



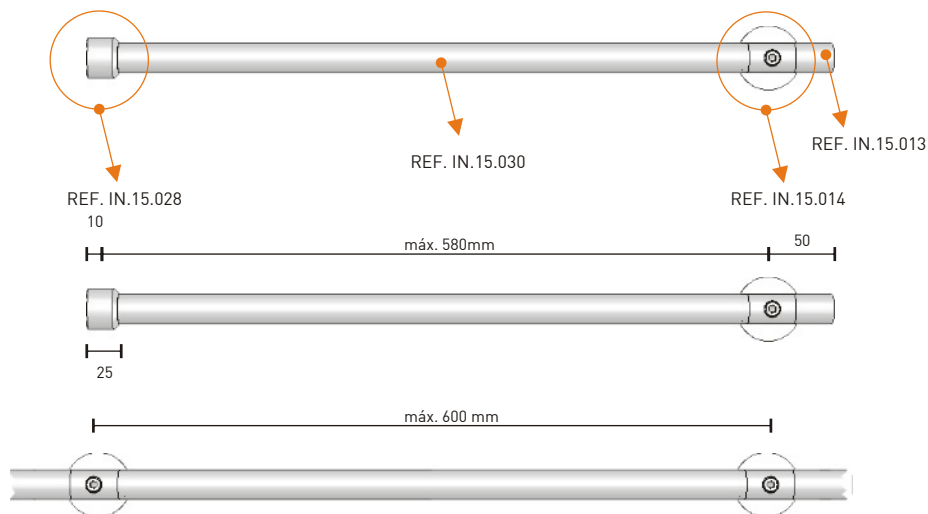
**ACESSÓRIOS DE SUSPENSÃO E
CARRIS PARA PORTAS DE CORRER.**

**SLIDING DOORS SUSPENSION
ACCESSORIES AND RAILS .**

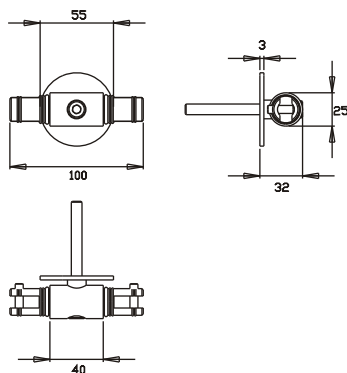
**ACCESORIOS DE SUSPENSIÓN Y
CARRILES PARA PUERTAS CORREDERAS.**



Asystem



IN.15.014



Conector e suporte de parede para utilizar quando o sistema é aplicado numa parede ou suporte e este está paralelo à porta. Este conjunto cria uma sólida união dos tubos de forma a que o sistema fique regular permitindo uma suave passagem dos rodízios. O suporte à parede é feito por um parafuso M8 e bucha adequada.

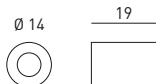
Wall connector and support to use when the system is applied in a wall or in a support, and this one is parallel to the door. This set creates a solid union of the tubes. The support to the wall is made by a M8 screw and suitable plug.

Conector y soporte de pared para utilizar cuando el sistema se aplica en una pared, y éste es paralelo a la puerta. Este sistema crea una unión sólida de los tubos. Lo soporte a la pared es hecho por el tornillo M8 y taco apropiado.



AISI 316

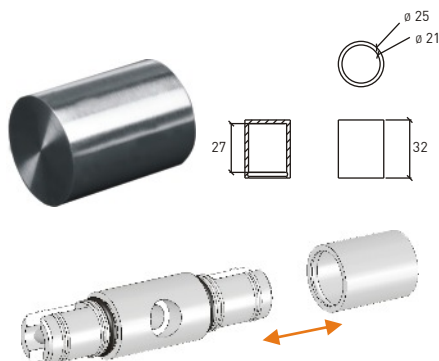
IN.15.040



Afasta o tubo da parede +5mm
Increase 5mm the offset between the wall and the tube
Afasta el tubo de la pared +5mm

Prolongador para aplicar com IN.15.014 - Protractor to use with IN.15.014 - Prolongador para aplicar con IN.15.014

IN.15.013



Terminal para aplicar no conector REF. IN.15.014, quando este é utilizado na extremidade do sistema. A fixação desta peça é feita por encaixe.

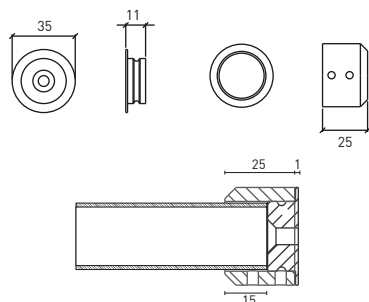
Terminal to apply in connector REF. IN.15.014, when this is used in the extremity of the system. The setting of this part is made by click.

Terminal a aplicarse en el conector REF. IN.15.014, cuando esto se utiliza en la extremidad del sistema. El ajuste de esta parte es hecho por click.

AISI 316

Terminal - Tube cover - Cubierta del tubo

IN.15.028



Suporte de parede para utilizar quando o sistema intersecta perpendicularmente uma parede.

Wall connection sleeve to use when the system intersects perpendicularly a wall.

Conexión de pared para usar cuando el sistema interseca perpendicular una pared.

AISI 304

Suporte de parede - Wall connection sleeve - Conexión de pared

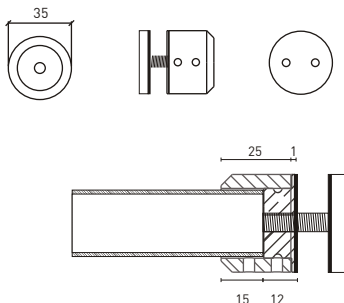
IN.15.029



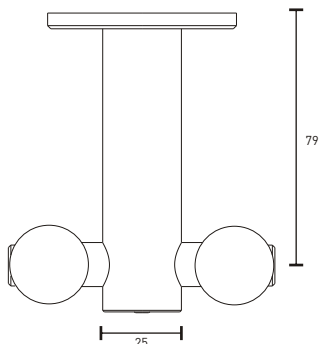
Suporte de tubo ao vidro para utilizar quando o sistema intersecta perpendicularmente um vidro.

Glass connection sleeve to use when the system intersects perpendicularly one glass.

Conexión de cristal para usar cuando el sistema interseca perpendicular un cristal.



IN.15.025



Suporte ao tecto duplo, para aplicar sistema suspenso ao tecto com portas sobrepostas

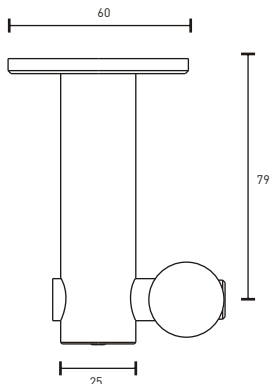
Este suporte inclui os conectores para os tubos.

Double ceiling suport, to apply suspended system to the ceiling with overlapped sliding doors
This suport includes the connectors for the tubes.

Soport doble de techo, para aplicar en el sistema suspendido en lo techo con las puertas deslizantes traslapadas
Este soport incluye los conectores para los tubos.

AISI 316





IN.15.024

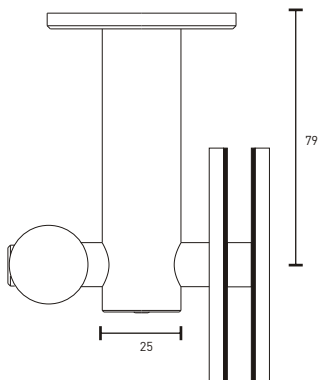


Suporte ao tecto, para aplicar sistema suspenso ao tecto.
Este suporte inclui o conector para os tubos.

Roof support, to apply suspended system to the ceiling.
This support includes the connector for the tubes.

Suport de tecto, para aplicar en el sistema suspendido en lo techo
Este soporte incluye lo conector para los tubos.

AISI 316



IN.15.026



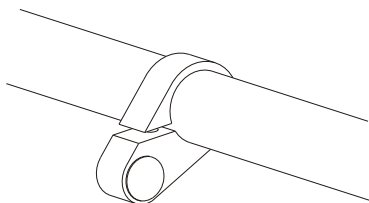
Suporte ao tecto duplo, para aplicar sistema suspenso ao tecto e simultaneamente fixar a um painel de vidro fixo.
Este suporte inclui um conector para os tubos.

Double ceiling suport, to apply suspended system to the ceiling and support one fixed glass at the same time
This support includes one connector for the tubes.

Support doble de techo, para aplicar en el sistema suspendido en lo techo y fijar al miesmo tiempo un cristal fijo
Este soporte incluye un conector para los tubos.

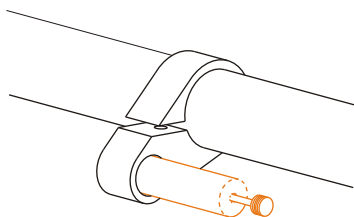
AISI 316

IN.15.015.2



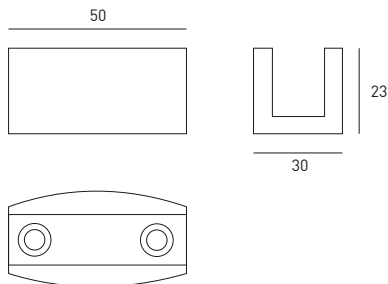
AISI 316		Batente - Stopper - Freno
----------	--	---------------------------

IN.15.015.1

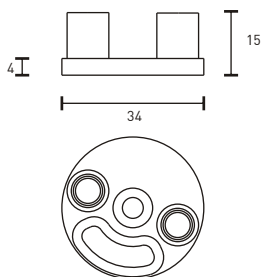


AISI 316	Amortecedor para aplicar no batente - Shock absorber to apply in the stopper - Amortiguador para aplicarse en el freno
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IN.15.019



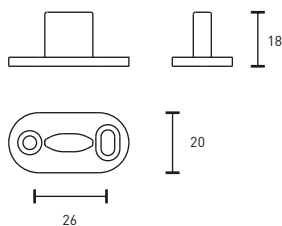
	Guia de chão para portas de vidro - Floor guide for glass doors - Guia de suelo para puertas de cristal
AISI 316	Ajustavel para vidro de 8 a 12mm - Adjustable for glass with 8 to 12mm - Ajustable para cristal con 8 a 12mm



	Guia de chão para portas de vidro - Floor guide for glass doors - Guía de suelo para puertas de cristal
AISI 316	Ajustavel para vidro de 8 a 12mm - Adjustable for glass with 8 to 12mm - Ajustable para cristal con 8 a 12mm

00730

IN.15.021



	Carril plastico para encastrar na porta Plastic track to guide the door Guía plástica para dirigir la puerta
	Para instalar com: IN.15.021 To install with : IN.15.021 Para instalar con: IN.15.021

AISI 316	Guia de chão para portas de madeira Floor guide for wood doors Guía de suelo para puertas de madera
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

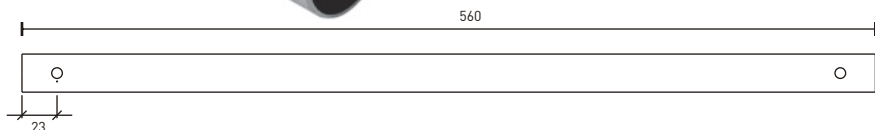
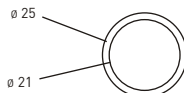
IN.15.030



Tubo standard, aplicável a qualquer suporte de parede ou tecto.
Esta peça pode ser cortada.

Standard tube , applicable to any wall or ceiling support.
This part can be cutted.

Tubo estándar, aplicable a cualquier soporte de pared o de techo.
Esta parte puede ser cortada.



		Tubo com furação - Tube with drill - Tubo con taladro
	Diametro e espessura da parede - Diameter and thickness of the wall - Diámetro y espesor de la pared - 25 x 2 mm	
AISI 316		Pode ser cortado - Can be cut. - Puede ser cortado.

IN.15.031



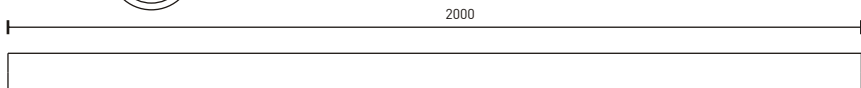
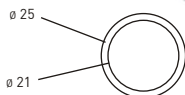
Tubo para medidas especiais, aplicável a qualquer suporte de parede ou tecto.

Esta peça tem de ser cortada, podendo ser utilizada com uma medida máxima de 1000mm.

Peso máximo da porta de 50kg.

Tube for special dimensions , applicable to any wall or ceiling support. This part must be cutted, maximum length 1000mm.
Maximum door weight 50kg.

Tubo para medidas especiales, aplicable a cualquier soporte de pared o de techo.
Esta parte tiene de ser cortada. Máximo ancho 1000 mm.
Peso máximo de la puerta 50 Kg.



		Tubo sem furação - Tube without drill - Tubo sin taladro
	Diametro e espessura da parede - Diameter and thickness of the wall - Diámetro y espesor de la pared - 25 x 2 mm	
AISI 316		Para ser cortado - To be cutted - Para ser cortado.



IN.15.034

Barra maciça para medidas especiais, aplicável a qualquer suporte de parede ou tecto.

Esta peça deverá ser encomendada com a medida exacta e os pontos de suporte deverão ser especificados.

Bases e parafusos incluídos

Peso máximo da porta de 200kg.

Solid Tube for special dimensions applicable to any support wall or ceiling.

This piece should be ordered with exact dimension the number and position of the support points should be specified

Bases and screws included

Maximum door weight of 200kg .

Tubo masizo para medidas especiales aplicable a cualquier tipo de apoyo pared o techo.

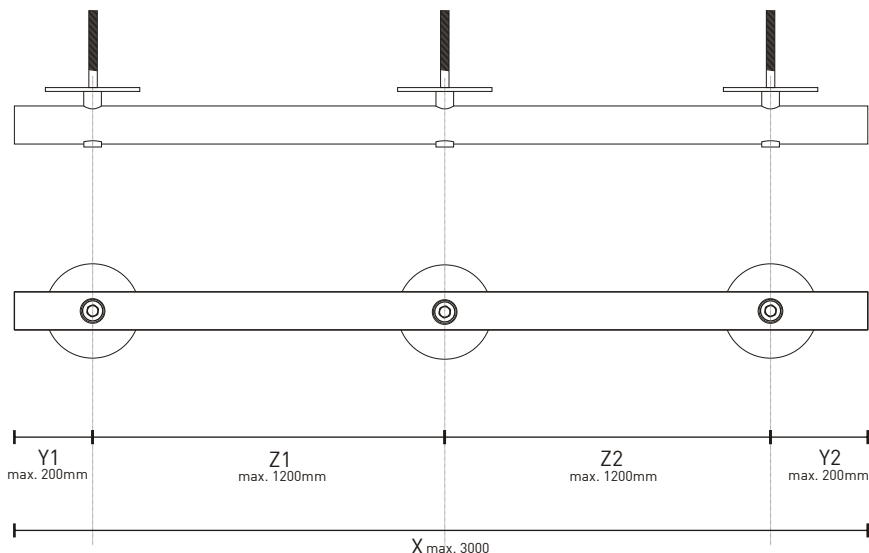
Esta pieza debe ser pedida con las medidas exactas y los puntos de apoyo deberan ser especificados

Bases y tornillos incluidos

Peso máximo de la puerta 200 kg.



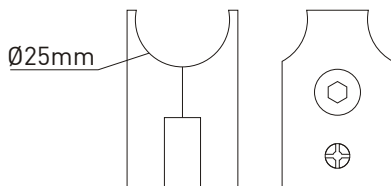
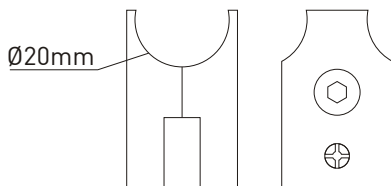
REF. IN.15.033 (X.... - Y1.... - Y2....- Z1....- Z2....) etc..





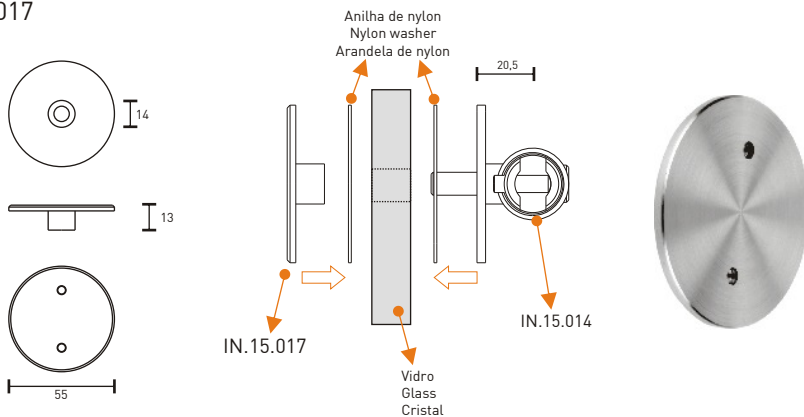
IN.15.035

IN.15.036



AISI 316		Fixação para vidro - Glass support - Soporte para cristal
----------	--	-----------------------------------------------------------

IN.15.017

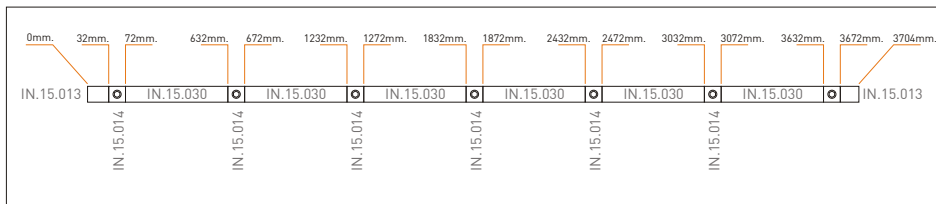
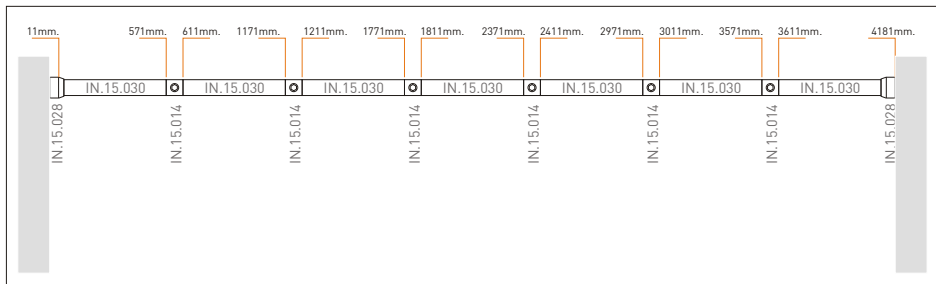


		Fixação para vidro - Glass support - Soporte para cristal
AISI 316		Para instalar com: IN.15.014 - To install with : IN.15.014 - Para instalar con: IN.15.014

Como calcular o número de acessórios necessários.
How to calculate the number of necessary accessories.
Cómo calcular el número de accesorios necesarios.

		ADICIONAR ADD AGREGAR			ADICIONAR ADD AGREGAR
	IN.15.013	+ 32mm.		IN.15.030	+ 560mm.
	IN.15.028	+ 11mm.		IN.15.024	+ 40mm.
	IN.15.014	+ 40mm.		IN.15.025	+ 40mm.

Exemplos - Example - Ejemplo





**Sistemas para cabine de chuveiro
e resguardos de banheira**

Compatíveis com as diversas roldanas
disponíveis.

Flexibilidade de medidas.

Sistema que permite instalação sem
ter de furar os painéis fixos.

Shower cabinets and tub front systems

Suitable for all available wheels.

Flexible dimensions.

System that allows the installation without
drilling the fixed glass.

Sistema de mamparas de baño

Compatible con las distintas ruedas
disponibles.

Flexible en las dimensiones.

Sistema que permite la instalacion
sin taladrar los cristales fijos



Sistema para cabine de chuveiro 90°

Aplicável com rodas IN.15.003, IN.15.007 e IN.15.210

Inclui tubos e suportes do tubo ao vidro e parede

Tubo diametro 25mm.

Sistema feito por medida

90° Shower System

Applicable with wheels IN.15.003, IN.15.007 and IN.15.210

Includes tube and tube supports to glass and wall

Tube diameter 25mm.

System made by order

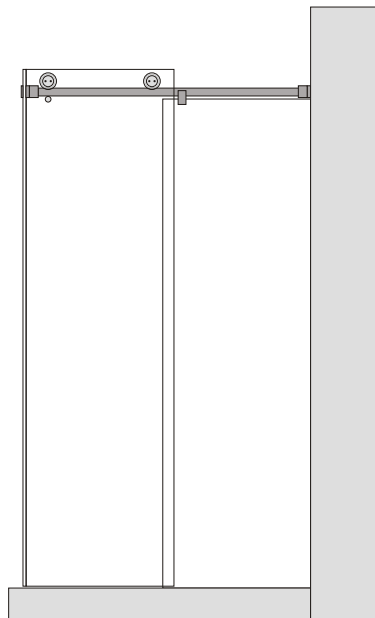
Sistema de ducha 90°

Aplicable ruedas, IN.15.003, IN.15.007 y IN.15.210

Incluye los tubos y los soporte de tubo a la pared y cristal

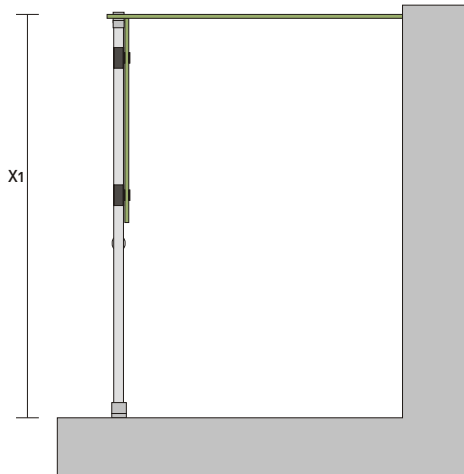
tubo con diametro 25mm.

Sistema hecho por medida



IN.15.354

X1 = Largura total
Total wide
Anchura total



Exemplo com rodas IN.15.007 + IN.15.008
Example with wheels IN.15.007 + IN.15.008
Ejemplo con ruedas IN.15.007 + IN.15.008



Sistema para cabine de chuveiro 90°

Aplicável com rodas IN.15.003, IN.15.007 e IN.15.210

Inclui tubos e suportes do tubo ao vidro e parede

Tubo diametro 25mm.

Sistema feito por medida

90° Shower System

Applicable with wheels IN.15.003, IN.15.007 and IN.15.210

Includes tube and tube supports to glass and wall

Tube diameter 25mm.

System made by order

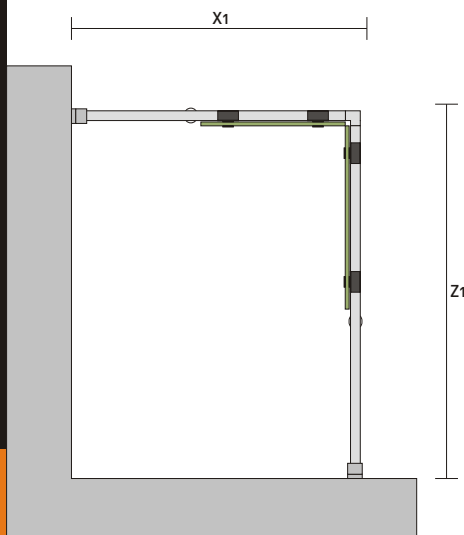
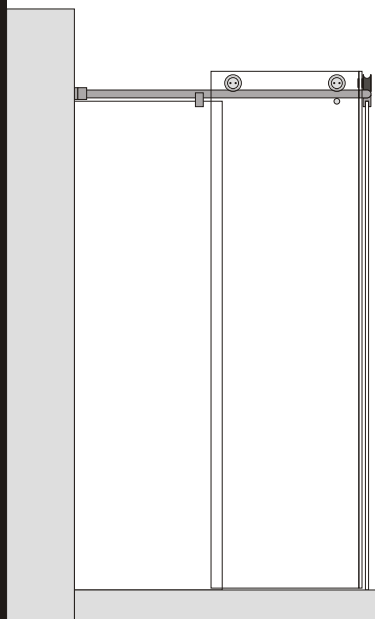
Sistema de ducha 90°

Aplicable ruedas, IN.15.003, IN.15.007 y IN.15.210

Incluye los tubos y los soporte de tubo a la pared y cristal

tubo con diametro 25mm.

Sistema hecho por medida



IN.15.355 (X1) (Z1)

X1 = Largura total
Total wide
Anchura total

Z1 = Largura total
Total wide
Anchura total

Exemplo com rodas IN.15.007 + IN.15.008
Example with wheels IN.15.007 + IN.15.008
Ejemplo con ruedas IN.15.007 + IN.15.008

Sistema para cabine de chuveiro 180°

Aplicável com rodas IN.15.003, IN.15.007 e IN.15.210

Inclui tubos e suportes do tubo ao vidro e parede

Tubo diametro 25mm.

Sistema feito por medida

180° Shower System

Applicable with wheels IN.15.003, IN.15.007 and IN.15.210

Includes tube and tube supports to glass and wall

Tube diameter 25mm.

System made by order

Sistema de ducha 180°

Aplicable ruedas, IN.15.003, IN.15.007 y IN.15.210

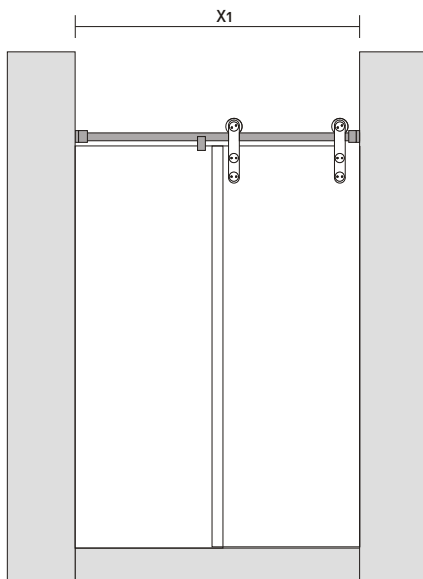
Incluye los tubos y los soporte de tubo a la pared y cristal

tubo con diametro 25mm.

Sistema hecho por medida

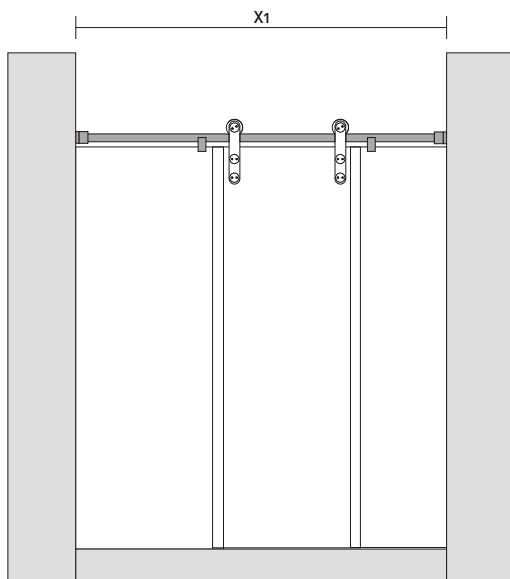
IN.15.356 X1 = Largura total
Total wide
Anchura total

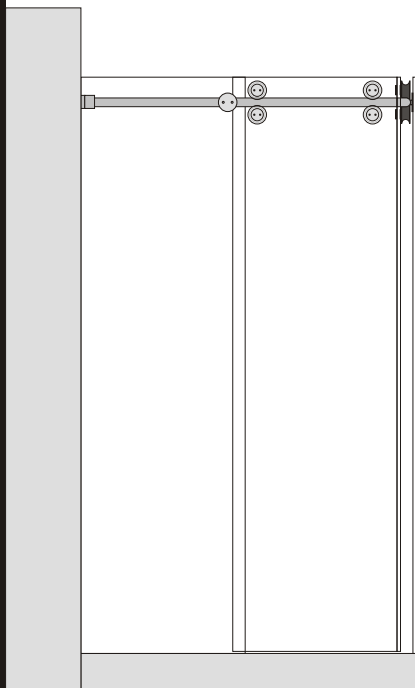
Exemplo com rodas IN.15.003
Example with wheels IN.15.003
Ejemplo con ruedas IN.15.003



IN.15.357 X1 = Largura total
Total wide
Anchura total

Exemplo com rodas IN.15.003
Example with wheels IN.15.003
Ejemplo con ruedas IN.15.003





Sistema para cabine de chuveiro 90°

Aplicável com rodas IN.15.002, IN.15.007 e IN.15.210

Inclui tubos e suportes do tubo ao vidro e parede

Tubo diâmetro 25mm.

Sistema feito por medida

90° Shower System

Applicable with wheels IN.15.002, IN.15.007 and IN.15.210

Includes tube and tube supports to glass and wall

Tube diameter 25mm.

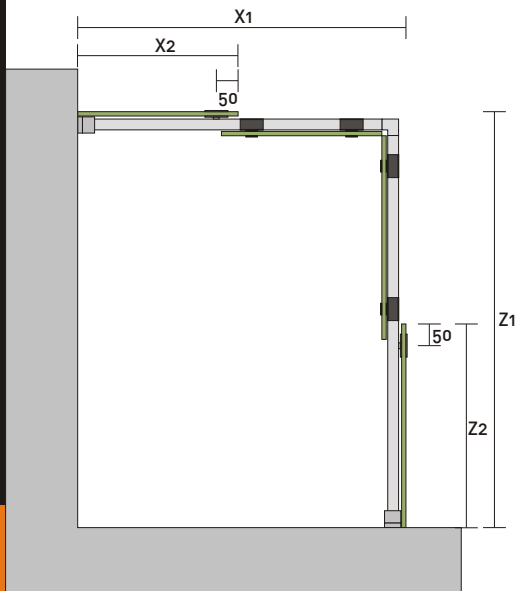
System made by order

Sistema de ducha 90°

Aplicable ruedas, IN.15.002, IN.15.007 y IN.15.210

Incluye los tubos y los soporte de tubo a la pared y cristal tubo con diámetro 25mm.

Sistema hecho por medida



IN.15.350 (X1... - X2...) (Z1... - Z2...)

X1 = Largura total
Total wide
Anchura total

X2 = Largura vidro fixo
Fixed glass wide
Anchura del cristal fijo

Z1 = Largura total
Total wide
Anchura total

Z2 = Largura vidro fixo
Fixed glass wide
Anchura del cristal fijo

Exemplo com rodas IN.15.007 + IN.15.008
Example with wheels IN.15.007 + IN.15.008
Ejemplo con ruedas IN.15.007 + IN.15.008

Sistema para cabine de chuveiro 90°

Aplicável com rodas IN.15.002, IN.15.007 e IN.15.210

Inclui tubos e suportes do tubo ao vidro e parede

Tubo diametro 25mm.

Sistema feito por medida

90° Shower System

Applicable with wheels IN.15.002, IN.15.007 and IN.15.210

Includes tube and tube supports to glass and wall

Tube diameter 25mm.

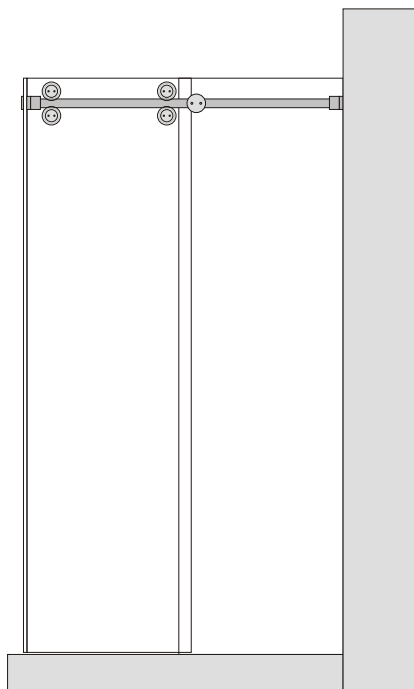
System made by order

Sistema de ducha 90°

Aplicable ruedas, IN.15.002, IN.15.007 y IN.15.210

Incluye los tubos y los soporte de tubo a la pared y cristal
tubo con diametro 25mm.

Sistema hecho por medida



IN.15.351 (X1... - X2...)

X1 = Largura total

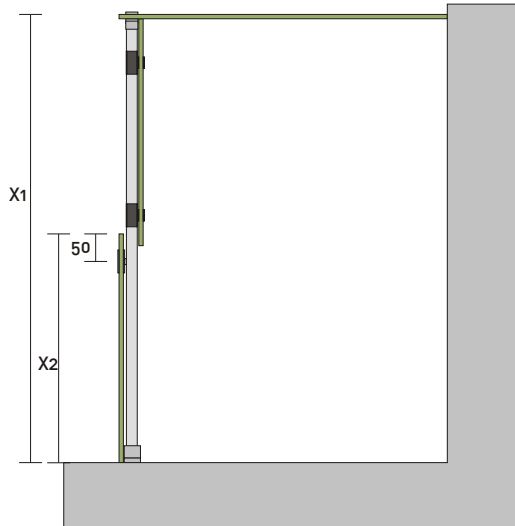
Total wide

Anchura total

X2 = Largura vidro fixo

Fixed glass wide

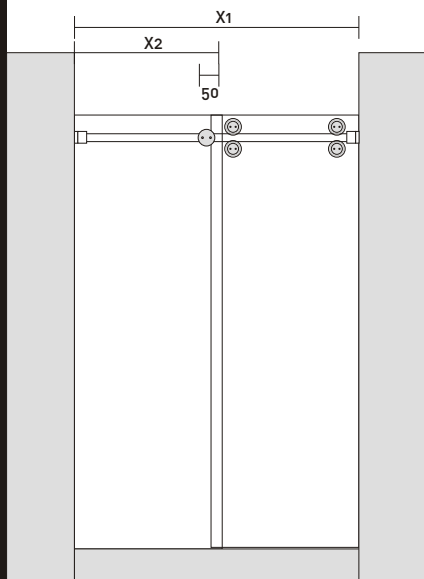
Anchura del cristal fijo



Exemplo com rodas IN.15.007 + IN.15.008

Example with wheels IN.15.007 + IN.15.008

Ejemplo con ruedas IN.15.007 + IN.15.008



Sistema para cabine de chuveiro 180°

Aplicável com rodas IN.15.002, IN.15.007 e IN.15.210

Inclui tubos e suportes do tubo ao vidro e parede

Tubo diametro 25mm.

Sistema feito por medida

180° Shower System

Applicable with wheels IN.15.002, IN.15.007 and IN.15.210

Includes tube and tube supports to glass and wall

Tube diameter 25mm.

System made by order

Sistema de ducha 180°

Aplicable ruedas, IN.15.002, IN.15.007 y IN.15.210

Incluye los tubos y los soporte de tubo a la pared y cristal
tubo con diametro 25mm.

Sistema hecho por medida

IN.15.352 (X1... - X2...)

X1 = Largura total

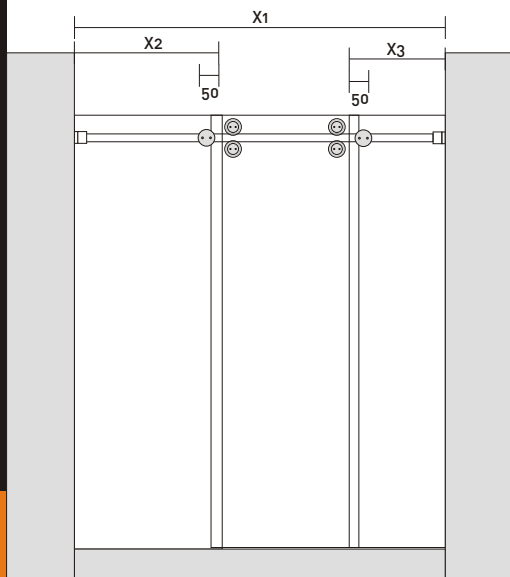
Total wide

Anchura total

X2 = Largura vidro fixo

Fixed glass wide

Anchura del cristal fijo



IN.15.353 (X1... - X2... - X3...)

X1 = Largura total

Total wide

Anchura total

X2 = Largura vidro fixo

Fixed glass wide

Anchura del cristal fijo

X3 = Largura vidro fixo

Fixed glass wide

Anchura del cristal fijo

Exemplo com rodas IN.15.007 + IN.15.008

Example with wheels IN.15.007 + IN.15.008

Ejemplo con ruedas IN.15.007 + IN.15.008



Bsystem for glass

Sistema de portas de correr em vidro
Sliding system for glass doors
Sistema para puertas correderas en cristal





Bsystem for glass

Este sistema para portas de correr em vidro permite uma instalação simples e rápida para portas com peso máximo de 60Kg.

O carril para os rodízios é tubular de diâmetro 25mm com parede de 1,5mm. e pode assumir qualquer dimensão até 3 metros.

O sistema possui rolamentos e um revestimento de nylon, que em sincronia com o tubo conferem um deslizar perfeito, silencioso e preciso.

Todos os componentes metálicos são produzidos em aço inox AISI 316, o tubo é em AISI 304 o que permite a sua instalação em qualquer espaço interior ou exterior.

This sliding door system for glass doors allows a simple and fast installation for doors with maximum weight of 60Kg.

The railing for the casters is made by tube with diameter 25mm and 1,5mm. thickness can assume any dimension until the 3 meters .

The system it's provided with ball bearings and an covering of nylon, that together with the tube confers a perfect sliding function.

All the metallic components are produced in stainless steel AISI 316, the tube is made in AISI 304 that allows its installation in any interior or exterior areas.

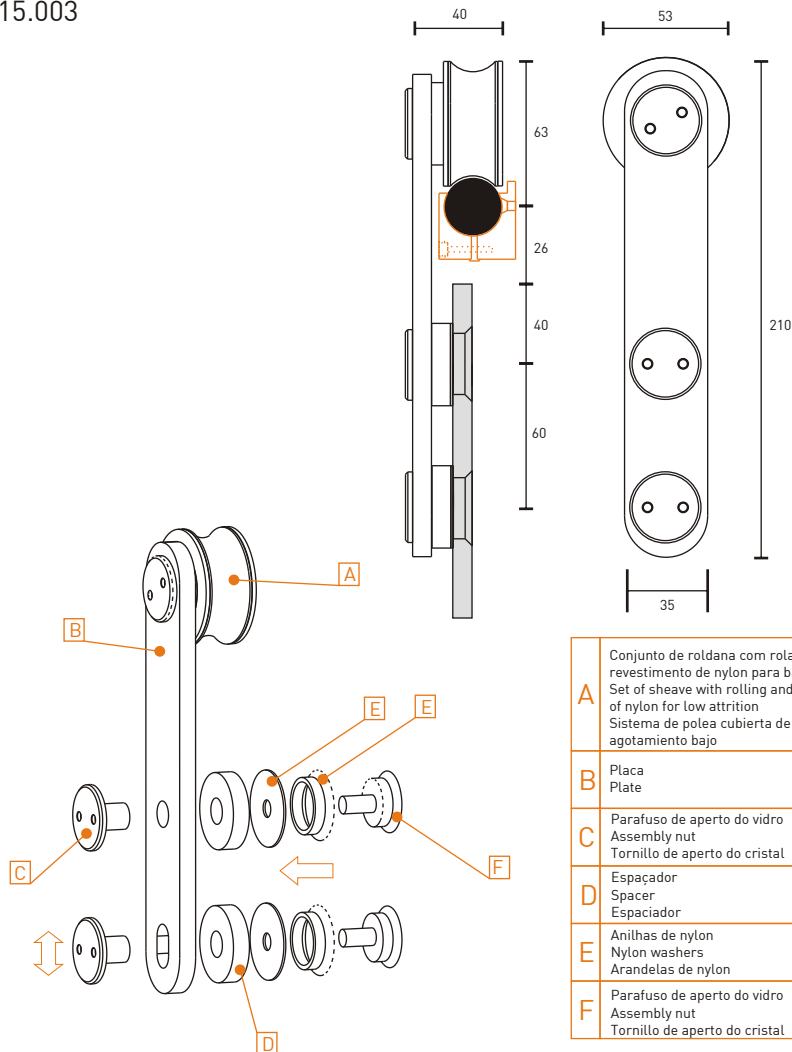
Este sistema para puertas correderas permite una instalación simple y rápida para las puertas con el peso máximo hasta 60Kg.

La guía corredera es hecha en tubo con diámetro 25mm. y 1,5mm. de espesor y puede asumir cualquier dimensión hasta los 3 metros.

El sistema tien rodamientos de bolas y una cubierta del nylón, de que junto con el tubo confiere una función perfecta.

Todos los componentes metálicos se producen en acero inoxidable AISI 316, o tubo és en AISI 304, ése permite su instalación en cualquier área interior o exterior.

IN.15.003



A	Conjunto de roldana com rolamento e revestimento de nylon para baixo atrito Set of sheave with rolling and covering of nylon for low attrition Sistema de polea cubierta de nylon para agotamiento bajo
B	Placa Plate
C	Parafuso de aperto do vidro Assembly nut Tornillo de aperto do cristal
D	Espaçador Spacer Espaciador
E	Anilhas de nylon Nylon washers Arandelas de nylon
F	Parafuso de aperto do vidro Assembly nut Tornillo de aperto do cristal

AISI 316	Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 60 Kg.
Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm.	

REF. IN.15.003

Contém:

- 2x - IN.15.003 - roldanas completas
- 2x - IN.15.015.2 - travão superior
- 1x - IN.15.020 - guia de vidro ajustável

It contains:

- 2x - IN.15.003 - complete carriage
- 2x - IN.15.015.2 - upper stopper
- 1x - IN.15.020 - adjustable glass guide

Contiene:

- 2x - IN.15.003 - ruedas completas
- 2x - IN.15.015.2 - freno superior
- 1x - IN.15.020 - guía de cristal ajustable

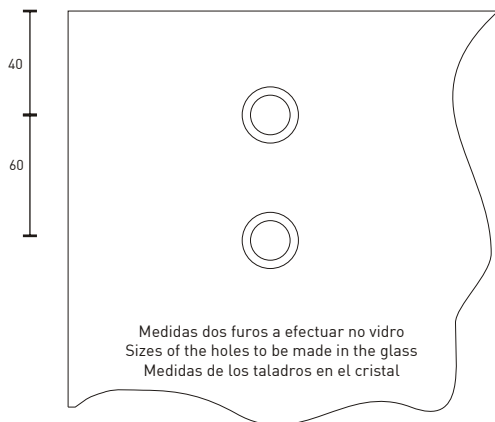
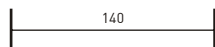


2x

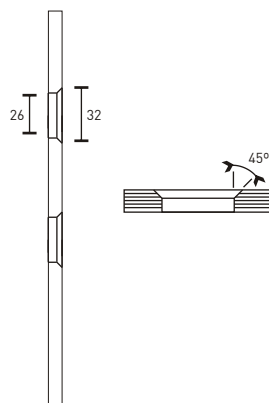


2x

1x



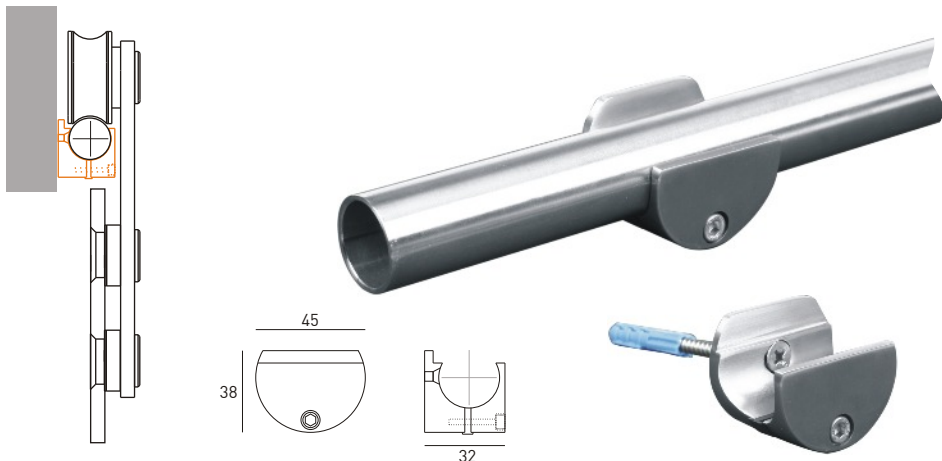
Medidas dos furos a efectuar no vidro
Sizes of the holes to be made in the glass
Medidas de los taladros en el cristal



design JNF

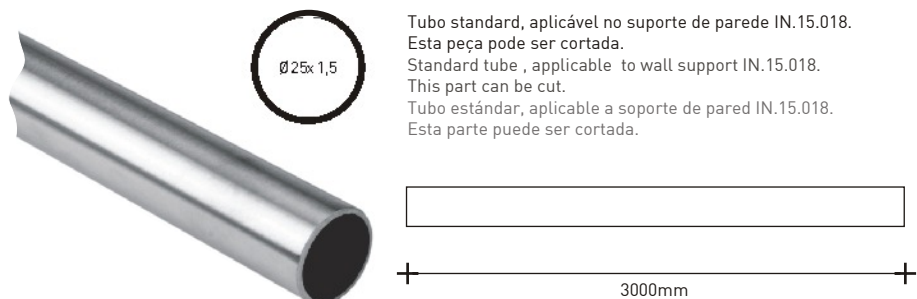
Espessuras de vidro - Glass Thicknesses - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.

IN.15.018



AISI 316		Suporte de parede - Wall support . -Soporte de pared.
-----------------	--	-------------------------------------------------------

IN.15.033



Tubo standard, aplicável no suporte de parede IN.15.018.
Esta peça pode ser cortada.
Standard tube , applicable to wall support IN.15.018.
This part can be cut.
Tubo estándar, aplicable a soporte de pared IN.15.018.
Esta parte puede ser cortada.

	Diâmetro e espessura da parede - Diameter and thickness of the wall - Diámetro y espesor de la pared - 25 x 1,5 mm	
AISI 304		Pode ser cortado - Can be cutted - Puede ser cortado.

IN.15.016

Terminal para aplicar no tubo REF. IN.15.033.
A fixação desta peça é feita por encaixe.

Terminal to apply in tube REF. IN.15.033.
The setting of this part is made by click.

Terminal a aplicarse en el tubo REF. IN.15.033,
El ajuste de esta parte es hecho por click.



AISI 304

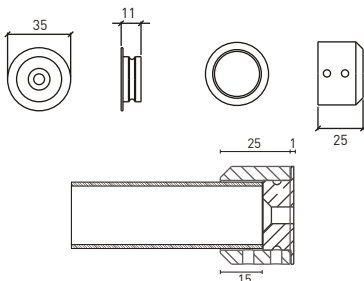
Terminal - Tube cover - Cubierta del tubo

IN.15.028

Suporte de parede para utilizar quando o sistema
intersecta perpendicularmente uma parede.

Wall connection sleeve to use when the system
intersects perpendicularly a wall.

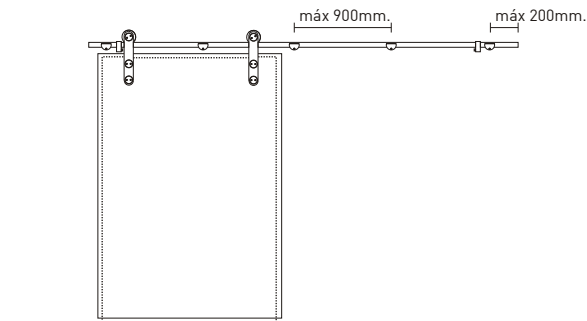
Conexión de pared para usar cuando el sistema
interseca perpendicular una pared.



AISI 304

Suporte de parede - Wall connection sleeve - Conexión de pared

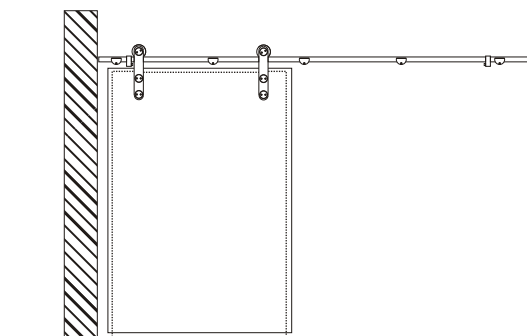
Exemplos de aplicação de portas de correr em vidro
Application example for glass sliding doors
Ejemplo del uso para puertas deslizantes de cristal



Fixação na parede
Wall fixing
Fijacion en la pared

Acessórios necessários:
Necessary accessories:
Accesorios necesarios:

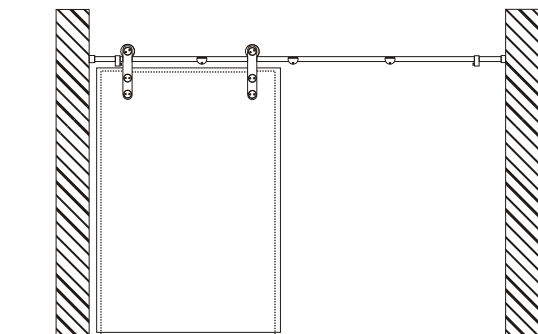
REF: IN.15.003
REF: IN.15.016
REF: IN.15.018
REF: IN.15.033



Fixação na parede
Wall fixing
Fijacion en la pared

Acessórios necessários:
Necessary accessories:
Accesorios necesarios:

REF: IN.15.003
REF: IN.15.018
REF: IN.15.028
REF: IN.15.033



Fixação na parede
Wall fixing
Fijacion en la pared

Acessórios necessários:
Necessary accessories:
Accesorios necesarios:

REF: IN.15.003
REF: IN.15.018
REF: IN.15.028
REF: IN.15.033



Ferroviasystem



Ferrovía

A magia da roda dum comboio re-deseñada para uma porta !

O carril inferior é em aço inoxidável e perfeitamente adaptado ao perfil da roda.

O movimento de fecho é assistido por um sistema hidráulico colocado no carril superior originando um fecho suave com amortecedor.

Ferrovía

The magic of the wheel of train re-designed to a door!

The lower rail is made in stainless steel and perfectly adapted to the profile of the wheel.

The movement of closure is assisted by a hydraulic system placed on the top rail giving a soft closing movement in the door.

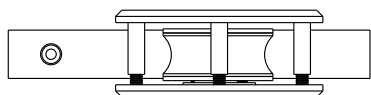
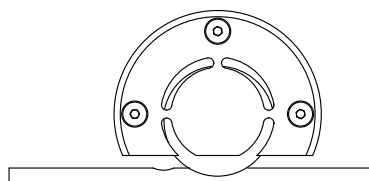
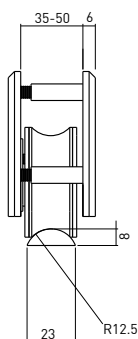
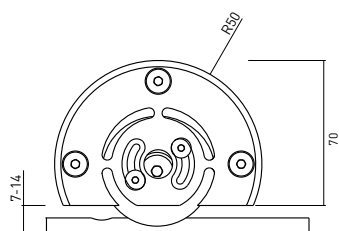
Ferrovía

La magia de la rueda de un tren re-diseñada para una puerta!

El "ferrocarril" inferior es de acero inoxidable y perfectamente adaptado al perfil de la rueda.

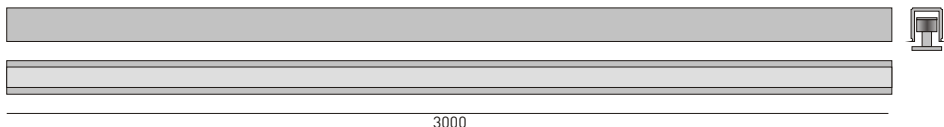
El movimiento de cierre está asistido por un sistema hidráulico en el carril superior para cerrar con amortiguamiento.





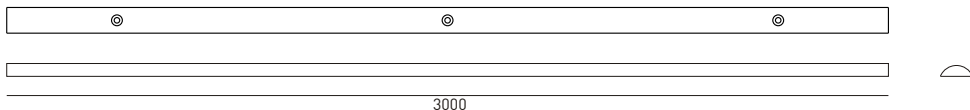
Ferroviasystem
IN.15.215

IN.15.072



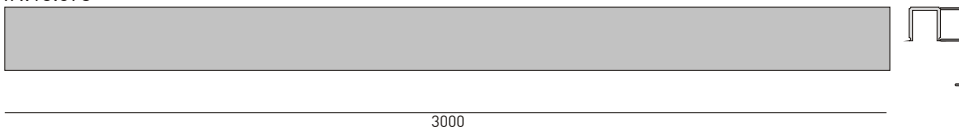
3000mm.	Carril superior - Upper truck - Carril superior	Inclui 2 batentes - Included 2 stoppers - Inclui 2 frenos
Inclui 2 guias com amortecedor - Included 2 guides with shock absorber - Inclui 2 guias con amortiguador		

IN.15.077

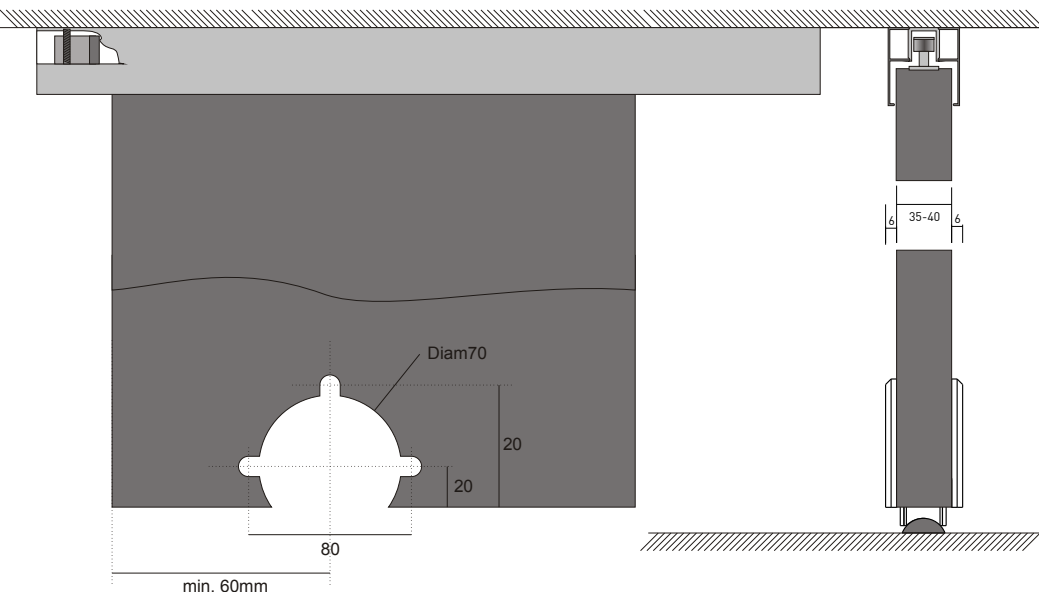


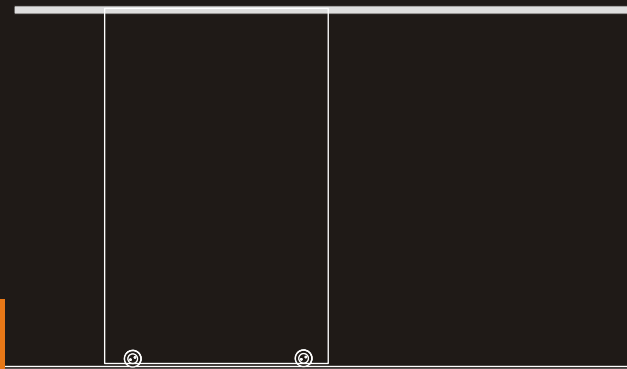
AISI 304	3000mm.	Carril inferior - Lower truck - Carril inferior
----------	---------	-------------------------------------------------

IN.15.073



AISI 304	Cobertura do carril superior - Cover for Upper truck - Cobieta para carril superior	3000mm.
----------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------





Clearsystem
on floor

IN.15.007



Clear_{on floor}

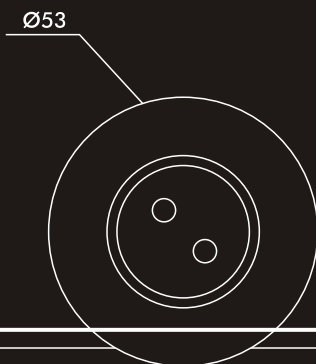
Sistema para portas de vidro com carril no pavimento.

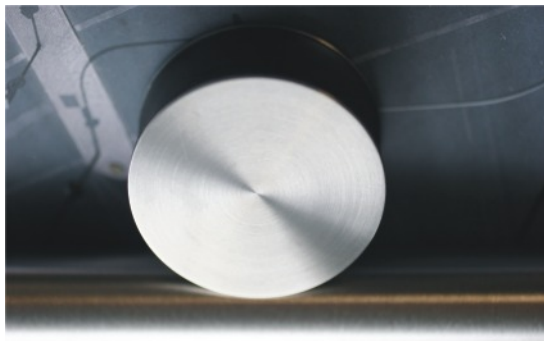
Clear_{on floor}

For glass doors with track on the floor

Clear_{on floor}

Para puertas de cristal con guía en el suelo.





REF. IN.15.008

Clearsystem
on floor
for glass

Contém:

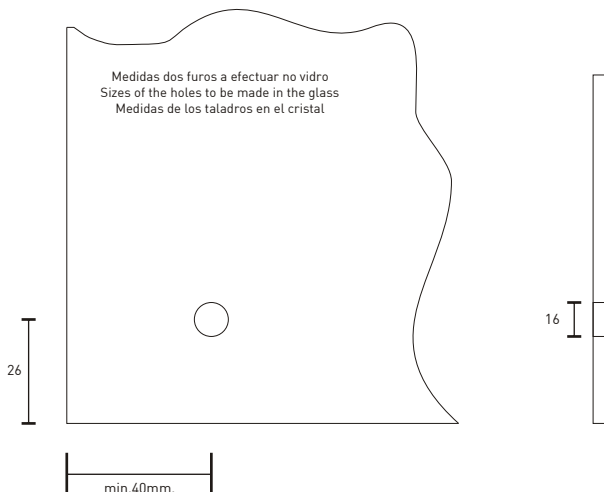
- 2x - IN.15.008 - roldanas inferiores

It contains:

- 2x - IN.15.008 - lower carriage

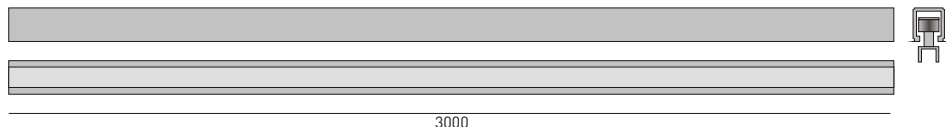
Contiene:

- 2x - IN.15.008 - ruedas inferiores



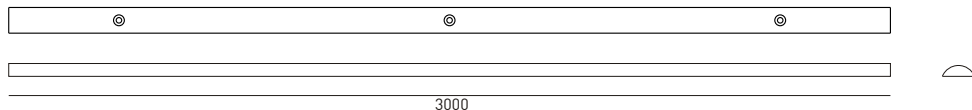
AISI 316	design JNF	Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg.
Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm.		
Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 10 mm.		

IN.15.070



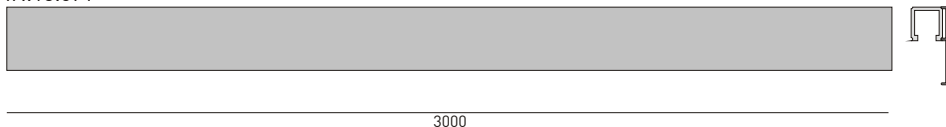
3000mm.	Carril superior - Upper truck - Carril superior	Inclui 2 batentes - Included 2 stoppers - Inclui 2 frenos
Inclui 2 guias com amortecedor - Included 2 guides with shock absorber - Inclui 2 guias con amortiguador		

IN.15.077

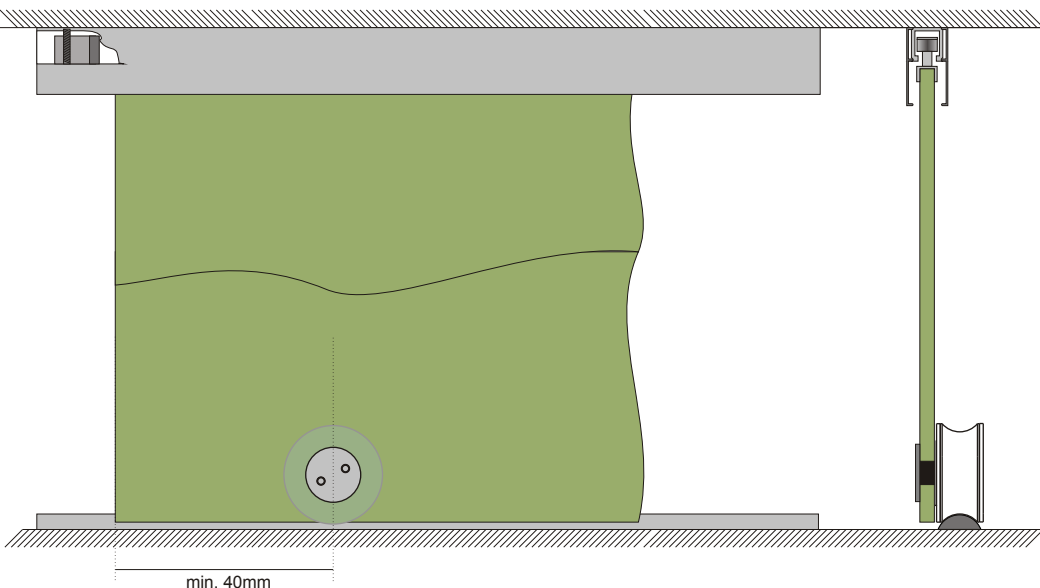


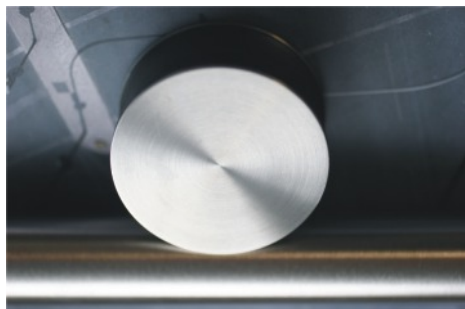
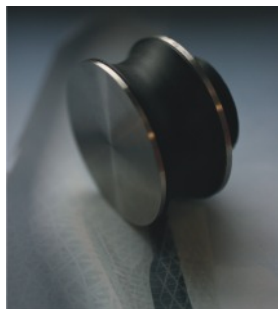
AISI 304	3000mm.	Carril inferior - Lower truck - Carril inferior
----------	---------	-------------------------------------------------

IN.15.071



AISI 304	Cobertura do carril superior - Cover for Upper truck - Cobierta para carril superior	3000mm.
----------	--------------------------------------------------------------------------------------	---------





Clearsystem on floor for glass

REF. IN.15.008.R

Contém:

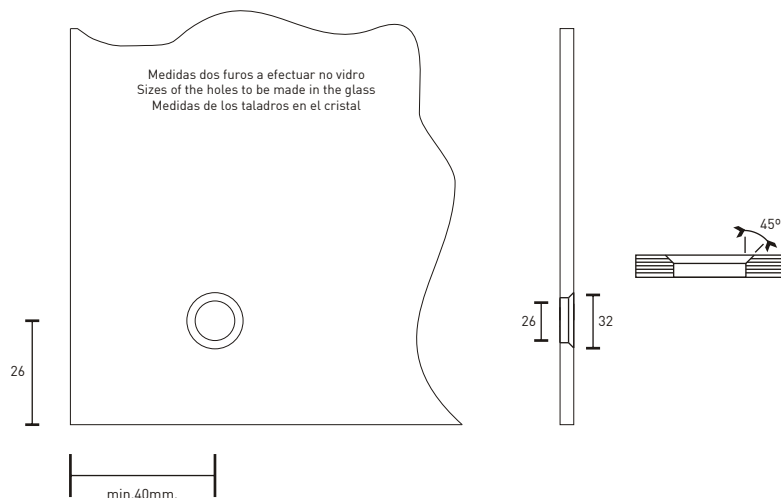
- 2x - IN.15.008 - roldanas inferiores

It contains:

- 2x - IN.15.008 - lower carriage

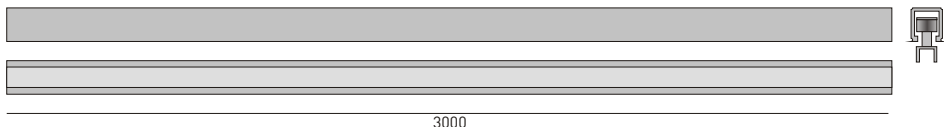
Contiene:

- 2x - IN.15.008 - ruedas inferiores



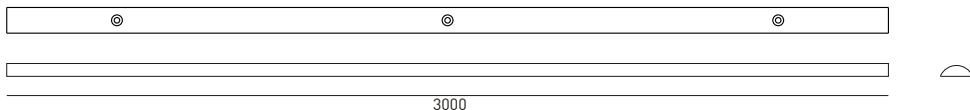
AISI 316	design JNF	Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 120 Kg.
Distancia máxima entre duas roldanas - Maximum distance between two carriage - Distancia máxima entre dos carros - 1300 mm.		
	design JNF	Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.

IN.15.070



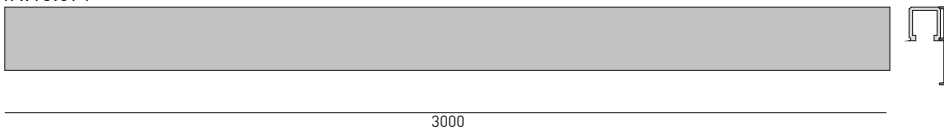
3000mm.	Carril superior - Upper truck - Carril superior	Inclui 2 batentes - Included 2 stoppers - Inclui 2 frenos
Inclui 2 guias com amortecedor - Included 2 guides with shock absorber - Inclui 2 guias con amortiguador		

IN.15.077

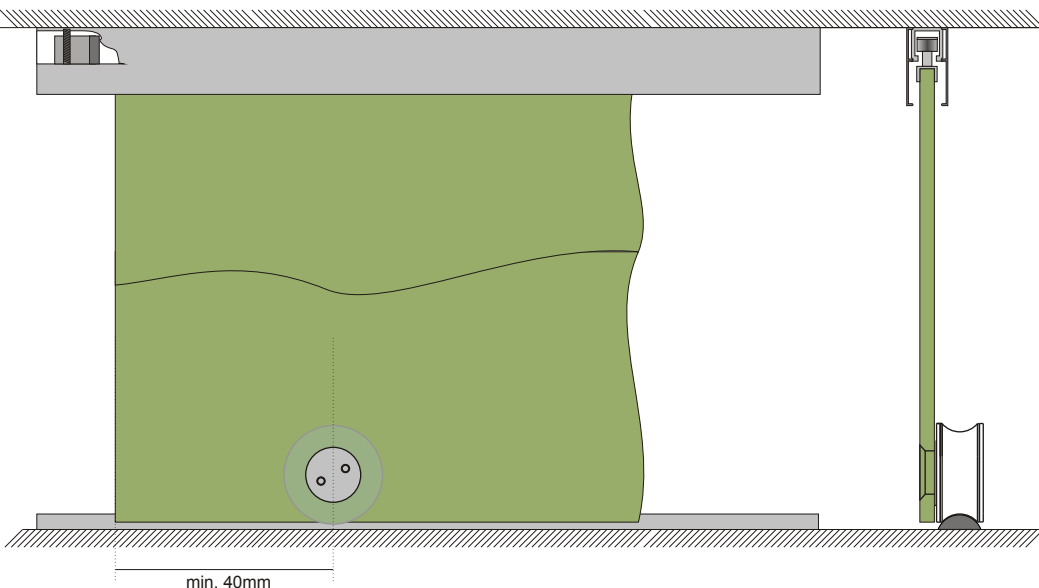


AISI 304	3000mm.	Carril inferior - Lower truck - Carril inferior
----------	---------	-------------------------------------------------

IN.15.071

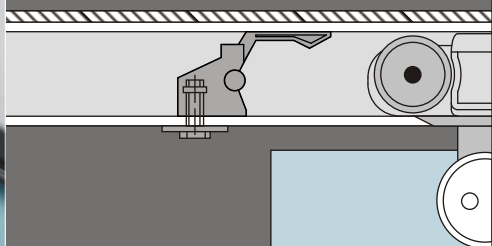


AISI 304	Cobertura do carril superior - Cover for Upper truck - Cobierta para carril superior	3000mm.
----------	--------------------------------------------------------------------------------------	---------



IN.15.255

Kit para portas de correr
Sliding Doors Kit
Kit para puertas correderas



2x - Roldanas com suporte para vidro
 2x - Wheels with glass support
 2x - Ruedas con soporte para cristal



1x - Guia de pavimento ajustável
 1x - Adjustable floor guide
 1x - Guía de suelo ajustable



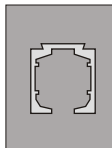
2x - Travões
 2x - Stoppers
 2x - Frenos



4x - Suportes de parede
 4x - Wall supports
 4x - Soportes de pared



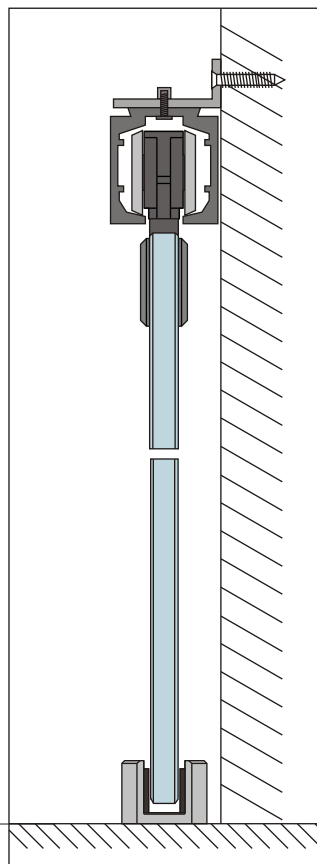
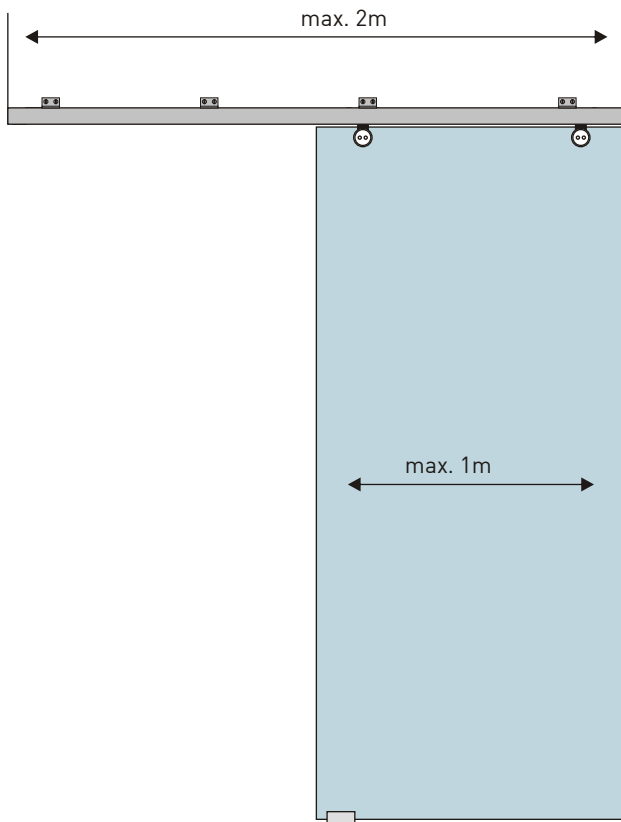
2x - Tampas em aço inoxidável
 2x - Stainless steel covers
 2x - Cobiertas en acero inoxidable



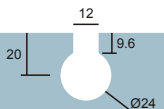
2mt. - Calha de alumínio
 Pode ser cortada
 2mt. - Aluminium truck
 Can be cutted
 2mt. - Guía en aluminio
 Puede ser cortada



Fixação à parede
 Wall fixed
 Sujecion a la pared



Medidas dos furos a efectuar no vidro
 Sizes of the holes to be made in the glass
 Medidas de los taladros en el cristal



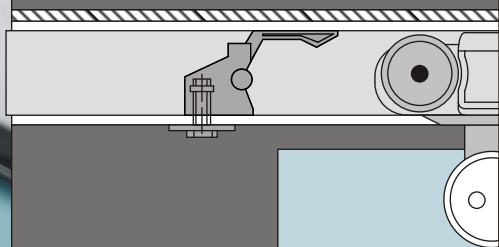
Largura Máx. da porta - Max. door lenght - Anchura maxima de la puerta - 1mt

Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 60 Kg.

Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.

IN.15.256

Kit para portas de correr
Sliding Doors Kit
Kit para puertas correderas



2x - Roldanas com suporte para vidro
 2x - Wheels with glass support
 2x - Ruedas con soporte para cristal



1x - Guia de pavimento ajustável
 1x - Adjustable floor guide
 1x - Guía de suelo ajustable



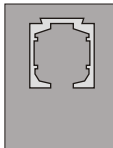
2x - Travões
 2x - Stoppers
 2x - Frenos



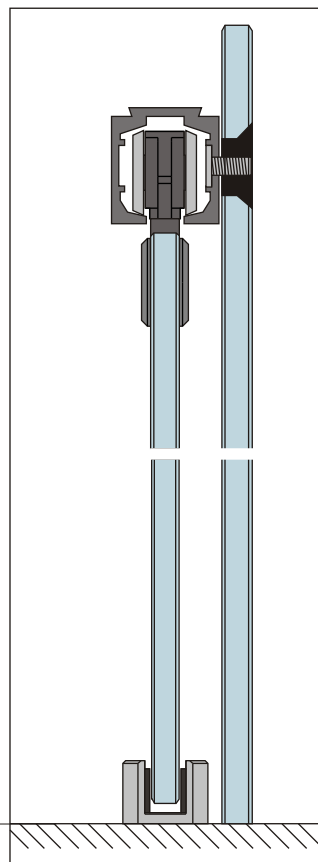
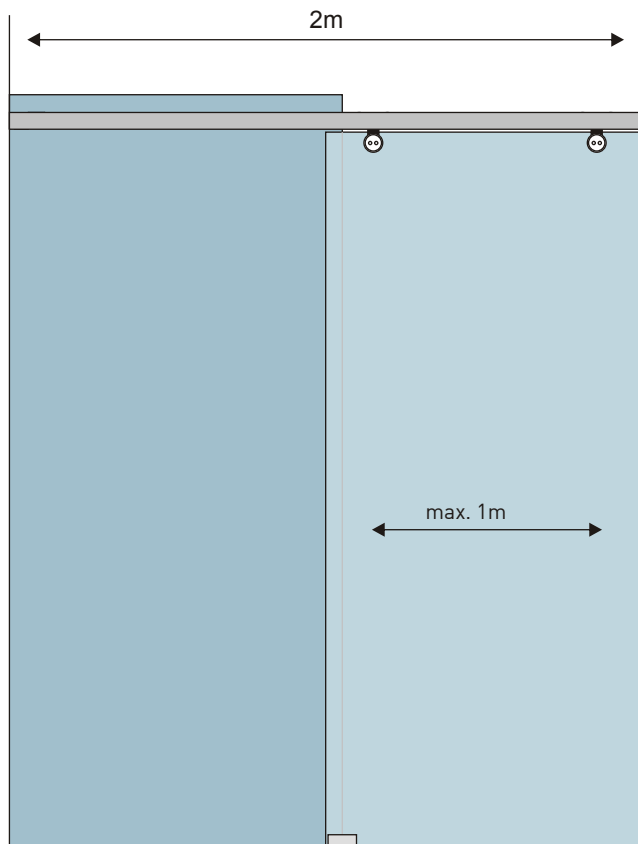
4x - Suportes ao vidro fixo
 4x - Fixed glass supports
 4x - Soportes al cristal fixo



2x - Tampas em aço inoxidável
 2x - Stainless steel covers
 2x - Cobiertas en acero inoxidable

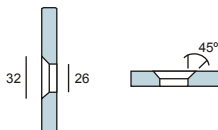
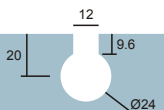


2mt. - Calha de alumínio
 Pode ser cortada
 2mt. - Aluminium truck
 Can be cutted
 2mt. - Guía en aluminio
 Puede ser cortada



Medidas dos furos a efectuar na porta de vidro
SIZES of the holes to be made in the glass door
Medidas de los taladros en la puerta de cristal

Medidas dos furos a efectuar no vidro fixo
SIZES of the holes to be made in the fixed glass
Medidas de los taladros en el cristal fijo



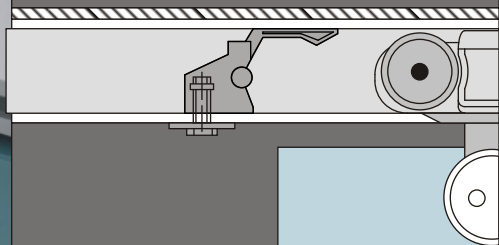
Largura Máx. da porta - Max. door length - Anchura maxima de la puerta - 1mt

Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 60 Kg.

Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.

IN.15.257

Kit para portas de correr
Sliding Doors Kit
Kit para puertas correderas



- 2x - Roldanas com suporte para vidro
- 2x - Wheels with glass support
- 2x - Ruedas con soporte para cristal



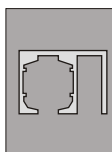
- 1x - Guia de pavimento ajustável
- 1x - Adjustable floor guide
- 1x - Guía de suelo ajustable



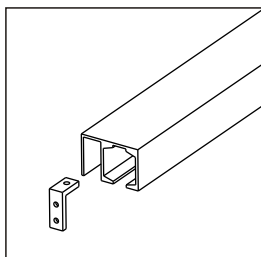
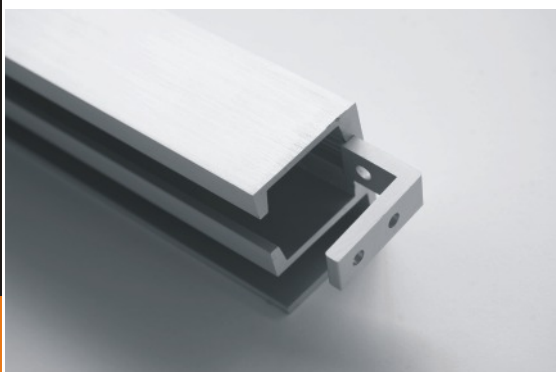
- 2x - Travões
- 2x - Stoppers
- 2x - Frenos

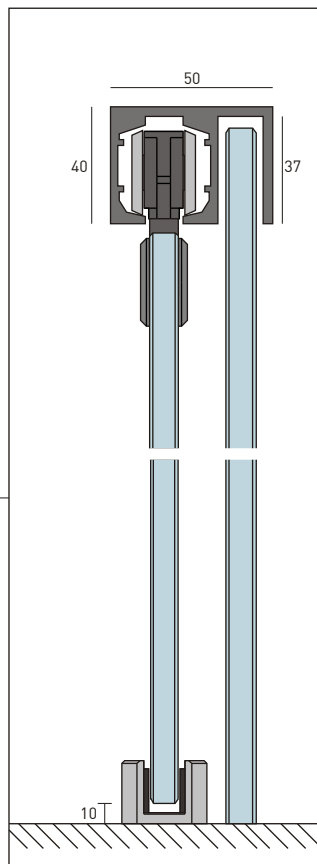
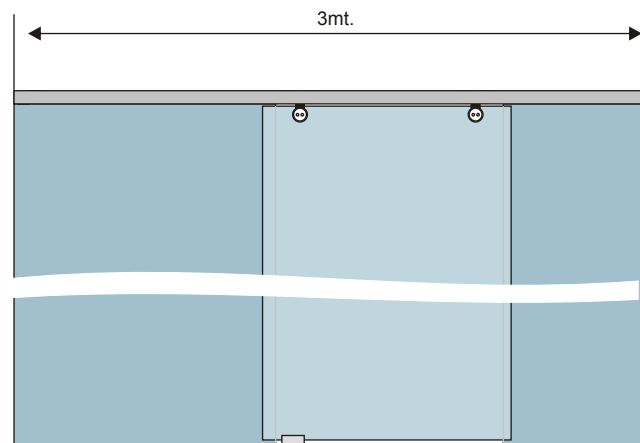
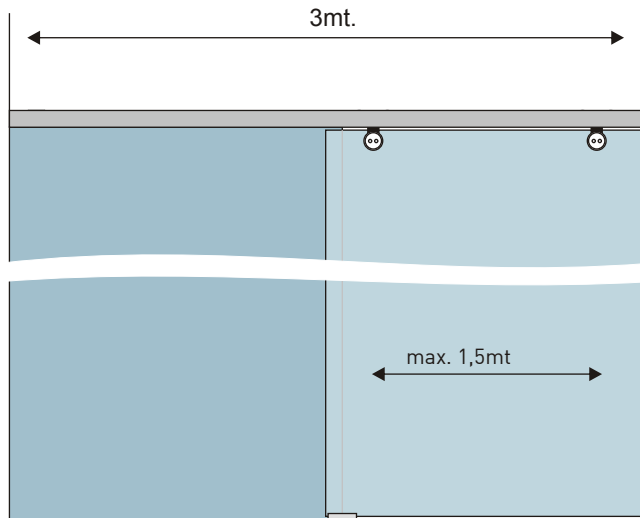


- 2x - Suportes de parede
- 2x - Wall supports
- 2x - Soportes de pared

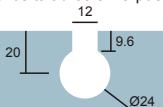


- 3mt. - Calha de alumínio
- Pode ser cortada
- 3mt. - Alluminium truck
- Can be cutted
- 3mt. - Guía en aluminio
- Puede ser cortada





Medidas dos furos a efectuar na porta de vidro
 Sizes of the holes to be made in the glass door
 Medidas de los taladros en la puertade cristal



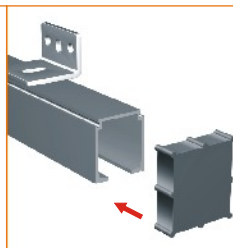
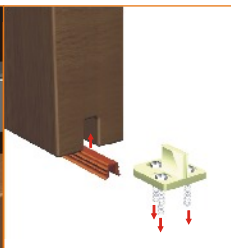
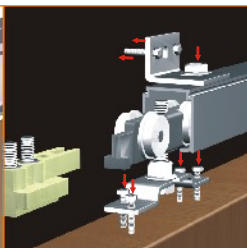
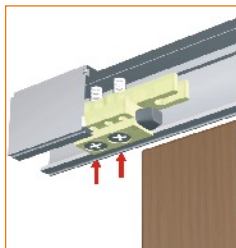
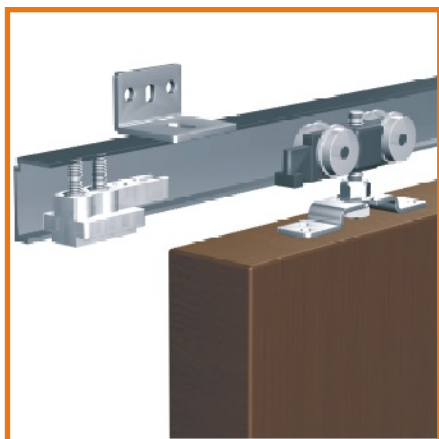
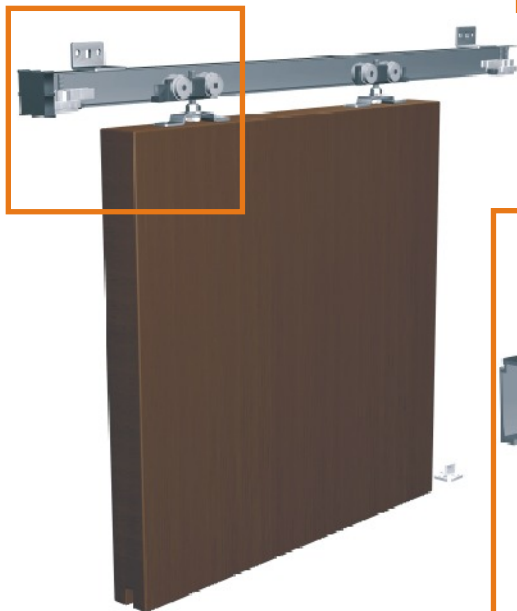
Largura Máx. da porta - Max. door lenght - Anchura maxima de la puerta - 1,5mt

Peso máximo da porta - Maximum door weight - Peso máximo de la puerta - 60 Kg.

Espessuras de vidro - Glass Thickness - Espesor de lo cristal - 8 - 10 - 12 mm.

Conjunto completo para portas de correr de madeira
Complete kit for normal wood sliding doors
Piezas de montage para puertas correderas de madera

Ref.: 40-1280-165

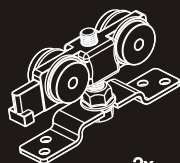


Largura da porta
 Door width
 Anchura de la puerta

40 ≈ 100 cm

Para portas até **40Kg**
 For doors up to **40Kg**
 Para puertas hasta **40Kg**

Contém | Contains | Contiene



2x



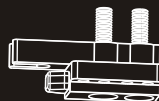
3x



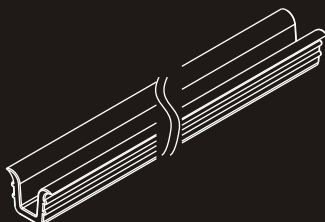
2x



1x



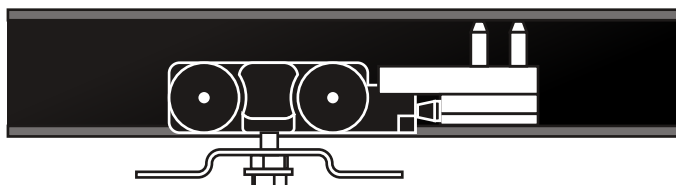
2x



Carril de plástico
Plastic track



Guia de alumínio
Aluminium track





Sistema desenvolvido para portas de vidro articuladas e de correr, permite obter grandes aberturas e recolher as portas quando abertas num pequeno espaço.

Todo o sistema é suspenso no tecto, e guiado por uma calha que pode ficar embutida no pavimento. Possui fechos ao pavimento que garantem uma grande segurança, o que possibilita uma utilização muito diversa deste sistema, desde esplanadas, varandas ou mesmo divisões de espaços interiores. Possibilidade de ter portas até 100KG. e alturas até aos 3 metros.

System developed for glass folding doors that allows large openings and storing the doors when collected in a small space.

The whole system is suspended in the ceiling, and guided by a truck that can be embedded in the pavement. It latches onto the surface to ensure a strong security, which allows the use of this system in very different situations like terraces, balconies or even divisions of interior spaces.

Possibility of having doors up to 100kg. and heights up to 3 meters.



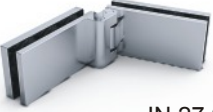

Sistema desarrollado para puertas de cristal pegables que permite grandes aperturas y recoger las puertas en un espacio pequeño.





Todo el sistema está suspendido desde el techo, y guiado por un canal que puede ser embutido en el pavimento.

El freno es en el pavimento para garantizar una gran seguridad, permitiendo el uso de este sistema en muy diferentes situaciones como terrazas, balcones o incluso divisiones de espacios interiores.

Posibilidad de puertas hasta 100 kg. y alturas de hasta 3 metros.



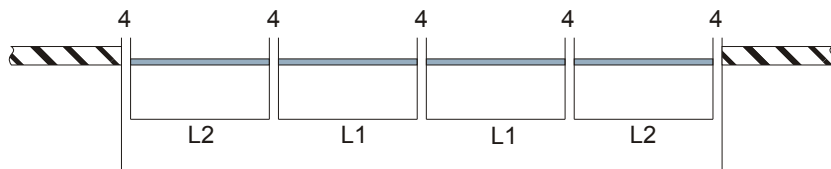
			
IN.27.010	IN.27.011	IN.27.001	IN.27.005
Calha superior Upper truck Perfil superior	Calha inferior Lower Truck Perfil inferior	Dobradiça superior / dobradiça intermedia (opcional) Upper hinge / middle hinge (optional) Bisagra superior / bisagra intermedia (opcional)	Pivot inferior Lower pivot Pivote inferior

			
IN.27.003	IN.27.004	IN.27.006	IN.27.008
Dobradiça superior / pivot Upper hinge / pivot Bisagra superior / pivote	Pivot superior (fixo) Upper pivot (fixed) Pivote superior (fijo)	Pivot superior Upper pivot Pivote superior	Dobradiça inferior / Pivot Lower Hinge / pivot Bisagra inferior / Pivote

		
IN.27.007	IN.27.002	IN.27.009
Pivot superior (fixo) Upper pivot (fixed) Pivote superior (fijo)	Dobradiça inferior com retentor Lower hinge with retaning stop Bisagra inferior con retenedor	Dobradiça de parede Wall hinge Bisagra de pared

Formula para calcular largura das portas
Formula to calculate the wide of the doors
Formula para calcular la anchura de las puertas

$L1 = \frac{T - 44}{P} - 4$	$L2 = L1 + 20$
-----------------------------	----------------

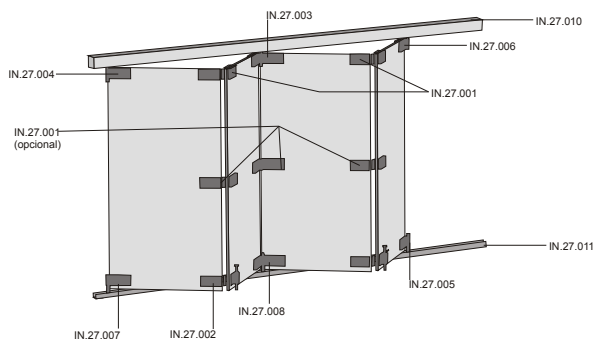
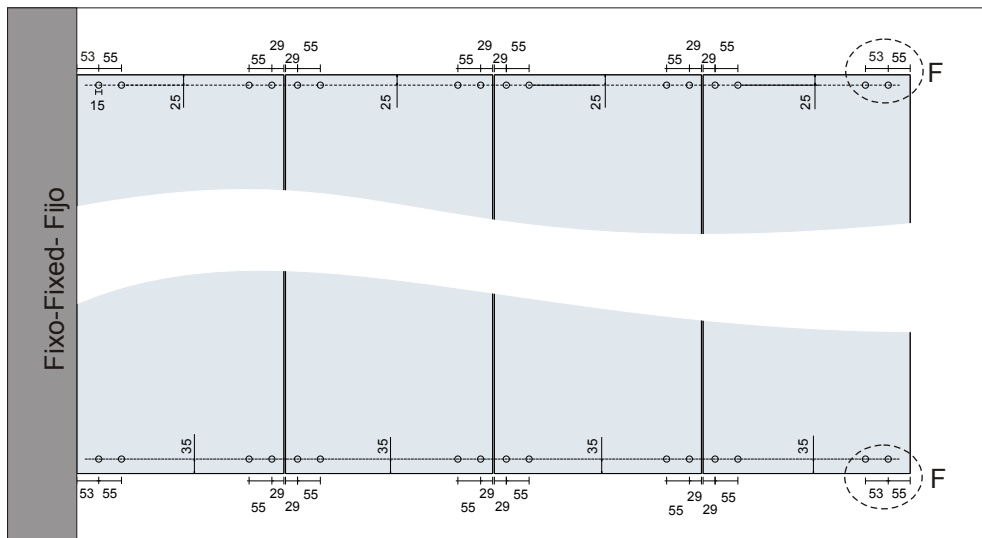


T

P = Numero de portas / P = Number of doors / P = Numero de puertas

T = Largura total / Total wide / Anchura total

L1 = Largura porta de vidro / Wide glass door / Anchura puerta vidrio



Esquema de aplicação com portas pares.
em portas com altura superior a 2500mm
aconselha-se a utilização de dobradiças
intermédias

Application scheme with pairs doors.
For doors with more then 2500mm height
we advises the use of intermediate hinges

Plan de aplicación con puertas pares.
Puertas más altas que 2500mm
és necesario el uso de bisagras intermedias

Esquema de aplicação com portas ímpares.
Não se aplicam as furações (F).
Em portas com altura superior a 2500mm
aconselha-se a utilização de dobradiças
intermédias

Application Scheme with odd doors.
Do not apply the holes (F).
For doors with more then 2500mm height
we advises the use of intermediate hinges

Plan de aplicación con las puertas ímpares.
No aplique los agujeros (F).
Para las puertas con una altura de 2500mm
aconseja el uso de bisagras intermedias

