

# Carpintería A30-4 RC2



## 1. Descripción

Carpintería de aluminio recercada de 30mm para puertas automáticas antirrobo RC2 en operador Visio+ 125.

La puerta antirrobo RC2 destaca como una solución robusta y fiable en entornos prioritarios de seguridad. Con clasificación RC2 según la normativa UNE-EN 1627, ofrece resistencia contra intentos de intrusión.

Su estructura de aluminio reforzado se integra con elegancia en espacios arquitectónicos, combinando resistencia y estética. El diseño modular permite adaptarse a diversas configuraciones, destacando su sistema de cierre automático multipunto para mayor seguridad y comodidad.

La integración con sistemas de control de acceso y el desbloqueo manual intuitivo refuerzan la seguridad humana. En resumen, la puerta RC2 ofrece alta seguridad, facilidad de uso y eficiencia operativa, siendo ideal para entornos que requieren acceso controlado sin complicaciones.

## 2. Partes del sistema

Los siguientes componentes son de obligado montaje y van vinculados a la carpintería A30-4 RC2 para poder conformar la puerta automática antirrobo RC2:

Partes del sistema vinculadas al Operador Visio+ 125	
Conjunto Viga A30-4 RC2	Necesario siempre
Pack tope central A30-4 RC2	Necesario siempre
Kit alimentación Cerrojo RC2 Visio+ 125	Necesario siempre
Kit cadena portacables Visio+ 125	Sólo en puertas centrales
Partes del sistema vinculadas las hojas	
Guía de seguridad A30-4 RC2	Necesario siempre
Packs de solape A30-4 RC2 (Izquierda y/o Derecha)	Tipologías sin hojas fijas

## Carpintería A30-4 RC2

### 3. Tipologías

#### Tipologías estándar

Central con fijos

Central sin fijos

Lateral con fijo (Derecha / Izquierda)

Lateral sin fijos (Derecha / Izquierda)

### 4. Características técnicas

Espesor [mm]	30	
Ancho de hoja móvil (mínimo – máximo) [mm]	Lateral 745 – 2040	Central 745 – 1475
Alto de hoja móvil (mínimo – máximo) [mm]	Lateral 2100 – 3000	Central 2100 – 3000
Ancho de hoja fija (mínimo – máximo) [mm]	Lateral 747 – 2042	Central 692 – 1472
Alto de hoja fija (mínimo – máximo) [mm]	Lateral 2100 – 3000	Central 2100 – 3000
Clases de acristalamiento UNE-EN 356	Opciones: P4A: Vidrio laminar 44.4 (espesor 9,52mm) P5A: Vidrio laminar 44.6 (espesor 10,28mm) P5A: Vidrio cámara 44.6/6/33.2 (espesor 23,04mm)	
Cilindro	Perfil europeo multipunto Dígito 7 (UNE EN 1303) = 6 Dígito 8 (UNE EN 1303) = D	
Cerradura	Cerradura motorizada con 3 puntos de cierre	
Resistencia a la efracción UNE-EN 1627:2021	Grado RC2	
	<b>PL</b>	<b>HL</b>
Lateral sin fijos (mínimo – máximo) [mm]	705 - 2000	2100 - 3000
Lateral con fijo (mínimo – máximo) [mm]	710 - 2005	
Central sin fijo (mínimo – máximo) [mm]	1300 - 2760	
Central con fijos (mínimo – máximo) [mm]	1310 - 2765	

### 5. Compatibilidad

La carpintería A30-4 RC2 es compatible con operadores Visio+ 125 siempre vinculado la instalación obligada de los accesorios específicos para formar la puerta automática antirrobo RC2.

En la tabla siguiente se indica la compatibilidad de operadores y accesorios:

Compatibilidades	
Operador Visio+ 125 + Accesorios operador RC2	Sí (1)
Cerrojos automático Visio+ 125	No (2)
Cerrojo ERP Visio+ 125	No (2)
Cerrojo suelo	No (2)

(1) Imprescindible el uso de los accesorios específicos de RC2 para Operador Visio+ 125

(2) No son compatibles otros tipos de cerrojo externos a los propios de la carpintería A30-4 RC2

## Carpintería A30-4 RC2

### 6. Normativa de aplicación

Resistencia a la efracción. Requisitos y clasificación	UNE-EN 1627:2021
Herrajes para la edificación. Cilindros para cerraduras	UNE-EN 1303:2016
Vidrio de construcción. Vidrio de seguridad. Ensayo y clasificación de la resistencia al ataque manual.	UNE EN 356:2001
Puertas automáticas peatonales. Seguridad de uso	EN 16005:2013

### 7. Acabados

**Anodizados:** El anodizado consiste en una capa superficial protectora, generada a partir de un proceso electrolítico. El grosor mínimo del anodizado es de 15 micras.

**Lacados:** El lacado es un recubrimiento protector de pintura plástica polimerizada al horno. El grosor mínimo del lacado es de 60 micras. Disponible en toda la gama RAL.

Las características reflejadas en este documento se dan a título informativo, y no tienen carácter contractual. El fabricante se reserva el derecho a modificaciones sin previo aviso.



Servicio técnico y contacto del fabricante:  
Via Augusta, 85-87, 6ª Planta 08174 Sant Cugat del Vallès · Barcelona · España  
manusa@manusa.com +34 902 321 400 | +34 935 915 700