

## PUERTA BCO- BCO 2C

### DESCRIPCION

**Puerta BCO** una cerradura y **Puerta BCO 2C** una cerradura mas otra de bloqueo. Ambas con la característica mas importante que nos diferencia de las puertas existentes en el mercado, “ Sistema de cierre perimetral”. Este sistema de cierre se efectua por medio de una guilltonia móvil situada en el lado de apertura de la puerta y otra guillotina fija situada en el lado de los pernios, proporcionando un bloqueo total de la hoja dentro del cerco, aportando la máxima seguridad de cierre.

Fabricadas con un **cerco** de perfil exclusivo TRL que se obtiene por un proceso complejo de laminación, de un espesor sobredimensionado de 2.5 mm haciendo que sea uno de los mas robustos del mercado.

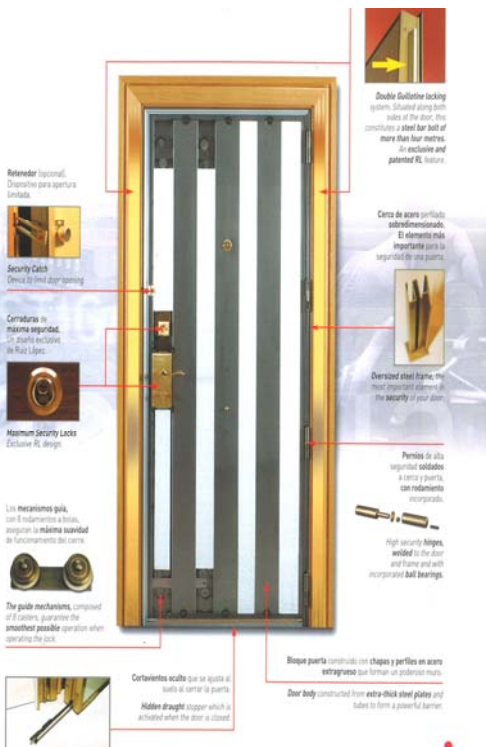
El **bastidor BPC**, desde su versión mas básica, está formado por una bandeja armada con 3 omegas principales y dos laterales, unidas mediante 63 remaches de acero inoxidable, 46 de acero electro zincado y 216 puntos de soldaduras por resistencia. El material empleado en toda su estructura, es chapa de acero HA460 de alta resistencia (REH 360-460 N/mm2 doble electro zincado), lo que nos permite con un espesor de 1.2 mm y un peso mínimo, llegar a resistir ataques contra la efracción. Para minimizar el ruido y a su vez actuar como aislamiento térmico, entre las omegas se coloca un material aislante, NEOPORT de densidad 25KG/m3 y Con.Termica 0.03 W/(m.k).

**Cerradura Serie GU\_ST y GU\_Plus**, fabricadas y diseñadas por RL, llevan diferentes sistemas de bloqueo, “BG”, “DBG” y “BTER”. Los materiales utilizados son aceros especiales electro zincados. Estas cerraduras admiten cualquier cilindro de perfil europeo.

**Perfil embellecedor de hoja**, realizado en material de aluminio lleva incorporado un burlete de goma, proporcionando a la puerta un cierre mas estanco.

**4 Pernios** telecopicos con rodamiento tangencial TRT, soldados a nuestras puertas.

**Cortavientos**, sistema que ajusta la puerta contra el suelo proporcionando un aislamiento entre el interior y el exterior.



## PUERTA BCO-BCO 2C

### ACCESORIOS

*Modelos de puerta BCO y BCO 2C se les pueden añadir los siguientes accesorios;*

- Bocallaves Blindado, fabricado en material de latón y en F313 templado con HC68, este elemento protege al bombillo contra ataques.
- Retenedor, elemento situado entre el cerco y la hoja, hace que la apertura de la puerta este limitada. Por su diseño exclusivo TRL, queda oculto en la puerta cuando esta cerrada.
- Cilindro de seguridad con sistema BKP resistente al bumping y con Security Card.
- Paneles decorativos espesor 4mm, fabricados en diferentes materiales, madera, melamina, aluminio, fibra, pvc,... En caso de paneles de espesor mayor deben de llevar una pestaña perimetral. Lo que hace que nuestras puertas sean un producto personalizado.
- En el caso de necesitar paneles balísticos, se pueden colocar paneles de acero SECURE BR/FB3, proporcionando una protección contra armas de fuego .
- Herrajes y perfilaría en color latón o níquel satinado.
- Bastidor RF30, en este caso los paneles deben de ser iníflugos.

### DIMENSIONES

Nuestras puertas pueden fabricarse en los siguientes rangos de medidas:

Anchura puerta desde 674 hasta 1268 mm

Altura puerta desde 1930 hasta 2388 mm

Grueso de hoja 62 mm

Algunos ejemplos de diferentes medidas en la tabla adjunta.

| Puerta total con cerco | Hoja       | Peso Sin tableros |
|------------------------|------------|-------------------|
| 893 x 2063             | 825 x 2025 | 85 KG             |
| 868 x 2038             | 800 x 2000 | 75KG              |
| 993 x 2138             | 925 x 2100 | 110 KG            |

Para medidas que fuera de estos rangos consultar con fabrica.