

ROPER

Puerta Seccional
Residencial

ROPER

Puerta Seccional Residencial

CON LA GAMA DE **PUERTAS SECCIONALES RESIDENCIALES**, **ROPER** LE OFRECE LA PUERTA QUE EXIGE EL BUEN GUSTO Y LA NUEVA ARQUITECTURA. GRACIAS A UNA CUIDADA SELECCIÓN DE MATERIALES Y A SU ESMERADA ELABORACIÓN, HEMOS CONSEGUIDO UN ACABADO MUY VALORADO POR NUESTROS CLIENTES. ANTES DE OPTAR POR CUALQUIER OTRO MODELO, NO DEJE DE CONSULTAR POR NUESTRA **PUERTA SECCIONAL RESIDENCIAL**.

La Puerta Seccional Residencial **ROPER** gracias a sus múltiples y atractivos acabados, se adapta a cualquier estilo de construcción, desde la vivienda más rústica, a la de más moderno diseño.

Pueden ser manuales o automáticas, adaptando para su movimiento un automatismo **ROPER**, el cual prolongará la vida de su puerta, al realizar las maniobras de apertura y cierre de una manera suave y segura.



Tirador



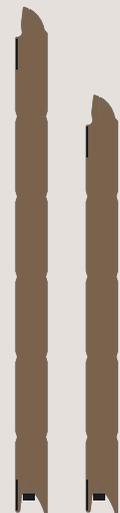
Cerrojo

- Cerrojo de seguridad por interior



Cerramiento

Las **Puertas Seccionales Residenciales** están compuestas por paneles sándwich **ROPER** antidedos de 40 mm de espesor. Estos paneles están formados por dos laminas de chapa galvanizada y lacada con poliuretano inyectado, lo que compone un panel de gran robustez e importantes propiedades de aislamiento, tanto térmicas como acústicas.



PERFIL PANEL SÁNDWICH

Certificación



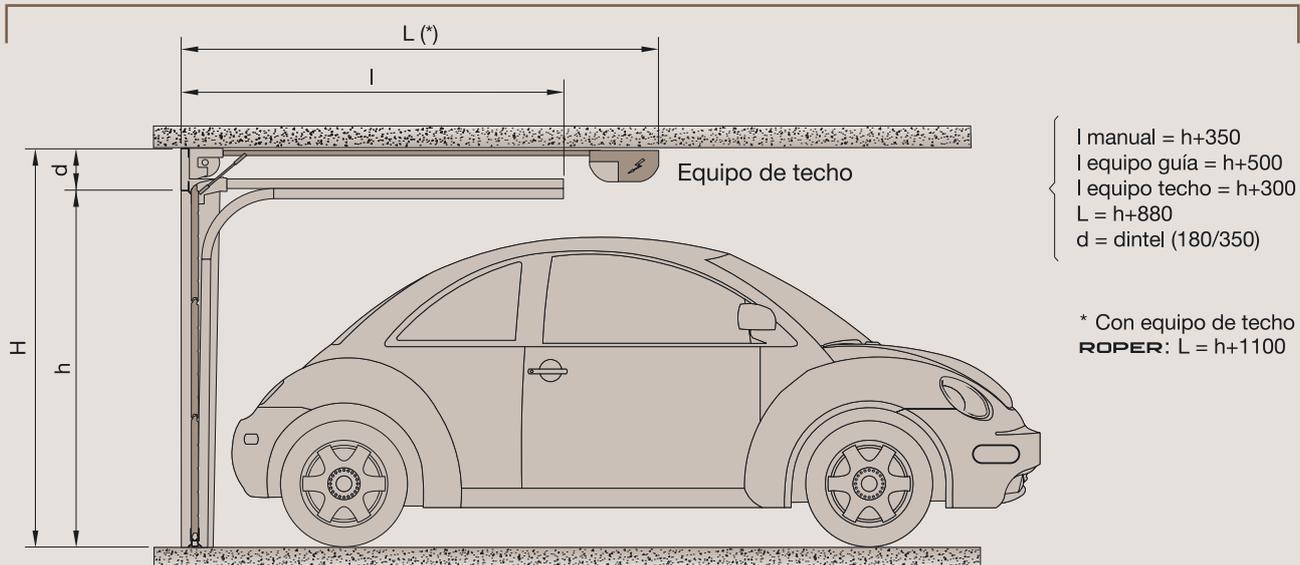
Las **Puertas Seccionales Residenciales**, han sido ensayadas en laboratorios acreditados de acuerdo con la norma de producto UNE EN 13241-1 y poseen el marcado CE, tanto para su versión manual como automática.

Puerta Seccional Residencial: Eurolines

La **Puerta Seccional Residencial ROPER** en su modelo Eurolines presenta el aspecto de una puerta de madera de lamas horizontales, en cualquiera de los colores de chapa prelacada y sobre manera en cualquiera de las imitaciones madera de que disponemos. Optimiza el espacio gracias a su sistema de adaptación a cubierta, tanto en techos horizontales como en su variante para techos inclinados. A su vez permite un aprovechamiento de toda la longitud del garaje ya que el vehículo puede quedar prácticamente pegado a la puerta.



Distancias mínimas necesarias



Puerta Seccional Residencial: Ecuador

La nueva puerta modelo Ecuador presenta un acabado exquisito en cualquiera de los colores de chapa exterior que **ROPER** dispone, aunque es con un acabado en imitación madera cuando esta puerta causa un efecto realmente espectacular. Especialmente orientada para colocar en exteriores, esta puerta ofrece un llamativo y bonito diseño, en el que le costara distinguir si se encuentra ante una puerta de una sola hoja o compuesta por varios paneles.



Soluciones

Las **Puertas Seccionales Residenciales** son la solución perfecta para viviendas tanto unifamiliares como adosadas.



Puerta Seccional Residencial: Cuarterones

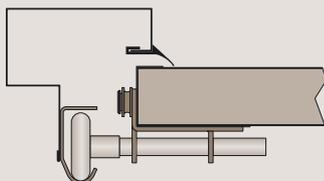
La búsqueda por el buen gusto y la elegancia es lo que nos ha hecho llegar al diseño de la puerta modelo Cuarterones. Especialmente orientada para su colocación en garajes exteriores, esta puerta ofrece un atractivo y original diseño. Está especialmente indicada para viviendas unifamiliares. Colocar una **Puerta Seccional Residencial** modelo Cuarterones en su garaje significa dar un toque de clase y distinción a su hogar.



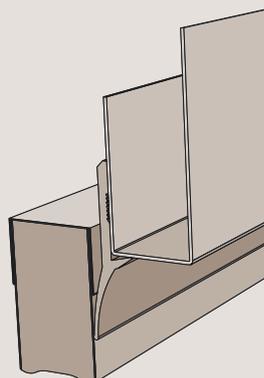
Burletes

Perimetralmente las Puertas Seccionales, disponen de unos burletes de goma que evitan la entrada de aire y de polvo al interior

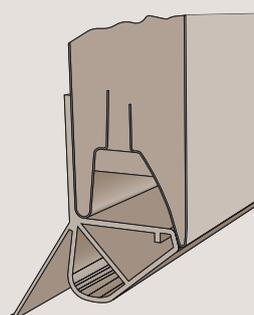
• BURLETE LATERAL



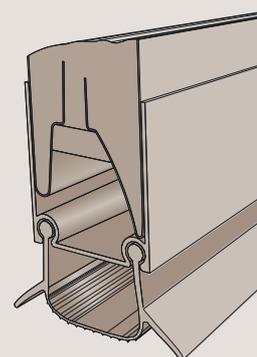
• BURLETE SUPERIOR



• BURLETE INFERIOR



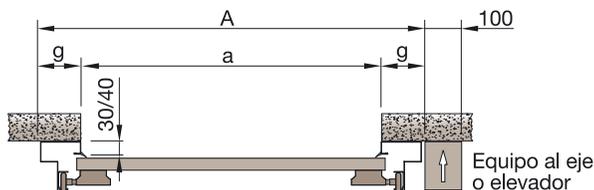
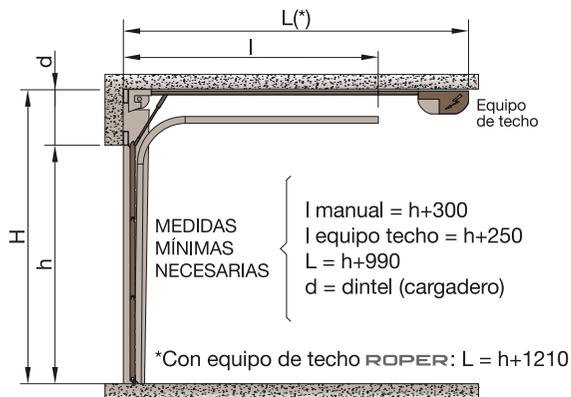
• BURLETE INFERIOR*



* Terminaciones especiales

Soluciones

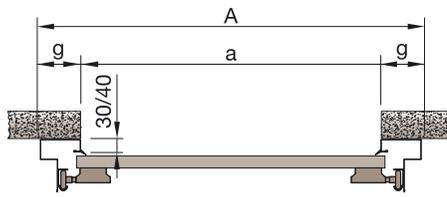
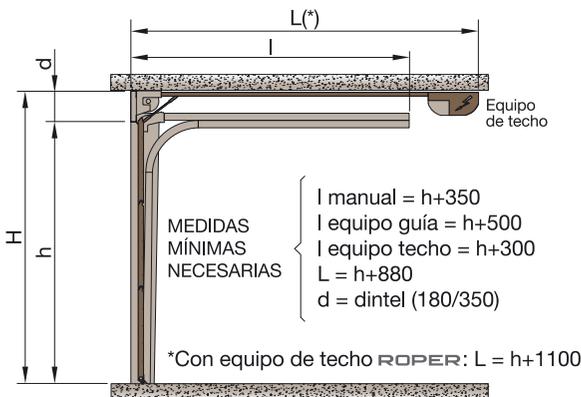
- Puerta de dintel estándar: 1 guía



$A = \text{MEDIDA TOTAL EN ANCHURA} = a + 2g$
 $a = \text{ANCHO DE PASO}$
 $g = 105 \text{ ó } 95$

Cuando nos referimos a este tipo de puertas, hablamos de puertas de una guía con tiro interior, el cable va por dentro de la guía. Son puertas que requieren bastante pérdida de espacio en alto. Son ideales para un montaje tras cargaderos con espacio suficiente. Las medidas menos problemáticas para estos cargaderos son de 450/600 mm, pudiéndose llegar, en algunos casos, a utilizar cargaderos de 400 mm mínimo. Gracias a estos cargaderos acercamos las guías lo máximo al techo. Estas puertas al montarse generalmente tras cargadero no necesitan un dintel de chapa.

- Puerta de dintel reducido: 2 guías



$A = \text{MEDIDA TOTAL EN ANCHURA} = a + 2g$
 $a = \text{ANCHO DE PASO}$
 $g = 105 \text{ ó } 95$

Cuando nos referimos a este tipo de puertas, hablamos de puertas de doble guía. Son puertas diseñadas para perder poco paso libre en altura (h), generalmente con transmisiones montadas sobre "omegas" de chapa galvanizada, que reciben el nombre de dintel (d). Las medidas que dicho dintel (d) nos ocupa, van desde un mínimo de 180 mm hasta un máximo de 350 mm, quedando la mayoría de los casos comprendidos entre 180 y 250 mm de paso libre perdido en altura.

Colores chapa exterior



Imitación madera



Colores chapa interior (No opcionales)



Acabado de chapa



Automatismos

Los automatismos para **Puerta Seccional Residencial** han sido desarrollados por **ROPER** para lograr la máxima comodidad y seguridad en la utilización de su puerta. Su diseño exclusivo, fruto de una larga experiencia, proporciona un movimiento suave y preciso que prolongará la vida de su Puerta Seccional. Nuestra apuesta por la más alta calidad hace que nuestros automatismos sean sometidos a severos y continuos ensayos, permitiendo esto entregar un producto fiable y seguro.



Sistemas de transmisión



- **EQUIPO DE TRACCIÓN POR CADENA**
Arrastre mediante brazo recto a la puerta, desbloqueo según necesidades por exterior o por interior. Sistema de seguridad regulable y lámpara de alumbrado temporizado.



Detalle de brazo de arrastre de equipo de tracción por cadena.



- **EQUIPO LATERAL A LA GUÍA 220 V**
Sistema antiplastamiento, opción desbloqueo exterior, fotocélula, mando a distancia, etc...

Alta tecnología, seguridad y confort



Existe a su disposición una amplia variedad de accesorios para aumentar las prestaciones de su automatismo.

Elementos de mando

- EMISORES



- PROXIMIDAD



- PULSADORES



- CONTACTOS DE LLAVE



Accesorios de seguridad

- SEÑALIZACIÓN



- FOTOCÉLULAS



- BANDA DE SEGURIDAD



Elementos opcionales



- Ventana decorativa para panel de cuarterones.
Modelo Tresmares.
Dimensiones: 488 x 322 mm



- Ventana decorativa para panel de cuarterones.
Modelo Cruz.
Dimensiones: 488 x 322 mm



- Ventana decorativa para panel de cuarterones.
Modelo Abanico.
Dimensiones: 488 x 322 mm



- Rejilla PVC para ventilación en panel de cuarterones.
Dimensiones: 338 x 132 mm
Ventilación: 0,0211 m²



- Rejilla PVC
Dimensiones: 426 x 70 mm
Ventilación: 0,0182 m²



- Ventana con metacrilato
Dimensiones: 550 x 245 mm



- Ventana con metacrilato
Dimensiones: 420 x 200 mm



- Ventana de chapa perforada
Dimensiones: 402 x 193 mm
Ventilación: 0,0206 m²



- Panel de aluminio con metacrilato



- Panel de aluminio con malla

Cerradura

- Cerradura exterior con bombillo de seguridad



INTERIOR



EXTERIOR

CENTRAL

Avenida La Cerrada, 36 | Apdo. 41-39600 Maliaño, Cantabria

Tel: 902 251 212 | Fax: 902 254 942 | roper@roper.es | www.roper.es