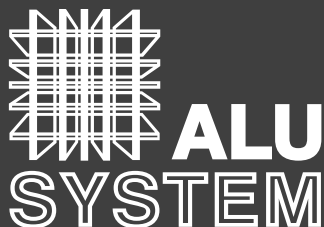


Home.

#ALUSYSTEM

NEW

NUEVA
SECCIÓN
HOME



HERRAJES HIDRÁULICOS PARA PUERTAS DE MADERA

NUESTRA SELECCION DE FIABILIDAD Y CONFIANZA.
MADERA



ALUSYSTEM presenta una nueva selección de herrajes para puertas de madera. Muchos de ellos destacan por ser hidráulicos, muy seguros y aptos para niños. Productos con una destacada calidad y durabilidad.



SERIE
PREMIUM

Metal
Madera

Home.

AVANCE - CATÁLOGO - 28/03/2024

PEDIDOS / ATENCIÓN AL CLIENTE

Teléfono +34 938 492 055 - Whatsapp +34 627 287 698
e-mail: pedidos@alusystem.es - www.alusystem.com

ACABADOS

- 00 BRUTO
- 01 ALUMINIO ANODIZADO PLATA MATE
- 02 ALUMINIO ANODIZADO PLATA BRILLO
- 03 ALUMINIO ANODIZADO ORO MATE
- 06 ALUMINIO ANODIZADO TIPO TITANIO
- 09 PLÁSTICO
- 22 ACERO INOXIDABLE PULIDO BRILLO
- 28 ACERO INOXIDABLE SATINADO
- 31 CROMO MATE
- 32 CROMO BRILLO
- 33 CROMO ORO BRILLO
- 35 CROMO ORO MATE
- 34 CINCADO
- 38 CROMADO SATIN NIKEL
- 0N NEGRO
- 0B BLANCO
- 0P PINTADO NO METALIZADO Y 9006

OTROS COLORES: CONSULTAR

FINITIONS

- 00 BRUT
- 01 ALUMINIUM ANODISÉ NATUREL MAT
- 02 ALUMINIUM ANODISÉ NATUREL BRILLANT
- 03 ALUMINIUM ANODISÉ DORÉ MAT
- 06 ALUMINIUM ANODISÉ TITANIUM
- 09 PLASTIQUE
- 22 INOX POLI
- 28 INOX SATINÉ
- 31 CHROMÉ MAT
- 32 CHROMÉ BRILLANT
- 33 CHROMÉ BRILLANT DORÉ
- 35 CHROMÉ MAT DORÉ
- 34 PLAQUÉ ZINC
- 38 SATIN NIKEL CHROMÉ
- 0N NOIR
- 0B BLANC
- 0P PEINTURE NON MÉTALLISÉE

AUTRES COULEURS: CONSULTER

FINISHES

- 00 RAW FINISH
- 01 ALUMINIUM ANODIZED NATURAL MATT
- 02 ALUMINIUM ANODIZED NATURAL BRIGHT
- 03 ALUMINIUM ANODIZED GOLD MATT
- 06 ALUMINIUM ANODIZED TITANIUM
- 09 PLASTIC
- 22 POLISHED STAINLESS STEEL
- 28 SATIN STAINLESS STEEL
- 31 MATT CHROME
- 32 BRIGHT CHROME
- 33 BRIGHT CHROME GOLD
- 35 MATT CHROME GOLD
- 34 ZINC PLATED
- 38 SATIN NIKEL CHROME
- 0N BLACK
- 0B WHITE
- 0P PAINTED NO METALIZED AND 9006

OTHER COLORS: CONSULT

FINITURE

- 00 GREZZO
- 01 ALLUMINIO ANODIZZATO NATURALE
- 02 ALLUMINIO ANODIZZATO NATURALE LUCIDO
- 03 ALLUMINIO ANODIZZATO DORATO
- 06 ALLUMINIO ANODIZZATO TITANIO
- 09 PLASTICA
- 22 INOX LUCIDO
- 28 INOX SATINATO
- 31 CROMO OPACO
- 32 CROMO LUCIDO
- 33 CROMATO DORATO LUCIDO
- 35 CROMATO DORATO OPACO
- 34 ZINCATO
- 38 CROMATO SATINATO NIKELATO
- 0N NERO
- 0B BIANCO
- 0P VERNICIE NO METALIZZATA

ALTRI COLORI: CONSULTARE

MEDIDAS

mesures - measures - misure



precio de 1 pieza
Prix pour 1 pièce
Price for 1 piece
prezzo per 1 pezzo



precio de 1 metro de perfil
prix d'un mètre de profil
price of 1 meter profile
prezzo di 1 metro di profilo

REFERENCIAS

item codes - références - codici articoli

4040/102

ref. artículo
item code
référence
codice articolo

barras
bars
barres
verghe

acabado
finish
finitions
finitura

4041/032

ref. artículo
item code
référence
codice articolo

pieza
piece
pièce
pezzo

acabado
finish
finitions
finitura

1 = 1m

facturación por metro lineal
billing per linear meter
facturation au mètre linéaire
fatturazione per metro lineare



2 = 2m
3 = 3m
4 = 4m
5 = 5m

facturación por unidad
billing per unit
facturation par unité
fatturazione per unità



ABREVIATURAS

abréviations - abbreviations - abbreviazioni

20 kg/u

peso max. rec.
max. weight rec.
poids max. rec.
carico mass.o rac.

L 5 m

longitud
length
longueur
lunghezza

10-12 mm

espesor
thickness
épaisseur
spessore

Ø 15 mm

taladro - avellanado
perforation - vis à tête fraisée
drill - countersunk screw
foratura - svasatura

Ø 26 mm

∞ 2556

en unión con ...
en union avec ...
together with ...
insieme a ...

66 m

en rollos
en rouleaux
in coils
in bobine

material
material
matériau
materiale

Al

aluminio - aluminium, alluminio

inox

s.s.

inox - stainless steel

Cu

latón - laiton, brass, ottone

Zn

zamak - zinc alloyed, zama

Fe

hierro - fer, iron, ferro

plas

plástico - plastique, plastic, plastica

muesca



con - avec, with, con

sin



sin - sans, without, senza

max./min.



ancho - largeur, width, larghezza

100/160

125/190

alto - hauteur, height, altezza

ángulo de apertura

angle d'ouverture
opening angle
angolo d'apertura

0°-90°-180°

punto de retención: en rojo
point de rétention: en rouge
retention point: in red
punto di ritenzione: in rosso

OBSERVACIONES

observations - remarks - osservazioni

REFERENCIAS CON ASTERISCO *:

Prix en rouge et en italique *:

références with asterisk *:

codici con asterisco *:

hasta agotar existencias - consultar nuestro
almacén para confirmar disponibilidad

jusqu'à épuisement du stock - consultez notre maga
sin pour confirmer la disponibilité

while stocks last - please consult our store to confirm
availability

fino esaurimento stock - consultare il nostro magazzino
per confermare la disponibilità



Home. /MADERA
ALUSYSTEM.COM

C.GENERAL - HOME

SERIE PREMIUM

ÍNDEX

1- PUERTAS ABATIBLES

1.1- BISAGRAS

SERIE PREMIUM	REF.	PAG.
FH9 - Bisagra hidráulica pared oculta.	5250/.0N 5251/.0N 5252/.0N	4-5
TARIFA GENERAL		
FH10 - Bisagra hidráulica pared oculta.	5253/.0N 5254/.0N 5255/.0N 5256/.0N	6-7
FH6 - Bisagra hidráulica pared.	5271/H0N 5271/00N	8
FH5 - Bisagra hidráulica pared.	5270/H0N 5270/00N	9
FH3 - Freno hidráulico pivotante oculto.	5260/001	10-11

1.2- AMORTIGUADORES, STOPS

SERIE PREMIUM	REF.	PAG.
AH8 - Amortiguador hidráulico oculto.	5262/D22 5262/Z22	12-13
TARIFA GENERAL		
AH7 - Amortiguador hidráulico universal.	5261/D0N 5261/Z0N	14-15
SH1 - Stop hidráulico universal.	5263/00N 5264/00N	16-17
B-150 - Bisagra oculta no hidráulica.	5275/00N	18
Z-PN14 / Z-PN15 - Perfiles selladores	PREPARACIÓN	19

SERIE PREMIUM

FH-9

BISAGRA HIDRÁULICA OCULTA

REGULACIÓN 2D / * PARA RETENCIÓN 90° UTILIZAR SH1 (REF. 5263 y 5264) PAG.16-17

al

Aluminio
aeronáutico /
INOX 30430, 60 o
80 kg/puerta

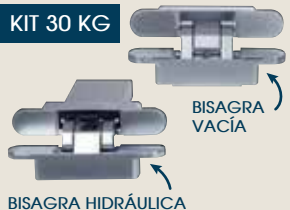
Mínimo 42 mm

Ancho de 800
a 1000 mm*Con
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.	ACABADOS
30 KG 5250/.0N	ON
60 KG 5251/.0N	
80 KG 5252/.0N	

5250/LON Golpe Final
5250/00N Cierre Progresivo

KIT 30 KG

5251/LON Golpe Final
5251/00N Cierre Progresivo

KIT 60 KG

5252/LON Golpe Final
5252/00N Cierre Progresivo

KIT 80 KG

CARACTERÍSTICAS
PRINCIPALES

- BISAGRA OCULTA
- ANTIATRAPAMIENTO / ANTIPELLIZCO
- ANTI PORTAZOS / ANTI CORRIENTES

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Número de modelo	Configuración	Applicable door specifications/Types				
		Acabado	Peso puerta (Kg)	Altura puerta (mm)	Ancho puerta (mm)	Grueso puerta (mm)
REF. 5250 FH9-30	Hidráulico 1 u./ 1 u. vacía	● Negro	30	≤2000	≤800	≥42
REF. 5251 FH9-60	2u. Hidráulicas	Otros (sobre pedido): ● Dorado ● Plata	60	≤2400	≤950	
REF. 5252 FH9-80	2u. Hidráulicas/ 1u. vacía		80	≤2800	≤1000	

DATOS TÉCNICOS



1. Material principal: aluminio aeronáutico y acero inox 304.

2. 2D ajustable: izquierda/derecha ±2,5 mm; arriba/abajo ±2,5 mm;

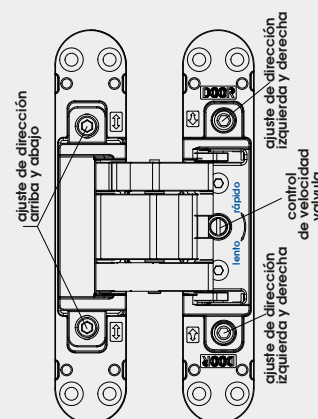
3. Ángulo máximo de apertura: 125°

4. No se mantiene la puerta abierta, para mantener abierta a 90°:

SE PUEDE COMBINAR CON
STOP SH1 - PÁG.16-17

5. Fuerza de cierre: 7 N.m por pieza

6. Rango de temperatura aplicable: -5°C ~ 45°C

7. VIDA ÚTIL:
≥200.000 CICLOS

- Ajuste 2D - ±2,5 mm
- Funcionamiento suave y silencioso
- Velocidad de cierre ajustable
- Diseño minimalista
- Potente fuerza de cierre

Serie PREMIUM



CATÁLOGO GENERAL

FH-10

BISAGRA HIDRÁULICA

CON RETENCIÓN 90° - MONTAJE A PARED

al

Aluminio
aeronáutico /
INOX 30440, 60, 80 o
100 kg/puerta

Mínimo 40 mm

Ancho de 800
a 1200 mm*Con
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.	ACABADOS
40 KG 5253/.ON	ON
60 KG 5254/.ON	
80 KG 5255/.ON	
100 KG 5256/.ON	

5253/LON 5253/OON	Golpe Final Cierre Progresivo	5254/LON 5254/OON	Golpe Final Cierre Progresivo	5255/LON 5255/OON	Golpe Final Cierre Progresivo	5256/LON 5256/OON	Golpe Final Cierre Progresivo
KIT 40 KG		KIT 60 KG		KIT 80 KG		KIT 100 KG	
BISAGRA HIDRÁULICA		(X2) BISAGRAS HIDRÁULICAS		(X3) BISAGRAS HIDRÁULICAS		(X3) BISAGRAS HIDRÁULICAS	
(X2) BISAGRAS VACÍAS		BISAGRA VACÍA				BISAGRA VACÍA	

CARACTERÍSTICAS
PRINCIPALES

- BISAGRA OCULTA
- ANTIATRAPAMIENTO / ANTIPELLIZCO
- ANTI PORTAZOS / ANTI CORRIENTES

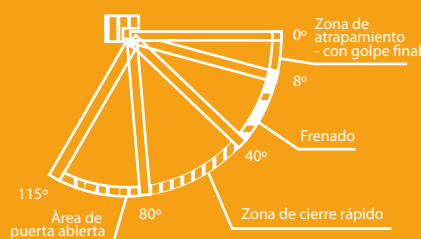
CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Número de modelo	Configuración	Applicable door specifications/types					
		Retención puerta abierta	Acabado	Peso puerta (kg)	Altura puerta (mm)	Ancho puerta (mm)	Grueso puerta (mm)
FH10-40 5253	Hidráulico 1 u./ 2 u. vacía	☐ HO (Con retención) ☐ NHO (Sin retención)	Negro Otros (sobre pedido): Dorado Plata	40	≤2000	≤800	≥40
FH10-60 5254	2u. Hidráulicas/ 1u. vacía			60	≤2400	≤950	
FH10-80 5255	3u. Hidráulicas			80	≤2800	≤1000	
FH10-100 5256	3u. Hidráulicas/ 1u. vacía			100	≤3000	≤1200	

DATOS TÉCNICOS

ESQUEMA DE FUNCIONES

Modelo: FH10 (Con retención)



CIERRE PROGRESIVO: Se recomienda para puertas interiores.

CIERRE FINAL: Se recomienda para puertas exteriores y hoteles.

1. Material principal:
aluminio aeronáutico y
acero inoxidable 304

**2. Ángulo máximo de
apertura: 115°**

3. Zona de cierre rápido:
80°~40°

4. Retención a 90°

**5. Fuerza de cierre: 6~18
N.m (6 N.m por bisagra
funcional única)**

**6. Rango de
temperatura aplicable:**
-5°~45°C

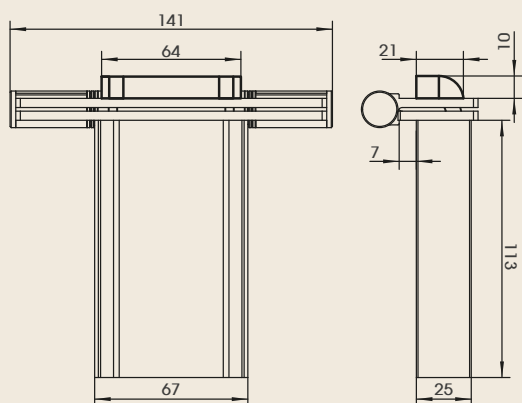
7. VIDA ÚTIL:
≥100.000 CICLOS

- Funcionamiento suave y silencioso
- Velocidad de cierre ajustable
- Diseño minimalista
- Potente fuerza de cierre

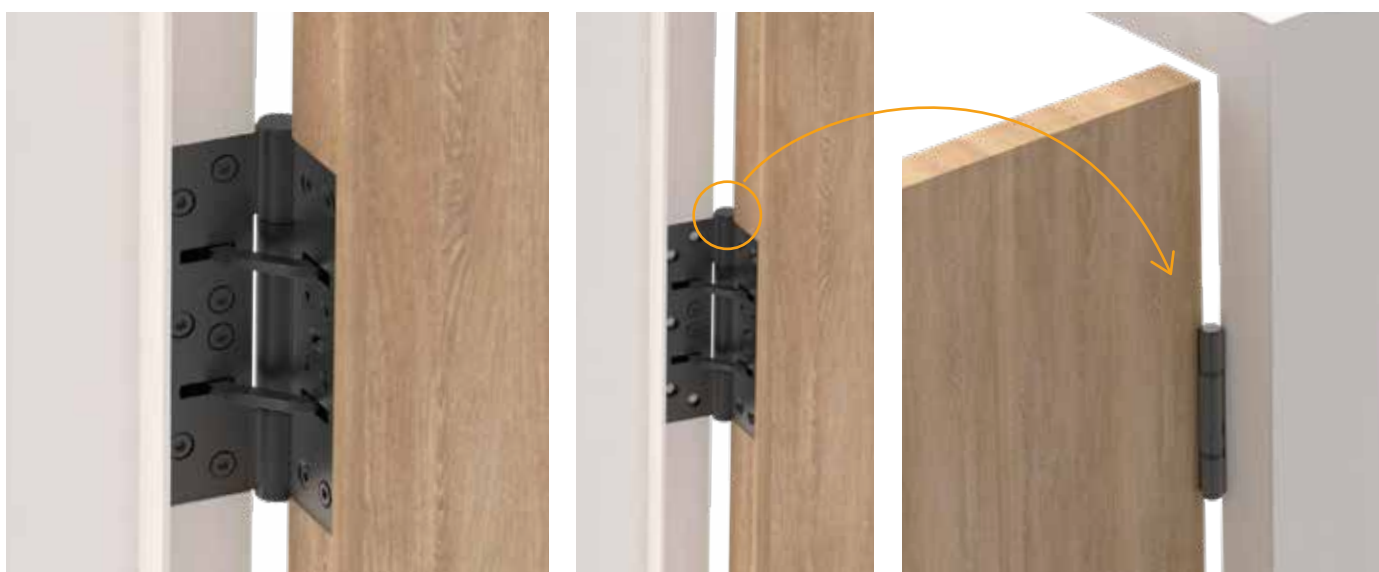
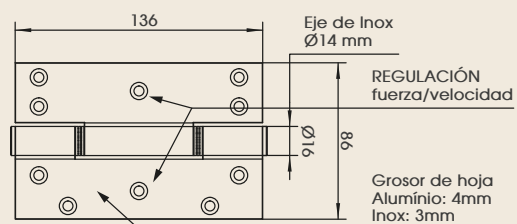


CATÁLOGO GENERAL

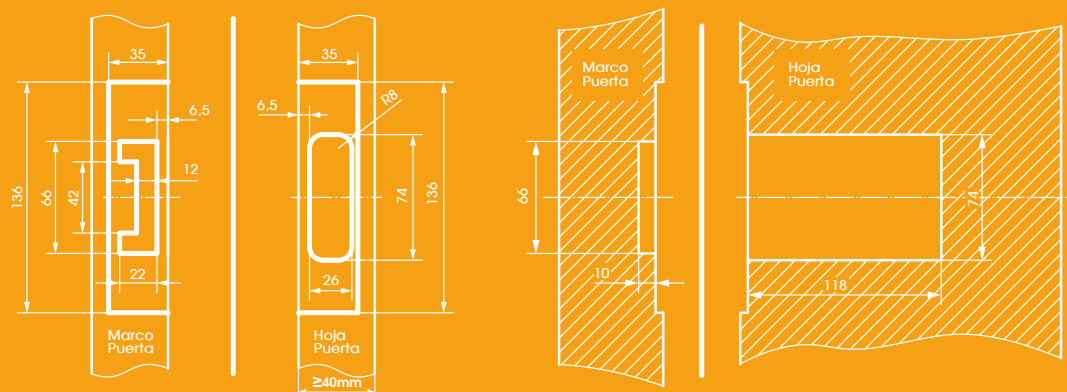
BISAGRA HIDRÁULICA



BISAGRA VACÍA



MECANIZACIÓN MADERA



ALTA
CALIDAD



DURADERO



SEGURO PARA
NIÑOS (ANTI
PELLIZCO)



SILENCIOSO



RESISTENCIA
AL DESGASTE



MATERIAL
DE MÁXIMA
CALIDAD



ELEGANTE



BRILLANTE



RESISTENTE
AL FUEGO



ANTI
ÓXIDO



PINTURA
DURADERA



ANTI-
PORTAZOS



CATÁLOGO GENERAL

FH-6

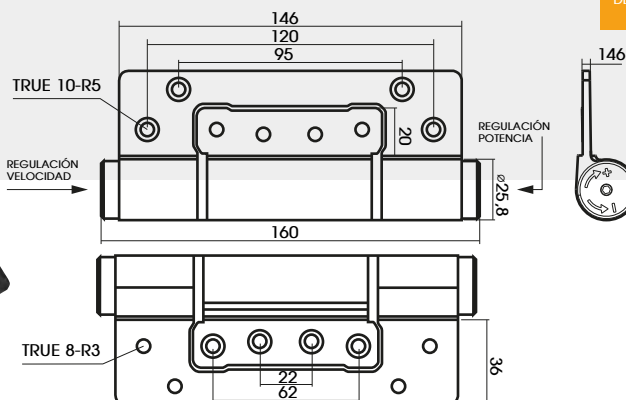
BISAGRA HIDRÁULICA

CON RETENCIÓN 90° - MONTAJE A PARED

al Aluminio

40-100
kg/puertaMínimo
38 mmAncho
70-120 cm*SIN
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.	ACABADOS
HIDRÁULICA 5271/H0N	ON ●
VACÍA 5271/00N	



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

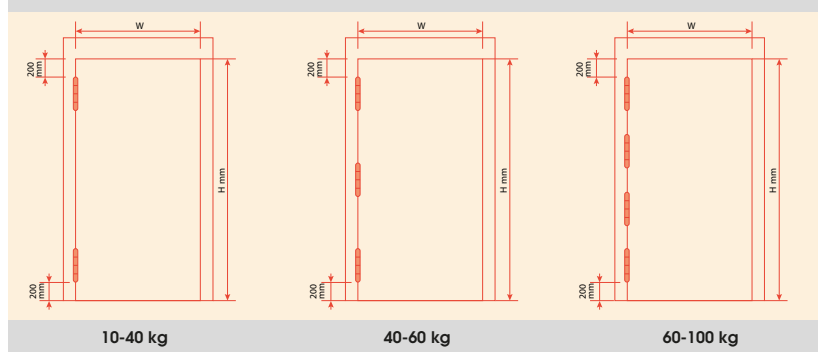
- ANTIATRAPAMIENTO / ANTIPELLIZCO
- ANTI PORTAZOS / ANTI CORRIENTES

- Funcionamiento suave y silencioso.
- Fuerza de cierre y velocidad de cierre ajustables. Para una mejor instalación y usabilidad.
- Sistema hidráulico eficiente que garantiza un uso prolongado sin fugas de aceite, suave y liso.

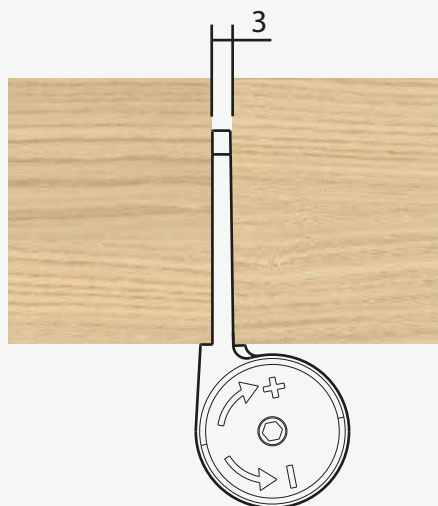
CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Peso de la puerta (dentro)	Medidas puerta	Cantidad	Sujeción
10-40 kg	2000 mm x 700 mm	1 Bisagra hidráulica + 1 bisagra vacía	Mínimo 2 bisagras, una hidráulica, pero se recomienda 2 bisagras hidráulicas
40-60 kg	2100 mm x 850 mm	3 Bisagras hidráulicas	Si la altura es superior a 2100 mm, agregar una bisagra vacía (3 bisagras hidráulicas son más efectivas)
60-100 kg	2500 mm x 1200 mm	4 Bisagras hidráulicas	Para alturas de puertas no convencionales, se deben agregar proporcionalmente para obtener mejores resultados.

POSICIÓN DE INSTALACIÓN



≥ 200.000 CICLOS



CATÁLOGO GENERAL

FH-5

BISAGRA HIDRÁULICA

CON RETENCIÓN 90° - MONTAJE A PARED

al

Aluminio



40-100
kg/puerta



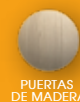
Mínimo
38 mm



Ancho
70-120 cm



*CON
mecanización



REF.

ACABADOS

HIDRÁULICA
5270/HON

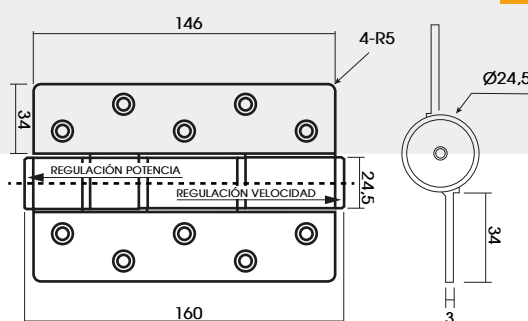
ON

VACÍA
5270/00N

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ANTIATRAPAMIENTO / ANTIPELLIZCO
- ANTI PORTAZOS / ANTI CORRIENTES

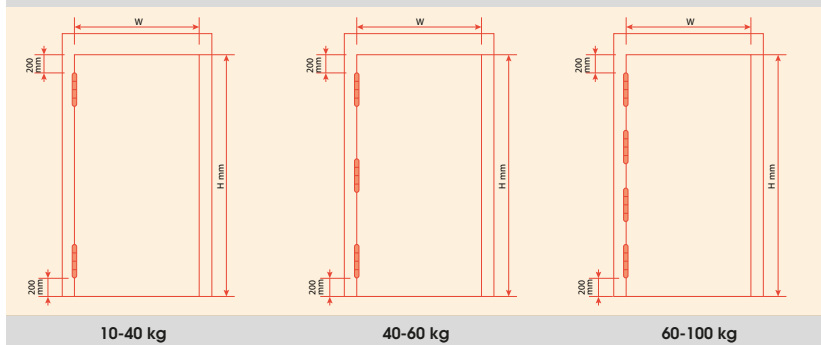
- Funcionamiento suave y silencioso.
- Fuerza de cierre y velocidad de cierre ajustables. Para una mejor instalación y usabilidad.
- Sistema hidráulico eficiente que garantiza un uso prolongado sin fugas de aceite, suave y liso.



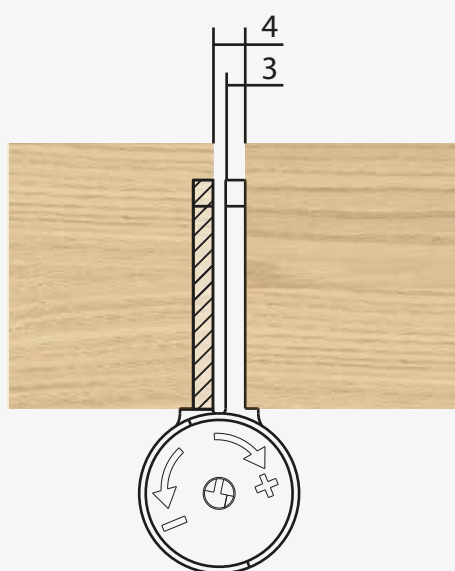
CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Peso de la puerta (dentro)	Medidas puerta	Cantidad	Sujeción
10-40 kg	2000 mm x 700 mm	1 Bisagra hidráulica + 1 bisagra vacía	Mínimo 2 bisagras, una hidráulica, pero se recomienda 2 bisagras hidráulicas
40-60 kg	2100 mm x 850 mm	3 Bisagras hidráulicas	Si la altura es superior a 2100 mm, agregar una bisagra vacía (3 bisagras hidráulicas son más efectivas)
60-100 kg	2500 mm x 1200 mm	4 Bisagras hidráulicas	Para alturas de puertas no convencionales, se deben agregar proporcionalmente para obtener mejores resultados.

POSICIÓN DE INSTALACIÓN



≥ 200.000 CICLOS





CATÁLOGO GENERAL

FH-3

AMORTIGUADOR HIDRÁULICO OCULTO

MONTAJE PIVOTANTE

al

Aluminio /
INOX 304

65 kg/puerta



Máximo 43 mm

Ancho máximo
900 mm*Con
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.

ACABADOS

5260/001

01



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- AMORTIGUADOR OCULTO
- ANTIATRAPAMIENTO / ANTIPELLIZCO
- ANTI PORTAZOS / ANTI CORRIENTES

- Funcionamiento suave y silencioso.

- Velocidad de cierre ajustable. Para una mejor instalación y usabilidad.

- Sistema hidráulico eficiente que garantiza un uso prolongado sin fugas de aceite, suave y liso.

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Número del producto	Producto	Especificaciones/tipos de puertas aplicables				
		Peso puerta (Kg)	Altura puerta (mm)	Ancho puerta (mm)	Espesor (mm)	Aplicación
FH3-60 5260	AMORTIGUADOR HIDRÁULICO OCULTO PARA PUERTA DE MADERA	≤65	≤2200	≤900	≥43	- Puerta de madera - Puerta con perfilera metálica

DATOS TÉCNICOS

1. Ángulo abierto: 140° doble acción
 2. Sección de retención de puerta abierta: 90° y 120-140°
 3. Dos velocidades ajustables
- Válvula 1: 90°-30°
Válvula 2: 30°-0°

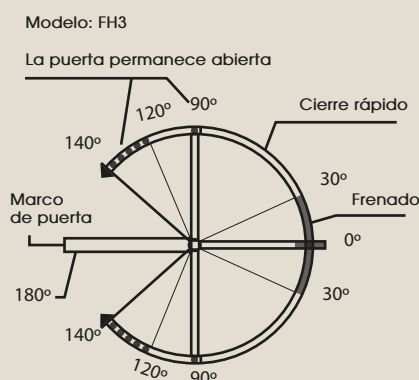


HERRAJE SUPERIOR



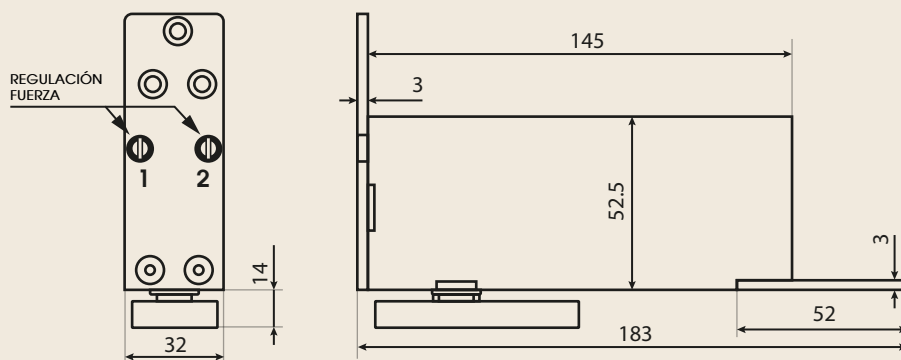
HERRAJE SUPERIOR

ESQUEMA DE FUNCIONES



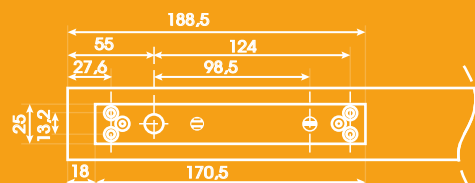
CATÁLOGO GENERAL

DIMENSIONES PRODUCTO

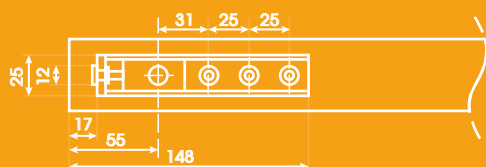


MECANIZACIÓN MADERA

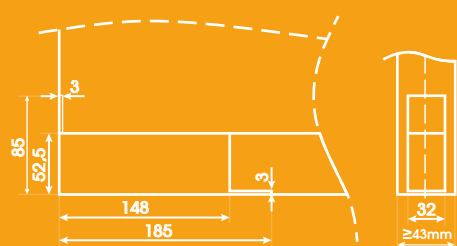
① Parte superior del marco de la puerta



② Parte superior de la hoja de la puerta



③ Parte inferior de la hoja de la puerta



ALTA
CALIDAD



DURADERO



SEGURO PARA
NIÑOS (ANTI
PELLIZCO)



SILENCIOSO



ELEGANTE



BRILLANTE



RESISTENTE
AL FUEGO



ANTI-
PORTAZOS



SERIE PREMIUM

AH-8

AMORTIGUADOR HIDRÁULICO OCULTO

ANTI ATRAPAMIENTO Y ANTI PORTAZO

al

Acero /
Aluminio

50 kg/puerta



40-60 mm

Ancho máximo
900 mm*Con
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.	ACABADOS
DERECHA 5262/D22	22
IZQUIERDA 5262/Z22	



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- AMORTIGUADOR OCULTO
- ANTIATRAPAMIENTO / ANTIPELLIZCO
- ANTI PORTAZOS / ANTI CORRIENTES

- Funcionamiento suave y silencioso.
- Para puertas de 40 a 60 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Número del producto	Producto	Especificaciones/tipos de puertas aplicables				
		Peso puerta (Kg)	Altura puerta (mm)	Ancho puerta (mm)	Espesor (mm)	Aplicación
5262/Z22	P8 Amortiguador de puerta hidráulico oculto/Apertura a la izquierda	≤50	≤2200	≤900	40-60	Puerta de madera
5262/D22	P8 Amortiguador de puerta hidráulico oculto/Apertura a la derecha					

ELEMENTOS

DATOS TÉCNICOS

Material	Acero y Aluminio
Peso de puerta adecuado	≤50 Kg
Ancho de puerta adecuado	≤900 mm
Dirección	Apertura derecha o izquierda
Temperatura adecuada	-5°C ~ 40°C
Fuerza de cierre	5N.m
Vida útil	100.000 ciclos
Aplicación	Puertas interiores para habitaciones residenciales

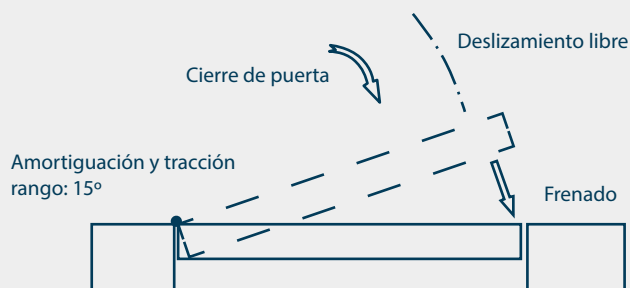
DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN



PERSONAS EN ESTA POSICIÓN

El producto tiene mano derecha y mano izquierda como se muestra en la imagen, elija el modelo correcto para su puerta.

ESQUEMA DE FUNCIONES



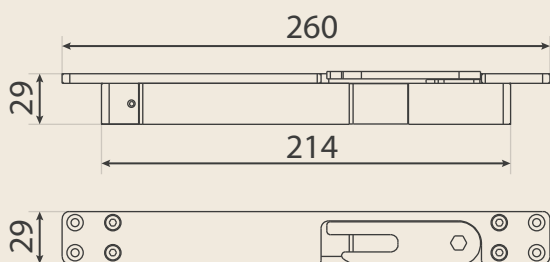
VIDA ÚTIL: ≥100.000 CICLOS

Serie PREMIUM

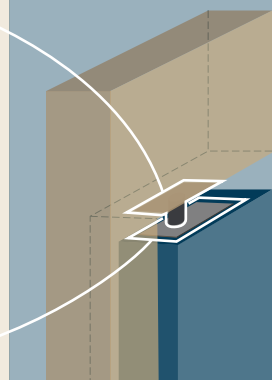
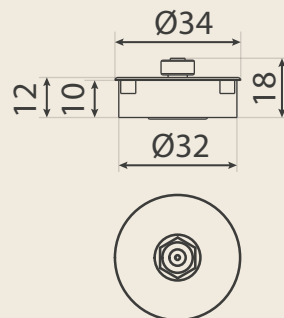
SERIE PREMIUM

DIMENSIONES PRODUCTO

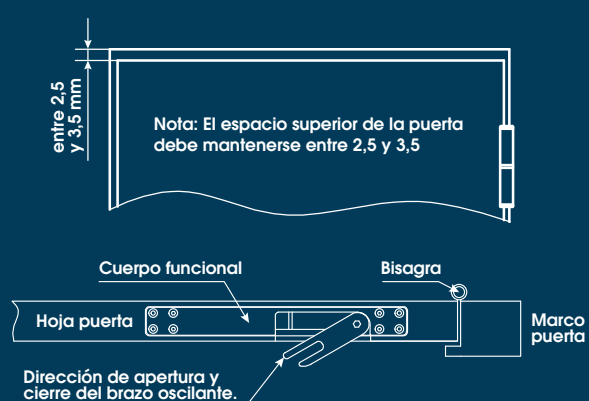
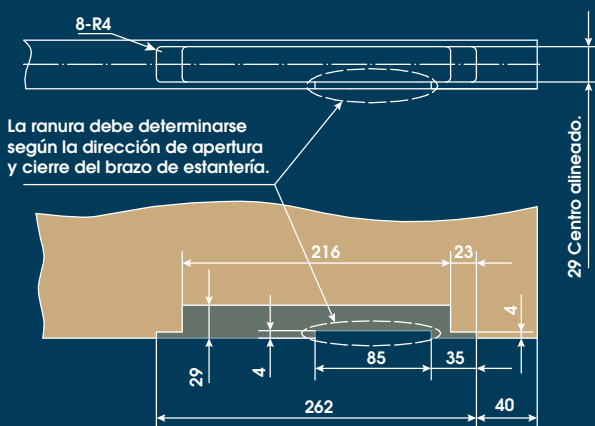
CUERPO DEL AMORTIGUADOR



PERNIO PREMARCO



MECANIZACIÓN MADERA



ALTA CALIDAD



DURADERO



SEGURO PARA NIÑOS (ANTI PELLIZCO)



SILENCIOSO



RESISTENCIA AL DESGASTE



MATERIAL DE MÁXIMA CALIDAD



ELEGANTE



BRILLANTE



RESISTENTE AL FUEGO



ANTI ÓXIDO



PINTURA DURADERA



ANTI-PORTAZOS

Serie PREMIUM



CATÁLOGO GENERAL

AH-7

AMORTIGUADOR HIDRÁULICO

APLICABLE A PUERTAS YA EXISTENTES

al

Acero /
Aluminio

60 kg/puerta

UNIVERSAL
Para cualquier
puertaAncho máximo
90 cm*Sin
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.	ACABADOS
DERECHA 5261/D0N	ON ●
IZQUIERDA 5261/Z0N	



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

■ ANTIATRAPAMIENTO /
ANTIPELLIZCO■ ANTI PORTAZOS /
ANTI CORRIENTES■ Fabricado con máquinas
de muy alta precisión.■ Se puede usar en
cualquier puerta, incluso
para puertas ya
existentes.

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Número del producto	Producto	Especificaciones/tipos de puertas aplicables					Aplicación
		Acabado	Peso puerta (Kg)	Altura puerta (mm)	Ancho puerta (mm)	Espesor (mm)	
5261/D..	AH7 Amortiguador hidráulico DERECHA	● Negro Otros (sobre pedido): ● Gris ● Palisandro ● Blanco ● Natural	≤50	≤2200	≤900	40-60	Puerta de madera
5261/Z..	AH7 Amortiguador hidráulico IZQUIERDA						

ELEMENTOS

DATOS TÉCNICOS

Material	Acero y Aluminio
Acabado	Blanco, Gris, Negro, Palisandro, Natural
Peso de puerta adecuado	≤60 Kg
Ancho de puerta adecuado	≤900 mm
Dirección	Temperatura adecuada
Temperatura adecuada	-5°C ~ 40°C
Fuerza de cierre	3.5N.m
Vida útil	100.000 ciclos
Aplicación	Puertas interiores para habitaciones residenciales

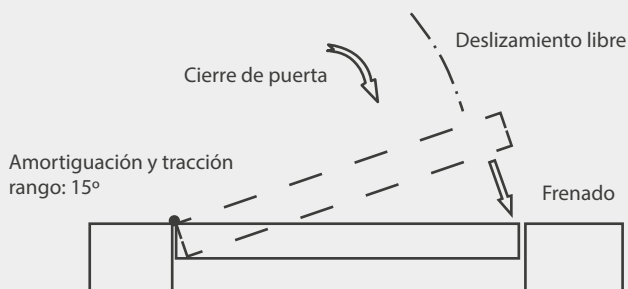
DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN



PERSONAS EN ESTA POSICIÓN

El producto tiene mano derecha y mano izquierda como se muestra en la imagen, elija el modelo correcto para su puerta.

ESQUEMA DE FUNCIONES



VIDA ÚTIL: ≥100.000 CICLOS

CATÁLOGO GENERAL

DIMENSIONES PRODUCTO



ALTA
CALIDAD



DURADERO



SEGURO PARA
NIÑOS (ANTI
PELLIZCO)



SILENCIOSO



RESISTENCIA
AL DESGASTE



MATERIAL
DE MÁXIMA
CALIDAD



ELEGANTE



BRILLANTE



RESISTENTE
AL FUEGO



ANTI
ÓXIDO



PINTURA
DURADERA



ANTI-
PORTAZOS

CATÁLOGO GENERAL

SH-1

STOP HIDRÁULICO UNIVERSAL

RETENCIÓN ANTI REBOTE, TODO TIPO DE PUERTAS DE MADERA

al

Zamak /
Plástico*SIN
mecanizaciónUNIVERSAL
Para cualquier
puertaInterior de
zamak y
carcasa
de plásticoPUERTAS
DE MADERA

REF.

ACABADOS

PARED
5263/00N

ON

SUELO
5264/00NOtros acabados
CONSULTAR

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

■ UNIVERSAL, PARA
CUALQUIER PUERTA■ ANTI PORTAZOS /
ANTI CORRIENTES■ Se puede usar en
convinación con las
bisagras hidráulicas
ocultas FH9 para obtener
la retención de la
puerta a 90°.

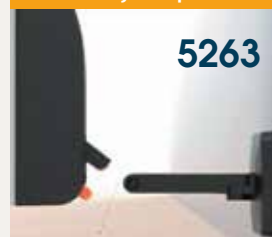
MÁXIMA FACILIDAD DE MONTAJE

Montaje a suelo



5264

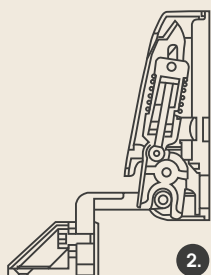
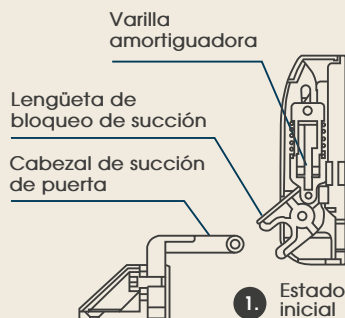
Montaje a pared



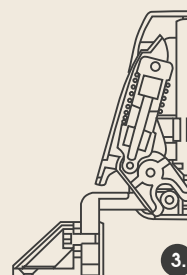
5263

DATOS TÉCNICOS

1. Fuerza de impacto máxima: 300-600N
2. Velocidad de amortiguación:
aproximadamente $\geq 0,4$ m/s
3. Carrera (distancia al punto final cuando se
genera amortiguación): ≥ 8 mm
4. Vida útil: ≥ 100.000 ciclos

DIAGRAMA DEL PRINCIPIO DE
FUNCIONAMIENTO DEL
PRODUCTO

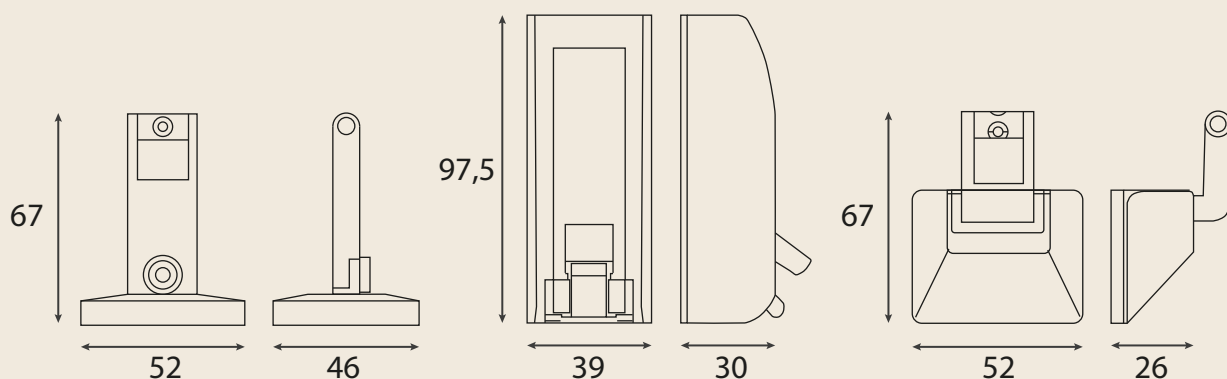
En el proceso de uso, la succión de la puerta debido a una fuerza externa golpea el rodillo fijado en la parte inferior del cabezal de succión de la puerta, el pestillo dentro de la succión de la puerta saldrá del estado de bloqueo, mientras tanto la varilla amortiguadora absorberá el gran impacto y alcanzará un efecto amortiguador.



Debido al efecto amortiguador de la varilla amortiguadora, el pestillo solo se desviará lentamente, desempeñando así el papel de succión silenciosa.

CATÁLOGO GENERAL

DIMENSIONES PRODUCTO



ALTA CALIDAD



DURADERO



SEGURO PARA NIÑOS (ANTI PELLIZCO)



SILENCIOSO



RESISTENCIA AL DESGASTE



MATERIAL DE MÁXIMA CALIDAD



ELEGANTE



BRILLANTE



RESISTENTE AL FUEGO



ANTI ÓXIDO



PINTURA DURADERA



ANTI-REBOTE Y PORTAZOS



CATÁLOGO GENERAL

B-150

BISAGRA OCULTA NO HIDRÁULICA

CON REGULACIÓN 3D

Zn

Zamak

2 bisagras
40 kg/puerta

Mínimo 35 mm

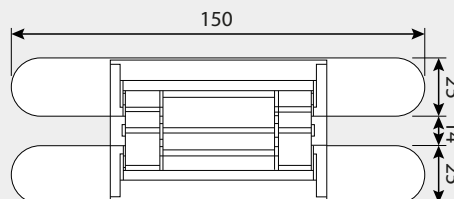
Ancho máximo
850 mm*Con
mecanizaciónPUERTAS
DE MADERA

REF.

5275/00N

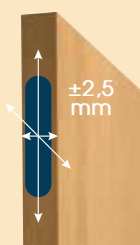
ACABADOS

ON



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **INSTALACIÓN OCULTA**
- **ANGULO DE APERTURA 180°**
- **AJUSTE 3D**



Permite ajustar:

- Derecha/Izquierda
- Arriba/Abajo
- Adelante/Atrás

- **Apto para puertas de madera, puertas de acero, puertas plegables, etc.**
- **Material: aleación de zinc**

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Número del producto	Producto	Especificaciones/tipos de puertas aplicables					
		Acabado	Peso puerta (kg)	Altura puerta (mm)	Ancho puerta (mm)	Espesor (mm)	Aplicación
5275/00N	B-150 Bisagra no Hidráulica	● Negro ● Gris	2u.-40	max. 2400	max. 850	min. 35	Puerta de madera

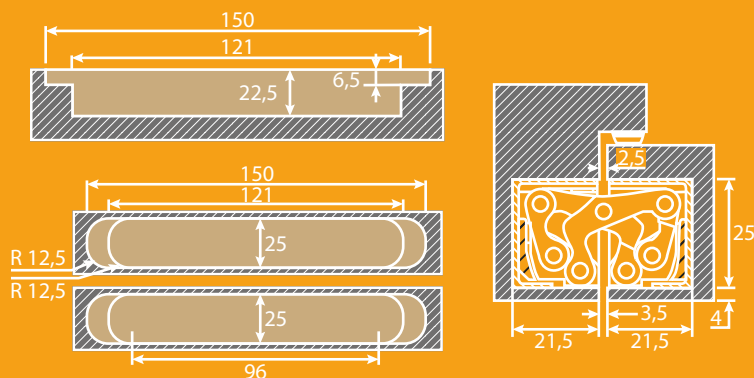
DATOS TÉCNICOS

Tratamiento de la superficie del producto: cromo perlado, niquelado, revestimiento de cobre, pintura de aerosol

Las juntas de los cojinetes están hechas de material PA66 lubricado y resistente al desgaste.

El ajuste izquierdo y derecho utiliza tornillos de rosca fina para un ajuste más preciso.

MECANIZACIÓN MADERA



CATÁLOGO GENERAL

Z-PN14

PERFIL SELLADOR DE PUERTAS

EN PREPARACIÓN

AI

Carcasa de aluminio y riel PVC



Altura max. de sellado 12mm



Ancho de ranura 15 mm



*Con mecanización



Permite ser cortado



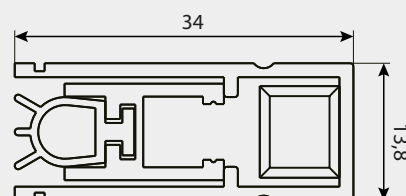
PUERTAS DE MADERA

REF.

XXXX/XXX

ACABADOS

ON



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- BLOQUEA LA ENTRADA DE AIRE
- CREA UNA BARRERA TÉRMICA (Sella la entrada de frío o calor)

- Contribuye para una mejor optimización del consumo energético al bloquear entradas de temperatura y corrientes de aire.
- Más sostenible.

Z-PN15

PERFIL SELLADOR DE PUERTAS

EN PREPARACIÓN

AI

Carcasa de aluminio y riel PVC



Altura max. de sellado 12mm



Ancho de ranura 15 mm



*Con mecanización



Permite ser cortado



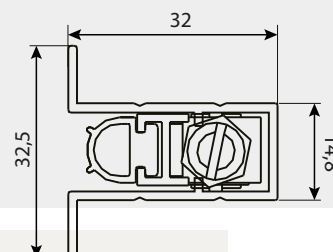
PUERTAS DE MADERA

REF.

XXXX/XXX

ACABADOS

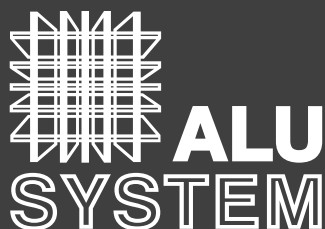
ON



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- BLOQUEA LA ENTRADA DE AIRE
- CREA UNA BARRERA TÉRMICA (Sella la entrada de frío o calor)

- Contribuye para una mejor optimización del consumo energético al bloquear entradas de temperatura y corrientes de aire.
- Más sostenible.



PEDIDOS / ATENCIÓN AL CLIENTE

Teléfono +34 938 492 055
Whatsapp +34 627 287 698
e-mail: pedidos@alusystem.es



HERRAJES HIDRÁULICOS PARA PUERTAS DE MADERA

ED. 05/24

www.alusystem.com



ALUSYSTEM S.A.U.

C/Cardedeu S/N - Pol. Ind. Montguit
Autovía de l'Ametlla del Vallès
Barcelona