergency opening latch*	
Cierre sin llave *Keyless locking*	Sin cargo / *Free of charge*
Bisagra tipo bandera *Flag-type hinge*	
Visor triple luna con marco de aluminio *Triple -window visor with aluminium frame*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*

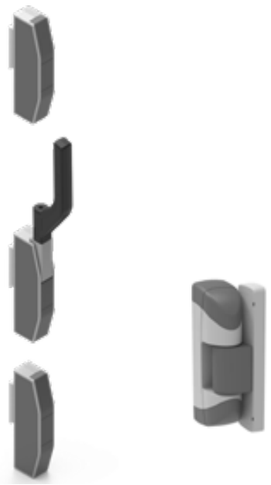
* Consultar otras medidas diferentes a las estándar
**** Please consult us for other dimensions.***

Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

IH2

Consultar carta de colores. Pág. 201
Check colour chart page 201



Cierre de maneta con tres puntos y bisagra poliamida de alta calidad IH2
Three-point toggle latch with high quality polyamide hinge

Palanca acero inox giro 90º y bisagra metálica 80 kilos
Stainless steel lever 90º

	Conservación / *Refrigeration* (> 0ºC)	Congelación / *Freezing* (-30 a 0ºC)
Espesor de Hoja estándar* *Standard door thickness**	80 / 100 / 120 /140 /160 mm	
Espesor de Panel/Pared *Thickness of panel/wall*	> 40 mm	
Ancho de Luz Máximo *Maximum doorway width*	1600 mm*	
Alto de Luz Máximo *Maximum doorway heigh*	2700mm*	
Resistencia calefactora *Heating Resistence*	30 W/ml	
Pisadera */ Doorstep panel*	Opcional / Optional	De serie / As standar

* Consultar otras medidas diferentes a las estándar / ***Please consult us for other dimensions.***

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

IH2

Industrial hinged door
Technical Characteristics

Descripción

Puerta pivotante frigorífica para uso industrial en cámaras de temperatura positiva, conservación de congelados y túneles de congelación. Apto para tránsito intenso de carros, traspaletas y carretillas elevadoras.

Características Marco

Marco reforzado diseñado para puertas industriales de grandes dimensiones y uso intensivo, compuesto por perfiles de aluminio 6063 con rotura de puente térmico diseñada para conseguir la máxima eficiencia energética mediante Nylon de 24 mm y perfil de EPDM.
El marco se ha diseñado para que la puerta sea muy eficiente energéticamente con una resistencia de solo 30W/ml es suficiente para un óptimo funcionamiento con temperaturas de cámaras de hasta -40°C.
Marco adaptable a todos los espesores de panel o pared de obra.
Gran facilidad de montaje en obra. El marco principal cubre todo el corte de panel, para poder proyectar con poliuretano y finalmente colocar el tapajuntas del interior de la cámara.
Los perfiles del marco se unen entre si mediante escuadras de presión, que garantizan un excelente acabado y aportan gran rigidez al conjunto.
Tornillería oculta mediante tapetas de aluminio.
Pisadera de acero inoxidable de serie en cámaras de BT con rotura de puente térmico y sistema anti-hundimiento.

Características Hoja

Hojas inyectadas con poliuretano rígido de 43-45 kg/m3 libre de CFC, marco perimetral de aluminio 6063 lacado texturizado anti-arañazos gris 7012 y chapa de acero galvanizado y prelacado de poliéster con film de protección, color Blanco Pirineo 1006 / RAL 9010 y calidad alimentaria.
Rotura de puente térmico en hojas frigoríficas mediante perfil de PVC.
Burletes esponjosos para un mejor sellado y fácilmente sustituibles en caso necesario.Tornillería de acero inoxidable.

Características Herrajes

Bisagras de poliamida y embellecedores de ABS y regulables en las tres dimensiones.
Cierre tipo tirador de fundición de zinc y palanca de poliamida, de 1 ó 3 puntos, según dimensiones de la puerta.

Acabados hoja disponible

- Lacado Blanco con chapa de poliéster 25 micras.
- Acero inoxidable con chapa 0,6 mm.
- Acero inoxidable con chapa 08 mm.
- Chapa con film de PVC de 45 micras
- Pintura con color, carta de colores de vitrinas Grupo Infrico.
- Pintura de color RAL a elegir por el cliente.

Description

Refrigerating pivoting door for industrial use in positive temperature coldrooms, frozen storage and freezing tunnels. Intensive use of trolleys, pallets and forklifts.

Doorframe details

Reinforced frame designed for industrial doors with large dimensions and for intensive use, composed of 6063 aluminium profiles with thermal bridge break designed to achieve maximum energy efficiency through 24 mm Nylon and EPDM profiles.
The frame has been designed so that the door is high energy-efficient with a resistance of only 30w / ml. It is sufficient for optimal operation with cold rooms temperatures down to -40 ° C.
Frame adaptable to all thicknesses of panel or wall.
Easy to assembly on site. The main frame covers the entire panel cut, to meet with the polyurethane, and then the frame cover is fitted.
The profiles of the frame are joined together by pressure brackets, which guarantee an excellent finish and provide rigidity.
Screws hidden by aluminum caps.
Standard stainless steel doorstep panel in freezer rooms with thermal bridge break and anti-sinking system.

Door characteristics

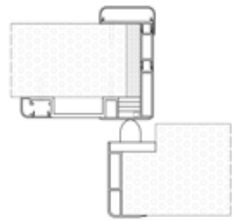
Polyamide hinges and ABS trims, adjustable in three dimensions.
Zinc die-cast handle and polyamide lever, 1 or 3 points, depending on door dimensions.

Details of fittings

High-quality hinges tested at 200,000 cycles, zinc casting, stainless steel shaft, adjustable in all three dimensions, with a stop at 118º of opening.
Locking lever with 90º rotation tested at 200,000 cycles made in stainless steel.
Two-point toggle lock and stainless steel hinges for large doors.

Available door finishes

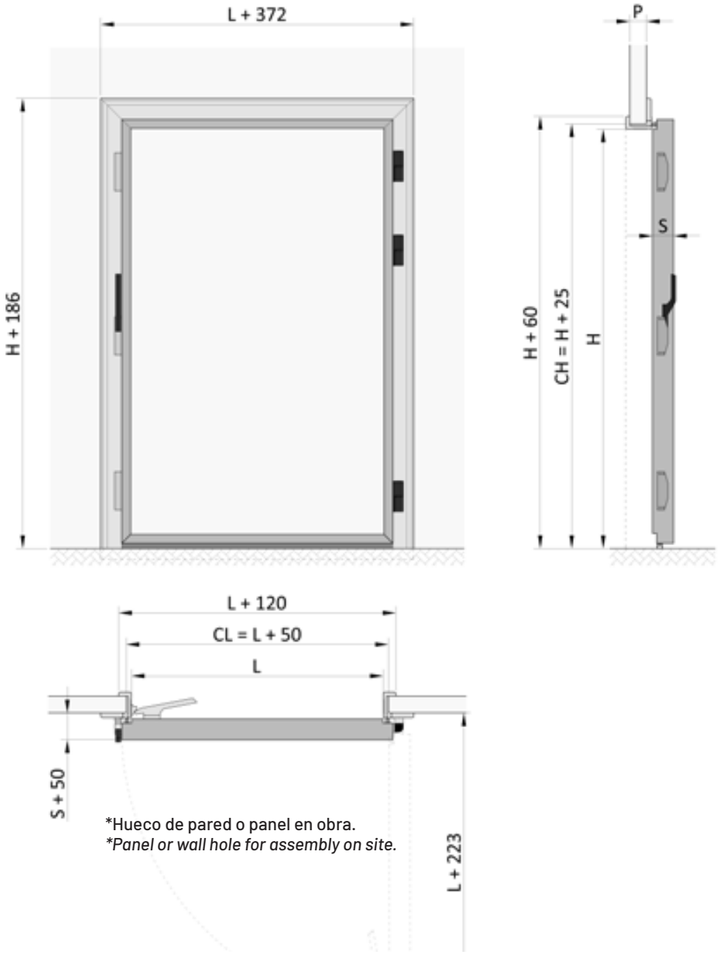
- *Lacquered white with 25 microns polyester sheet.*
- *Stainless steel with 0,6 mm sheet.*
- *Stainless steel with 08 mm sheet.*
- *Sheet with PVC film 45 microns.*
- *Coloured paint, Infrico Group showcases colour chart.*
- *RAL colour paint to be chosen by the customer.*



Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL
DIMENSIONES *Dimensions*

IH2



*Hueco de pared o panel en obra.
**Panel or wall hole for assembly on site.*

LEYENDA / *KEY*	
L	Ancho Luz / ***Doorway width***
H	Alto luz / ***Doorway height***
CL	Ancho hueco Panel* / ***Panel width****
CH	Alto hueco Panel* / ***Panel height****
S	Espesor Puerta / ***Door thickness***
P	Espesor Pared / ***Wall thickness***

	DIMENSIONES DEL FOSO / PIT DIMENSIONS	
	Conservación / *Refrigeration* (> 0ºC)	Congelación / *Freezing* (-30 a 0ºC)
Largo / ***Length***	L + 300 mm	
Ancho / ***Width***	90 mm	
Fondo / ***Depth***	50 mm	

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

Industrial Hinged Door
PRECIOS Prices

IH2

		MT (Media Tª 0ºC) Hoja 80mm / Panel 80mm / MT (Medium Temp 0ºC) Blade 80mm / Panel 80mm			BT (Baja Tª -20ºC) Hoja 100mm / Panel 100mm / LT (Low Temp -20ºC) Blade 100mm / Panel 100mm			BT (Baja Tª -40ºC) Hoja 120mm / Panel 180mm / LT (Low Temp -40ºC) Blade 120mm / Panel 180mm		
Ancho/ Width (mm)	Alto/ Height (mm)	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered
800	1800									
900	1900									
1000	2000									
1100	2100									
1100	2200									
1200	2200									
1300	2300									
1400	2400									
1500	2500									
1600	2600									
1600	2700									

*Precios con portes no incluidos | ***Shipping prices unincluded***

OPCIONALES *Available Options*

OPCIONALES IH2 / *Optionals*	PVP / RRP
Pisadera de acero inoxidable adaptada a suelo de panel *Stainless steel doorstep panel adapted to the floor panel*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Pisadera soterrada de aluminio con tapa de acero inoxidable y canal para resistencia. De serie para puertas de congelación. *Stainless Steel doorstep panel with anti-sinking system. As standard for negative temperature.*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Protección acero inoxidable de espesor 1,2 mm *1.2 mm stainless Steel protection.*	
Protección polietileno de espesor 5 mm *5 mm polyethelene protection*	
Acabado hoja en acero inoxidable *Door finish in stainless steel*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Acabado hoja en color estándar (CONSULTAR RAL) *Door finish in standard colour (RAL CONSULT)*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Paso capilla con cortina de lamas *Overhead fittings with PVC Curtains*	
Barra antipánico *Emergency opening latch*	
Palanca acero inoxidable y bisagras metálicas *Stainless steel lever and metal hinges*	
Bisagra tipo bandera *Flag-type hinge*	
Visor triple luna con marco de Aluminio *Triple -window visor with aluminium frame*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*

* Consultar otras medidas diferentes a las estándar | ***Please consult us for other dimensions.***

Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

IH3

Consultar carta de colores. Pág. 201
Check colour chart page 201

Cierre de palanca con dos puntos
y bisagra inox AISI 304
Two-point toggle latch with stainless steel hinge

Palanca acero inox giro 90º y bisagra metálica 80 kilos
Stainless steel lever 90º

	Conservación / *Refrigeration* (> 0ºC)	Congelación / *Freezing* (-30 a 0ºC)
Espesor de Hoja estándar* *Standard door thickness**	80 / 100 / 120 /140 /160 mm	
Espesor de Panel/Pared *Thickness of panel/wall*	> 40 mm	
Ancho de Luz Máximo *Maximum doorway width*	1800 mm*	
Alto de Luz Máximo *Maximum doorway heigh*	3000mm*	
Resistencia calefactora *Heating Resistence*	30 W/ml	
Pisadera */ Doorstep panel*	Opcional / Optional	De serie / As standar

* Consultar otras medidas diferentes a las estándar / ***Please consult us for other dimensions.***

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

INDUSTRIAL HINGED DOOR *Technical Characteristics*

IH3

Descripción

Puerta pivotante frigorífica para uso industrial en cámaras de temperatura positiva, conservación de congelados y túneles de congelación. Apto para tránsito intenso de carros, traspaletas y carretillas elevadoras.

Características Marco

Marco reforzado diseñado para puertas industriales de grandes dimensiones y uso intensivo, compuesto por perfiles de aluminio 6063 con rotura de puente térmico diseñada para conseguir la máxima eficiencia energética mediante Nylon de 24 mm y perfil de EPDM.
El marco se ha diseñado para que la puerta sea muy eficiente energéticamente con una resistencia de solo 30W/ml es suficiente para un óptimo funcionamiento con temperaturas de cámaras de hasta -40°C.
Marco adaptable a todos los espesores de panel o pared de obra.
Gran facilidad de montaje en obra. El marco principal cubre todo el corte de panel, para poder proyectar con poliuretano y finalmente colocar el tapajuntas del interior de la cámara.
Los perfiles del marco se unen entre si mediante escuadras de presión, que garantizan un excelente acabado y aportan gran rigidez al conjunto.
Tornillería oculta mediante tapetas de aluminio.
Pisadera de acero inoxidable de serie en cámaras de BT con rotura de puente térmico y sistema anti-hundimiento.

Características Hoja

Hojas inyectadas con poliuretano rígido de 43-45 kg/m3 libre de CFC, marco perimetral de aluminio 6063 lacado texturizado anti-arañazos gris 7012 y chapa de acero galvanizado y prelacado de poliéster con film de protección, color Blanco Pirineo 1006 / RAL 9010 y calidad alimentaria.
Rotura de puente térmico en hojas frigoríficas mediante perfil de PVC.
Burletes esponjosos para un mejor sellado y fácilmente sustituibles en caso necesario.Tornillería de acero inoxidable.

Características Herrajes

Bisagras de alta calidad ensayadas a 200.000 ciclos, de fundición de zinc, eje de acero inoxidable, con regulación en las tres dimensiones y parada a los 118º de apertura.
Cierre de palanca con giro a 90º ensayadas a 200.000 ciclos, de acero inoxidable.
Para puertas de grandes dimensiones, cierre de palanca con 2 puntos y bisagras en acero inoxidable AISI 304.

Acabados hoja disponible

- Lacado Blanco con chapa de poliéster 25 micras.
- Acero inoxidable con chapa 0,6 mm.
- Acero inoxidable con chapa 08 mm.
- Chapa con film de PVC de 45 micras
- Pintura con color, carta de colores de vitrinas Grupo Infrico.
- Pintura de color RAL a elegir por el cliente.

Description

Refrigerating pivoting door for industrial use in positive temperature coldrooms, frozen storage and freezing tunnels. Intensive use of trolleys, pallets and forklifts.

Doorframe details

Reinforced frame designed for industrial doors with large dimensions and for intensive use, composed of 6063 aluminium profiles with thermal bridge break designed to achieve maximum energy efficiency through 24 mm Nylon and EPDM profiles.
The frame has been designed so that the door is high energy-efficient with a resistance of only 30w / ml. It is sufficient for optimal operation with cold rooms temperatures down to -40 ° C.
Frame adaptable to all thicknesses of panel or wall.
Easy to assembly on site. The main frame covers the entire panel cut, to meet with the polyurethane, and then the frame cover is fitted.
The profiles of the frame are joined together by pressure brackets, which guarantee an excellent finish and provide rigidity.
Screws hidden by aluminum caps.
Standard stainless steel doorstep panel in freezer rooms with thermal bridge break and anti-sinking system.

Door characteristics

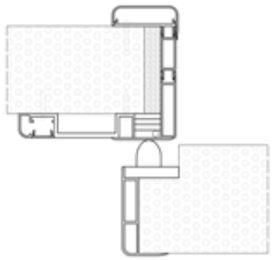
Injected galvanized steel sheets with rigid CFC-free polyurethane of 43-45 kg / m3, pre-lacquered polyester with protective film, in Pyrenees white 1006 / RAL 9010 colour, and food graded.
Break of thermal bridge in refrigerated sheets using PVC profiles.
Spongy seals which are easily replaceable if necessary.
Stainless steel screws.

Details of fittings

High-quality hinges tested at 200,000 cycles, zinc casting, stainless steel shaft, adjustable in all three dimensions, with a stop at 118º of opening.
Locking lever with 90º rotation tested at 200,000 cycles made in stainless steel.
Two-point toggle lock and AISI 304 stainless steel hinges for large doors.

Available door finishes

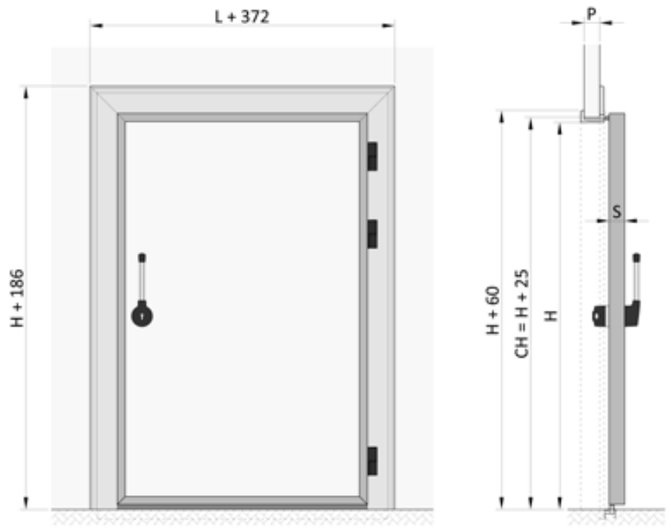
- *Lacquered white with 25 microns polyester sheet.*
- *Stainless steel with 0,6 mm sheet.*
- *Stainless steel with 08 mm sheet.*
- *Sheet with PVC film 45 microns.*
- *Coloured paint, Infrico Group showcases colour chart.*
- *RAL colour paint to be chosen by the customer.*



Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

PUERTA PIVOTANTE INDUSTRIAL
DIMENSIONES *Dimensions*

IH3



*Hueco de pared o panel en obra.
**Panel or wall hole for assembly on site.*

LEYENDA / *KEY*	
L	Ancho Luz / ***Doorway width***
H	Alto luz / ***Doorway height***
CL	Ancho hueco Panel* / ***Panel width****
CH	Alto hueco Panel* / ***Panel height****
S	Espesor Puerta / ***Door thickness***
P	Espesor Pared / ***Wall thickness***

	DIMENSIONES DEL FOSO / PIT DIMENSIONS	
	Conservación / *Refrigeration (> 0ºC)*	Congelación / *Freezing (-30 a 0ºC)*
Largo / ***Length***	L + 300 mm	
Ancho / ***Width***	90 mm	
Fondo / ***Depth***	50 mm	

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

Industrial Hinged Door
PRECIOS Prices

IH3

		MT (Media Tª 0ºC) Hoja 80mm / Panel 80mm / MT (Medium Temp 0ºC) Blade 80mm / Panel 80mm			BT (Baja Tª -20ºC) Hoja 100mm / Panel 100mm / LT (Low Temp -20ºC) Blade 100mm / Panel 100mm			BT (Baja Tª -40ºC) Hoja 120mm / Panel 180mm / LT (Low Temp -40ºC) Blade 120mm / Panel 180mm		
Ancho/ Width (mm)	Alto/ Height (mm)	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered	Lacado Blanco / White Lacquered	Inox-Inox	Lacado Carta de Colores / RAL Colours Lacquered
800	1800									
900	1900									
1000	2000									
1100	2100									
1100	2200									
1200	2200									
1300	2300									
1400	2400									
1500	2500									
1600	2600									
1600	2700									
1800	2800									
1800	2900									
1800	3000									

*Precios con portes no incluidos | ***Shipping prices unincluded***

OPCIONALES *Available Options*

OPCIONALES IH3 / *Optionals*	PRECIO /PVP
Pisadera de acero inoxidable adaptada a suelo de panel *Stainless steel doorstep panel adapted to the floor panel*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Pisadera soterrada de aluminio con tapa de acero inoxidable y canal para resistencia. De serie para puertas de congelación. *Stainless Steel doorstep panel with anti-sinking system. As standard for negative temperature.*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Protección acero inoxidable de espesor 1,2 mm *1.2 mm stainless Steel protection.*	
Protección polietileno de espesor 5 mm *5 mm polyethelene protection*	
Acabado hoja en acero inoxidable *Door finish in stainless steel*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Acabado hoja en color estándar (CONSULTAR RAL) *Door finish in standard colour (RAL CONSULT)*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*
Paso capilla con cortina de lamas *Overhead fittings with PVC Curtains*	
Visor triple luna con marco de Aluminio *Triple -window visor with aluminium frame*	Consultar para cada luz de Puerta / *Consult for each door light*

* Consultar otras medidas diferentes a las estándar | ***Please consult us for other dimensions.***

Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products

AZUL
Blue
RAL 5015

AZUL OSCURO
Dark Blue
RAL 5017

AZUL ACERO
Steel Blue
RAL 5011

MARRÓN GRISACEO
Grayish brown
RAL 8019

VERDE BLANQUECINO
Pastel Green
RAL 6019

VERDE OSCURO
Dark Green
RAL 6002

ROJO - *Red*
RAL 3020

GRANATE - *Maroon*
RAL 3003

AMARILLO - *Yellow*
RAL 1018

BEIGE
Beige
RAL 1001

GRIS ALUMINIO BLANCO
White Alum. Grey
RAL 9006

GRIS LUMINOSO
Light Gray
RAL 7035

Impafri se reserva el derecho de introducir modificaciones técnicas sin previo aviso en beneficio del producto final

CARTA DE COLORES IMPAFRI

IH1 - IH2- IH3 / IS1- IS2-IS3 / IW1 / IE1- IE2- IE3 - IF1

COLORES ACABADO LISO		TIPO	REFERENCIA	COLOR
Beige	Beige	RAL	1001	
Beige Marfil claro	Light ivory beige	RAL	1015	
Amarillo	Yelow	RAL	1018	
Naranja	Orange	RAL	2003	
Granate	Maroon	RAL	3003	
Rojo	Red	RAL	3020	
Magenta	Magenta	RAL	4010	
Azul	Blue	RAL	5015	
Azul oscuro	Dark blue	RAL	5017	
Azul acero	Steel blue	RAL	5011	
Verde Oscuro	Dark green	RAL	6002	
Verde	Green	RAL	6018	
Verde blanquecino	Pastel green	RAL	6019	
Gris aluminio blanco	White alum. grey	RAL	9006	
Gris antracita	Anthracita	RAL	7016	
Gris luminoso	Light gray	RAL	7035	
Gris polvo	Dusty grey	RAL	7037	
Gris tráfico	Traffic gray	RAL	7042	
Marrón grisáceo	Grayish brown	RAL	8019	
Blanco tráfico	Traffic white	RAL	9016	

COLORES ACABADO TEXTURADO		TIPO	REFERENCIA	COLOR
Beige blanco perla	Beige pearl white	RAL	1015	
Blanco	White	_	R207	
Blanco tráfico	Traffic white	RAL	9016	
Negro Grafito	Graphite black	RAL	9011	
Gris antracita	Anthracita	RAL	7016	
Gris Polvo	Dusty grey	RAL	7037	

Impafri has the right to introduce technical modifications without notice to improve the products