

PUERTAS SECCIONALES

AL SERVICIO DEL PROFESIONAL



www.salpe.eu
salpe@salpe.eu

MÁS CALIDAD, MÁS SEGURIDAD, MÁS GARANTIA.

CE 89/106/CE:98/37/CE
89/336/CE
UNE-EN 13241-1

PUERTAS SECCIONALES

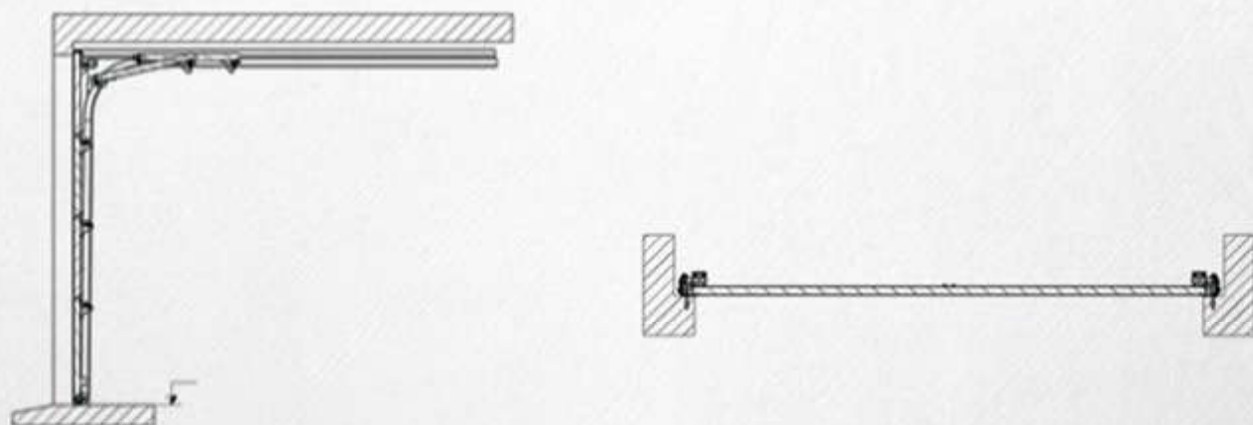
MUELLES EXTENSIÓN EXS40

NUEVO SISTEMA CON DINTEL 80mm/100mm



Gran innovación **"doble muelle en uno"** con cables de compensación y equilibrado.

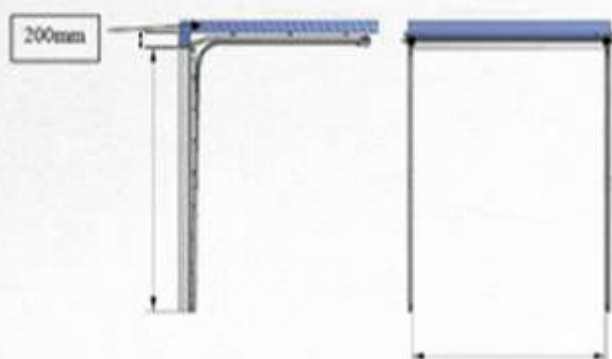
- ➔ Adecuada para pesos de puerta hasta 95kg, 2500mm de altura ó 8 metros cuadrados máximo.
- ➔ Espacio necesario de dintel: 80mm para funcionamiento manual, 100mm con motor eléctrico.
- ➔ Innovadora construcción de muelle de extensión patentado de alto rendimiento: más de 25.000 clicos.
- ➔ Aumento de la vida útil del cable debido al dispositivo patentado de compensación del cable, según EN/12604.



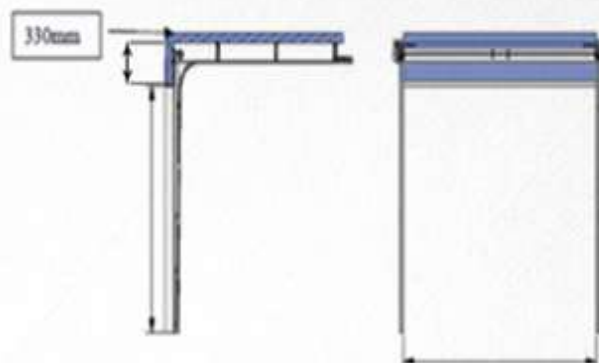
TIPOS DE DINTEL

www.salpe.eu / salpe@salpe.eu

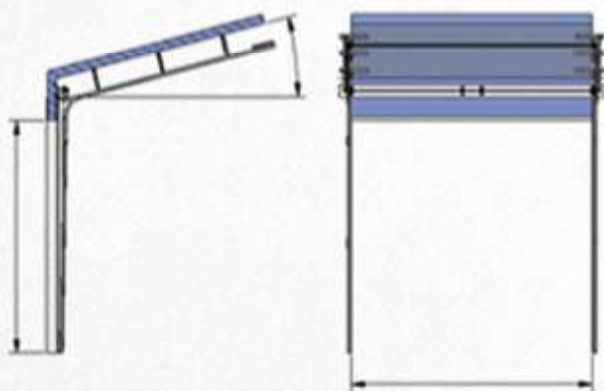
DINTEL 200 DOBLE GUIA



DINTEL ESTÁNDAR 330 SIMPLE GUIA



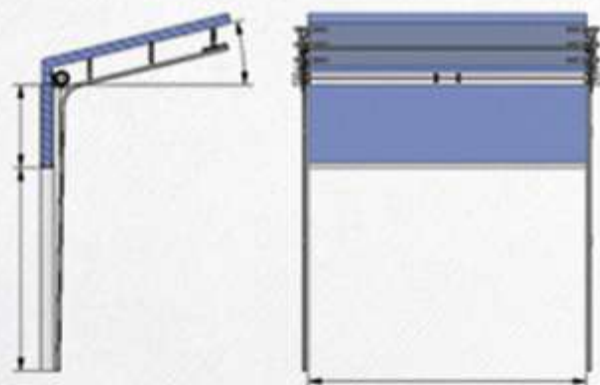
DINTEL INCLINADO



DINTEL SOBREELEVADO



DINTEL SOBREELEVADO INCLINADO



DINTEL VERTICAL



* DINTEL EXS40 (Página Anterior)

Puertas Salpe dispone de diferentes tipos de herrajes para poder satisfacer la necesidad del cliente.





TIPOS DE PANEL

ACANALADO STUCCO

- Stucco (Blanco)  01
- Gris 9006  04
- Castaño 8014  02
- Gris 7011 
- No Estandar  RAL

* Interior: **Acanalado Stucco Blanco**
* Exterior: **Acanalado Stucco**

ACANALADO LISO

- Liso (Blanco)  01
- Madera Clara  12
- Madera Oscura  13
- No Estandar  RAL



* Interior: **Acanalado Stucco Blanco**
* Exterior: **Acanalado Liso**

UNICANAL

- Liso (Blanco)  01
- No Estandar  RAL



* Interior: **Acanalado Stucco Blanco**
* Exterior: **Unicanal Liso**

LISO COMPLETAMENTE

- Liso (Blanco)  01
- No Estandar  RAL

* Interior: **Acanalado Stucco Blanco**
* Exterior: **Liso Blanco**

IMITACION MADERA 2 CARAS

- Madera Clara 
- Madera Oscura 

* Interior: **Acanalado Liso Im. Madera**
* Exterior: **Unicanal Imitación Madera**

CARTA RAL K7



Carta Ral K7

* Los colores y acabados de este catálogo son orientativos, para su elección definitiva consulte la carta RAL K7.

CUARTERONES (CONSULTAR)
PANEL ACRISTALADO (CONSULTAR)

CARACTERISTICAS DEL PANEL

Los paneles para puertas seccionales de garaje Salpe están fabricados con Acero estructural de tipo **Dx51+2** laminado en frío, galvanizado por inmersión en caliente (sistema sendzimir) con inyección de poliuretano continua de alta calidad, obteniendo una densidad ensayada de **± 45 kg/m²**. (Norma EN14509)

PROTECCIÓN PANELES

Todo el panel está cubierto con una película protectora de PVC adhesiva en la parte interna y externa de los paneles, **que debe retirarse tras su instalación.**

ACABADOS

Los acabados en la cara exterior del panel pueden ser:

- Con textura Estuco (Piel de Naranja)
- Lisos

El acabado de la cara interior es:

- Con textura Estuco (Piel de Naranja)

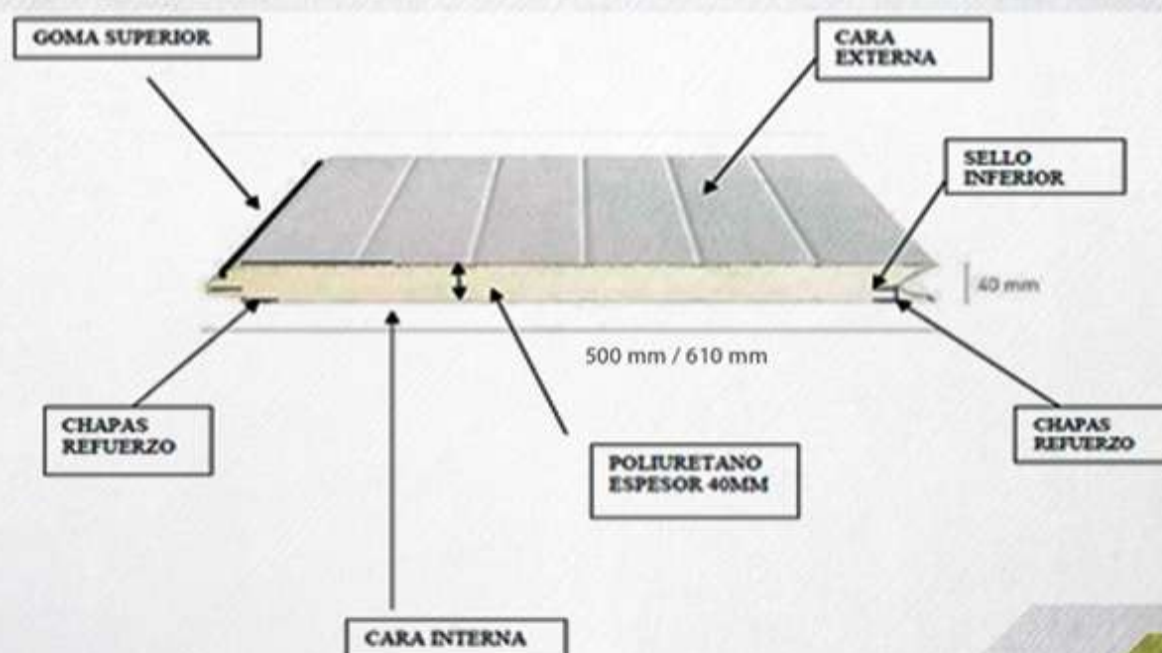
Los acabados del panel imitación madera 2 caras son:

- Interior: Acanalado Liso
- Exterior: Unicanal Liso

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Panel de **500 mm** peso de **6,06 kg/ml**.
- Panel de **610 mm** peso de **7,09 kg/ml**.
- Densidad de Poliuretano: **± 45 kg/m²**.
- Pintura de Poliester: Exterior **25 micras**/ Interior **15 micras**.
- Conductibilidad Termica: **± 0,14 W/ml**.
- Indice celulas cerradas: **± 94%**.
- Espesor chapa interior: **0,45 mm**.
- Espesor chapa acabado Estuco exterior: **0,45 mm**.
- Espesor chapa acabados lisos: **0,7 mm**.

ESTRUCTURA PANEL



PUERTA PEATONAL SIN UMBRAL ELEVADO

Puerta peatonal sin umbral elevado para entrar con facilidad al garaje.

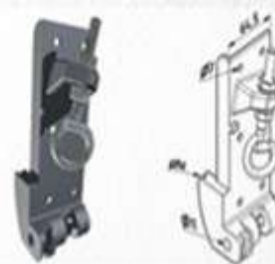
Accesible para minusválidos, carros con ruedas, etc.

Eliminando el riesgo de tropiezo.



PLACA BASE REGULABLE

Permite la nivelación/regulación de la puerta, consiguiendo un acoplamiento perfecto, reduciendo los tiempos de ajuste en el montaje.



MIRILLAS

Buscando la solución que necesita el cliente, disponemos de diferentes modelos que se adaptan a sus necesidades, como:

- ➔ Diferentes colores y medidas.
- ➔ Transparente ó translúcida.



REJILLA DE VENTILACIÓN CON CIERRE

Rejilla de ventilación con cierre, con filtro anti-insectos y sistema de cierre - apertura para controlar el flujo de aire.

- ➔ Color Blanco o Negro
- ➔ Posibilidad de lacados (RAL)



APERTURA AUTOMÁTICA CONTROL REMOTO

Funcionamiento/apertura manual.

Funcionamiento motorizado.

Disponemos de todo tipo de motores que se adaptan a la necesidad existente del cliente.



CERRADURA DE SEGURIDAD

Cerradura compacta de seguridad.

Con cierre lateral dentro de la misma guía.

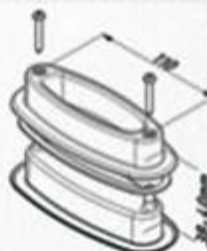


MUELLES GALVANIZADOS DE ALTA CALIDAD

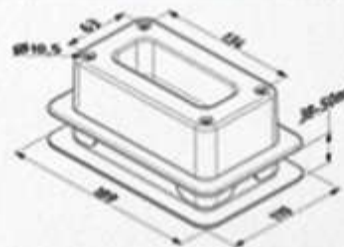
Todas las puertas están fabricadas con un mínimo de ± 20.000 ciclos de trabajo, pudiendo incrementarse según la necesidad de cada cliente.



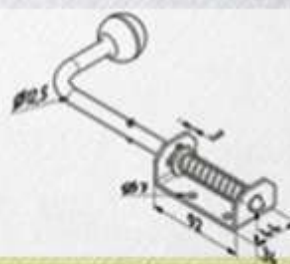
MANETA RESIDENCIAL



MANETA INDUSTRIAL



PASADOR INTERIOR



ELEVADOR DE CADENA MANUAL



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Instalación:

Manual de rápida instalación. Montaje más limpio y sin necesidad de hacer obra.

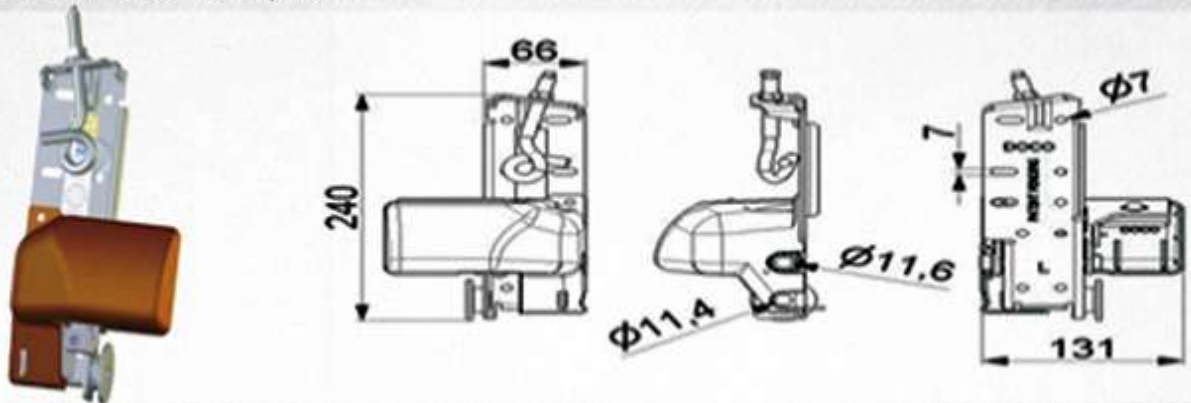
Mantenimiento / Servicio Post-Venta

Servicio técnico. Más rápido y económico.

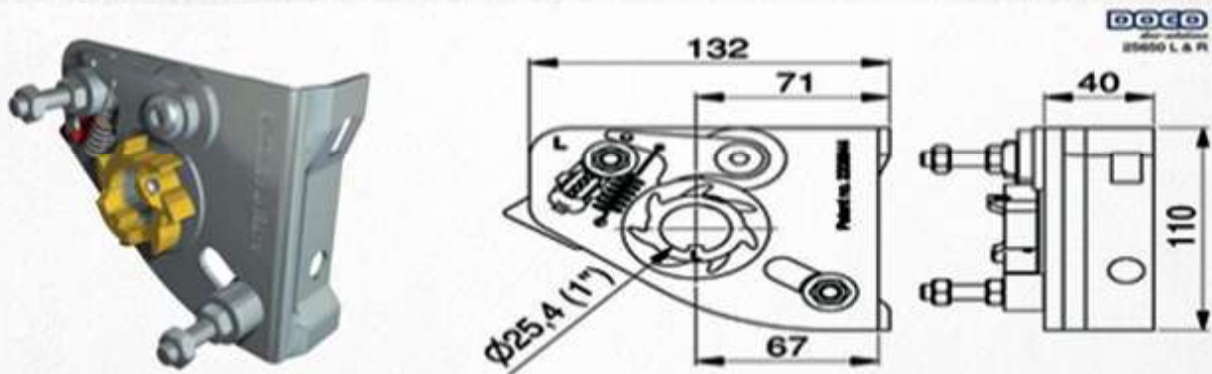


SISTEMAS DE SEGURIDAD

Posición del sistema en caso de rotura del cable: Fijación de la cuchilla en la guía impidiendo la caída de la puerta.



Posición en caso de rotura de muelles: La placa gira y libera la cuña que frena la rotación del eje, impidiendo la caída de la puerta.



ESTANQUEIDAD PERIMETRAL

Las juntas de estanqueidad anti-filtraciones y resistentes a los agentes atmosféricos, no dejan pasar la lluvia ni el viento, a excepción de casos con encharcamientos y aguas estancadas.

Junta de estanqueidad usada junto con el ángulo vertical.



Goma inferior, para perfiles de aluminio.



Goma superior, para perfiles de aluminio.

SISTEMA ANTIRROBO

Entrar a la fuerza ofrece gran dificultad por disponer de seguro antipalanca y cerraduras especiales de seguridad.

Par de soportes antirrobo para colocar en seguridad de cables.



HOJA DE MEDIDAS SECCIONAL

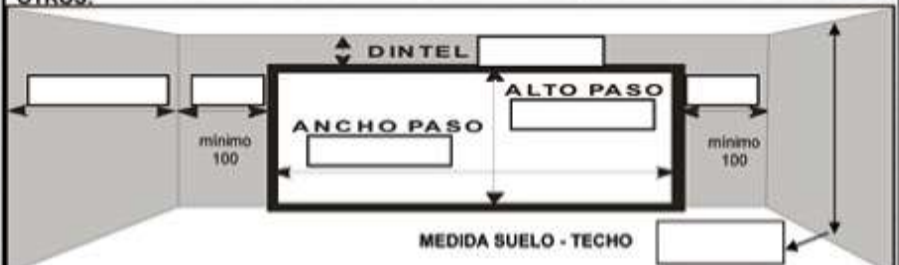
PARA PRESUPUESTO

PARA PEDIDO

EMPRESA:	Firma:
FECHA:	Sello:
S/REF.:	

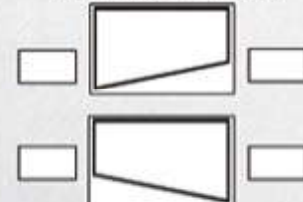

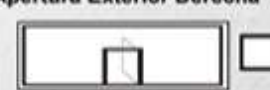
CANTIDAD: ANCHO PASO mm ALTO PASO mm

PANEL	DINTEL	MIRILLAS
<input type="checkbox"/> ACANALADO STUCCO <input type="checkbox"/> Blanco RAL 9010 <input type="checkbox"/> Plata RAL 9006 <input type="checkbox"/> Gris RAL 7011 <input type="checkbox"/> Marrón RAL 8014 <input type="checkbox"/> RAL 1 cara: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> RAL 2 caras: <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> 200 mm <i>Estándar</i> doble guía <input type="checkbox"/> 330 mm <i>Residencial</i> simple guía <input type="checkbox"/> 330 mm, <i>Elevado</i> <input type="text"/> (de 330 a 550 mm. TOTAL) <input type="checkbox"/> Inclinado Grados <input type="text"/> (máx. 20 grados) <input type="checkbox"/> Sobreelevado medida de suelo a techo: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Vertical medida de suelo a techo: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Muelles Extensión EXS40	<input type="checkbox"/> Rect. de 609 X 203 NEGRO <input type="checkbox"/> Rectangular 535 X 345 <input type="checkbox"/> Blanca <input type="checkbox"/> Transparente <input type="checkbox"/> Negra <input type="checkbox"/> Translúcida <input type="checkbox"/> Madera clara <input type="checkbox"/> Madera oscura <input type="checkbox"/> Lacado mirillas RAL: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Cuadrada - INOX - Redonda <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ACANALADO LISO <input type="checkbox"/> Blanco RAL 9010 <input type="checkbox"/> Madera clara <input type="checkbox"/> Madera oscura <input type="checkbox"/> RAL 1 cara: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> RAL 2 caras: <input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> CIERRE <input checked="" type="checkbox"/> Pasador Interior (suministro estándar) <input type="checkbox"/> Cerradura seguridad <input type="checkbox"/> Desbloqueo ext. <p style="text-align: center;"><u>Colocada en la puerta</u></p> <input type="checkbox"/> Asa embutida negra ➤ <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <p style="background-color: yellow; text-align: center;">Cuando no se marquen, se entenderán NO INCLUIDAS.</p>	Cantidad: <input type="text"/> Situación: <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
<input type="checkbox"/> LISO COMPLETAMENTE <input type="checkbox"/> Blanco RAL 9010 <input type="checkbox"/> RAL 1 cara: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> RAL 2 caras: <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> OPCIONES <input type="checkbox"/> Aluminio en panel inferior <input type="checkbox"/> Portón peatonal ➤ <input type="checkbox"/> Con UMBRAL <input type="checkbox"/> Muelle uso intensivo Ciclos: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Tarja Longitud: <input type="text"/> Altura: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Premarco tubo 80x40 Galva (adjuntar plano) <input type="checkbox"/> Placa base regulable <input type="checkbox"/> Omegas <input type="checkbox"/> Placa rotura de cable <input type="checkbox"/> Sistema antirrobo <input type="checkbox"/> Verificación emplazamiento y mediciones definitivas <input type="checkbox"/> Motor uso residencial <input type="checkbox"/> Motor uso intensivo <input type="checkbox"/> MONTAJE puerta <input type="checkbox"/> MONTAJE motor Población MONTAJE: <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> REJILLAS VENTILACION Cantidad <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Blanca <input type="checkbox"/> Negra Situación: RAL: <input type="text"/> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>
<input type="checkbox"/> LISO 1 SURCO CENTRAL <input type="checkbox"/> Blanco RAL 9010 <input type="checkbox"/> RAL 1 cara: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> RAL 2 caras: <input type="text"/>		
<input type="checkbox"/> CUARTERONES (Consultar)		
<input type="checkbox"/> PANEL ACRISTALADO (Consultar)		
<input type="checkbox"/> MADERA A LAS 2 CARAS Panel exterior liso UNICANAL Panel interior acanalado liso <input type="checkbox"/> Madera clara <input type="checkbox"/> Madera oscura		



Todas las medidas en mm

Opciones de la puerta siempre VISTO DESDE EL INTERIOR

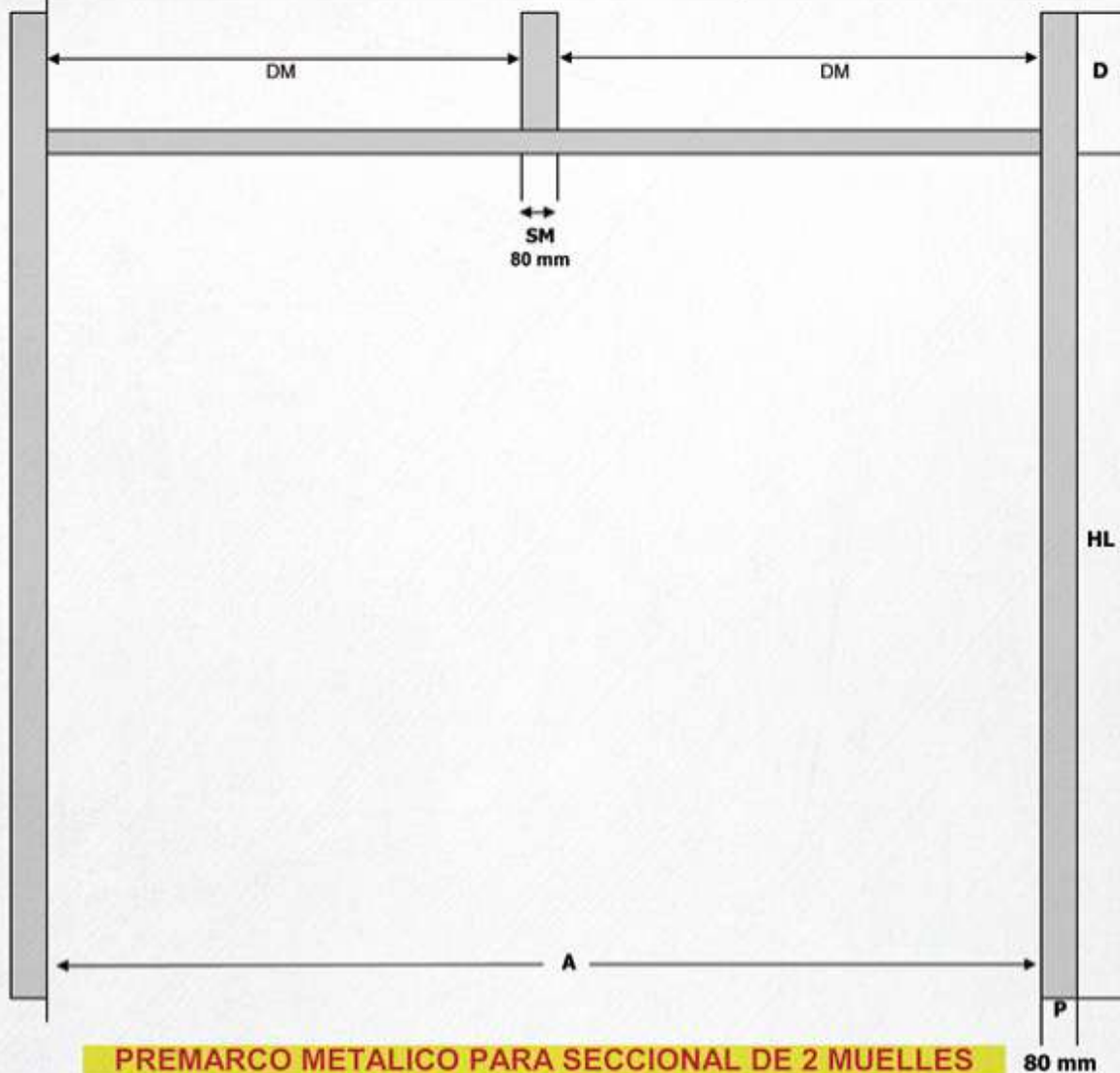
Puerta con Desnivel  (VISTO DESDE EL INTERIOR)	Notas: <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> ADVERTENCIA: en TODOS los paneles la parte interior es siempre en acabado BLANCO acanalado stucco, EXCEPTO en los acabados MADERA A LAS 2 CARAS según se indica. </div>	Apertura Exterior Izquierda (suministro estándar)  Apertura Exterior Derecha  (VISTO DESDE EL INTERIOR)
--	--	--

PREMARCO METALICO PARA SECCIONAL 2 MUELLES

PARA PRESUPUESTO

PARA PEDIDO

EMPRESA:	Firma:
FECHA:	Sello:
S/REF.:	



PREMARCO METALICO PARA SECCIONAL DE 2 MUELLES

80 mm

EL PREMARCO DEBERA FABRICARSE CON PERFIL GALVA. MINIMO DE 80 * 40 mm

- A.- Ancho luz mm Con garras
- P.- Ancho pilar premarco: **frontal 80 mm** Con pletinas para atornillar
- HL.- Alto luz mm NADA: sin garras ni pletinas
- HT.- Alto total mm
- SM.- Ancho soporte para muelles: **frontal 80 mm**
- DM.-Ancho luz "A" partido por 2 Montado
(Siempre y cuando se trate de seccional de 2 muelles. Si llevase 1, 3 ó 4 muelles, el premarco variará)
- D.- Alto de dintel mm Desmontado

PUERTAS SECCIONALES

DECLARACIÓN CONFORMIDAD SALPE, ENSAYO



SALPE, PUERTAS Y AUTOMATISMOS S.L.
P.I. Ciudad del transporte II
C/ Dinamarca esq. Cuadra Morterás
C.P.:12006 Castellón de la Plana (ESPAÑA)
TLF: 964 24 62 83 / Fax: 964 34 19 69
www.salpe.eu / salpe@salpe.eu

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD C/E

Norma **UNE-EN 13241-1/A1:2011**

(Directivas: **89/06/CE; 98/37/CE; 98/79/CE;89/336/C** y sucesivas modificaciones)

DECLARA QUE:

Todas las puertas Seccionales, de uso Residencial o Industrial, de los modelos SF200, KD3H330, SRP70 y EXS40, cumplen con la normativa vigente. Del mismo modo, elementos y componentes relacionados en su fabricación, incluyendo automatismos y las motorizaciones que hayan superado con buen resultado la homologación tipo UNE-EN 13241-1/A1:2011. (Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones).

MANTENIMIENTO:

Tal como indica la directiva 89/06/CE, se considera a las puertas automáticas de garaje como maquinaria peligrosa, por lo tanto, será obligación del propietario realizar los mantenimientos correspondientes según las características de uso de las puertas, pudiendo quedar anulada la garantía en caso de no llevarse a cabo.

A TENER EN CUENTA:

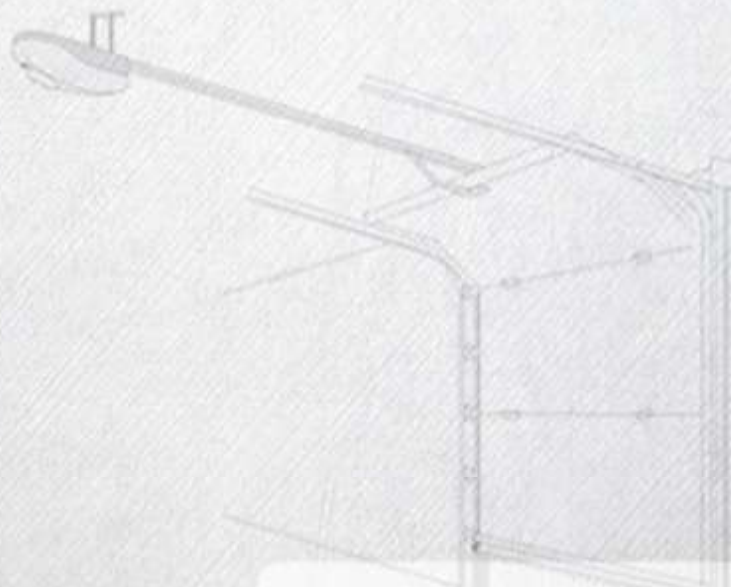
Ante cualquier modificación de los materiales o componentes de la puerta, así como medidas de la misma, se retirará el marcado CE de la puerta.

SP TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE OF SWEDEN (556464-6874)

SP. BOX 857

SE-501 15 Borås

SWEDEN



En Castellón, a 3 de junio de 2013
DIRECTOR GERENTE

PUERTAS SECCIONALES

NORMATIVAS Y CERTIFICACIONES



SALPE, PUERTAS Y AUTOMATISMOS S.L.
P.I. Ciudad del transporte II
C/ Dinamarca esq. Cuadra Morterás
C.P.:12006 Castellón de la Plana (ESPAÑA)
TLF: 964 24 62 83 / Fax: 964 34 19 69
www.salpe.eu / salpe@salpe.eu

Las puertas seccionales Salpe, se distinguen por la calidad certificada de todos sus componentes y la búsqueda constante de la más avanzada tecnología. En esta sección puede comprobar la calidad de los materiales utilizados para la fabricación de las puertas de garaje Salpe, así como el cumplimiento de todas las normativas con los más altos estándares de calidad.

NORMATIVAS DE COMPONENTES

Los componentes de las puertas seccionales Salpe, están certificados a través de SP Technical Research Institute Of Sweden / Organismo Notificado N° 0402 a la Comisión Europea para la Directiva de Productos de la Construcción **89/106/CEE**.

Esta certificación garantiza que los productos cumplan con la normativa exigible al sector.

Los paneles, perfiles, herrajes y accesorios para puertas seccionales están comprobadas respecto a:

- Resistencia térmica según **EN 14509 Anexo A.10.**
- Permeabilidad al agua. Ensayos según **EN 12865 (600Pa).**
- Permeabilidad al aire. Ensayo según **EN 12114.**
- Aislamiento acústico al ruido aéreo. Ensayo según **EN ISO 140-3.**
- Tolerancia Dimensional. Ensayo según **EN 14509 Anexo D.**
- Ensayo de reacción al fuego. Ensayo según **EN 13823 EN ISO 11925-2.**
- Comportamiento frente al fuego externo de cubiertas. Ensayo según **EN 1187.**

NORMATIVAS DE PRODUCTO

UNE- EN 13241-1/A1:2011 "Puertas industriales, comerciales de garaje y portones. Norma de producto. Parte 1. Productos sin características de resistencia al fuego o control de humos."

REFERENCIA A LAS DIRECTIVAS CORRESPONDIENTES

- Directiva de producto de la construcción **89/106/CEE**
- Directiva de máquinas **98/37/CEE** (corregida por la directiva **98/79/CEE**)
- Directiva de compatibilidad electromagnética **89/336/CEE**