

## Integradas en la fachada



Mod. INNOVA anodizado Plata Mate



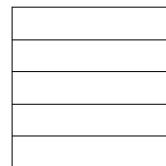
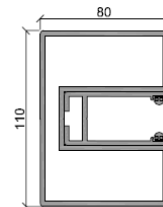
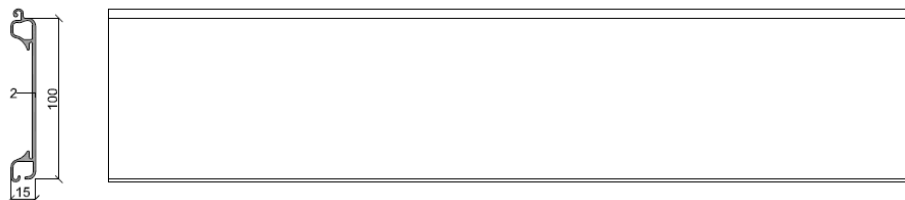
Mod. INNOVA lacada RAL 9006

### PARA NAVES INDUSTRIALES FUNCIONALES

El Mod. INNOVA es una puerta de aluminio extrusionado que se adapta perfectamente a las naves industriales que requieren una puerta con óptimos acabados a un precio competitivo

Se pueden lacar o anodizar al color que el cliente desee y pueden automatizarse con diferentes tipos de motos según el nº diario de maniobras a realizar.

La puerta que su empresa necesita.



**MEMORIA: Mod. INNOVA / División Industrial de COLLBAIX**, Puerta enrollable de aluminio extrusionado, con certificado CE y homologada en norma de seguridad UNE EN 13.241-1:2004. Compuesta por lamas rectas de 100x15x2 mm, en aleación de aluminio de alta resistencia (aluminio, silicio, magnesio y titanio). Fijada lateralmente con tapones inoxidables indeformables, zócalo inferior reforzado de doble pared de 120x15,1,5 mm, sistema de cojinetes laterales, junta de estanqueidad inferior y nilones antifricción. ALOJA GUIA DUET de 110x80x3 mm y guía interior de 65x34x3 mm (extraíbles para sustituir nilones) y soportes de testero de 8 mm. Eje superior reforzado, fabricado en acero galvanizado con poleas de acero, rodamientos y protecciones de nylon, según la medida y el peso de la puerta. Motorización y equipo electrónico adecuado a las medidas, peso, nº maniobras y acceso del local comercial. TAQUILLA CONNEX exterior con cerradura y llave de seguridad y SELECTOR CONNEX CONTROL interior para desbloquear el motor desde el interior en casos de emergencia. Topes inferiores de seguridad fabricados en ABS. La instalación será acometida por personal técnico de COLLBAIX o PUNTOS DE VENTA AUTORIZADOS.

PERFILES	Aluminio extrusionado de alta resistencia aleación 6063 T5 (Aluminio, Magnesio, Silicio, Titanio) Perfiles Rectos de 100 x 2.0 mm y zócalo inferior de doble pared reforzado de 120 x 1.5 mm, fijados lateralmente con terminales de acero inoxidable y cojinetes inferiores para suave funcionamiento.	
ACABADOS	Lacado RAL o LACADO MADERA sello de calidad europea QUALICOAT. ANODIZADOS sello europeo de calidad EWWA-EURAS	
GUÍAS	PRINCIPAL : ALOJA GUIA DUET de 110x80x3 mm de espesor, guía estructural y autoportante INTERIOR: Guía de 65x34x3 mm de espesor con burletes nylon para una mínima fricción (sin engrase)	
MEDIDAS / PESO	7.000 mm ancho (guías incluidas) x 5.000 mm alto. Peso 9.5 Kg/m <sup>2</sup> aprox.	
MOTOR / EJES	<u>0- 4.000 mm ancho y 0-150 Kg</u> Motor Central monofásico 220 V y electrofreno con desbloqueo interior y/o exterior mediante funda y cable de acero - Maniobras máx. recomendadas: 20 diarias.  Eje reforzado de ø 60 mm, poleas ø220 mm con flejes de acero y protectores de nylon	<u>Entre 4.000- 7.000 mm ancho ó 150-350 Kg</u> Bimotor Central monofásico 220 V y electrofreno con desbloqueo interior y/o exterior mediante funda y cable de acero. - Maniobras máx. recomendadas: 20 diarias.  Eje reforzado de ø76 mm, poleas ø240 mm con flejes de acero y protectores de nylon.
AUTOMATISMOS	Equipo electrónico 220 V y maniobra a baja tensión 12 V. Funcionamiento en Hombre Presente. CE	
APERTURA EXTERIOR	TAQUILLA CONNEX (frontal guía) / CONNEX MINI (lateral guía) – Inox., cerradura seguridad, maneta desbloqueo de emergencia en caso de fallo de motor o falta de suministro eléctrico. (Motor Central) y teclados digitales de membrana.	
SISTEMA EMERGENCIA INTERIOR	SELECTORES CONNEX CONTROL. Incorporan pulsadores digitales, pulsador paro de emergencia y maneta de desbloqueo de emergencia en caso de fallo de motor o falta de suministro eléctrico. CE	
REGISTRO SUPERIOR	Será necesario y obligatorio fabricar un registro desmontable por la parte inferior del rollo de la puerta para acceder y realizar el mantenimiento. El registro deberá tener una medida de 60 cm. de ancho por todo el largo de la puerta.	
CAJÓN SUPERIOR DE ALUMINIO	Cajón superior opcional DUETPLUS, fabricado en aluminio extrusionado del mismo material y color que la puerta. Permite el fácil acceso para realizar el mantenimiento de la puerta.	
NORMAS DE PRODUCTO	UNE-EN 13.241-1: 2004 <<Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones>>. Directiva de Productos de la construcción 889/106/CEE. Directiva de máquinas 98/37/CEE. Directiva de Compatibilidad Electromagnética 89/336 CEE	
RESISTENCIA VIENTO	Clase 2 (98 km/h)	
VELOCIDAD APERT.	0.2 m/s (aprox)	
VALORES TERMICOS	U = 6,02 W / m <sup>2</sup> K - Rt = 0,16 m <sup>2</sup> K / W	

La innovación desde hace 40 años nos ha convertido en la empresa referente del mercado. Hemos desarrollado una decena de patentes internacionales y exclusivas de Collbaix. Fabricamos con los materiales de la mejor calidad para ofrecer la mejor garantía a nuestros clientes.



## 1 CAJONES EXCLUSIVOS

Fabricados con perfiles reforzados que no se deforman al manipularse y gomas estancas que reducen las vibraciones.

## 4 CUIDAMOS LO QUE MÁS LE IMPORTA

El nuevo sistema Anti-Aplastamiento inteligente de Collbaix "Radio Sens CONNEX" protege a las personas y vehículos en su vivienda o local. Conforme con la norma europea de seguridad UNE-EN 13.241-1:2004 CE

## 7 PERFILES REFORZADOS

Collbaix fabrica todas sus puertas con una aleación de aluminio extrusionado de alta resistencia que permiten fabricar puertas hasta 7.000 mm de ancho

## 2 TAPONES DE ACERO INOXIDABLE

No se rompen, ni se oxidan evitando que las lamas de la persiana se salgan lateralmente y provoquen costosas averías.

## 5 "EL CORAZÓN DE LA PUERTA"

Collbaix utiliza motores SOMFY (líder mundial) y primeras marcas. Los motores más silenciosos y fiables del mercado

## 8 TOPES DE SEGURIDAD EXCLUSIVOS

Fabricados en una resina especial, no se oxidan, ni deterioran. Diseño más elegante y duradero.

## 3 SISTEMA ANTI DESGASTE

Juntas de estanqueidad que evitan molestos ruidos y roces, permitiendo limpiar la puerta sin que pase el agua ni el aire. Evitan el engrase de las guías.

## 6 TAQUILLAS CON DESBLOQUEO

De acero inoxidable de alta resistencia y llave de seguridad. Protegen el teclado digital y disponen de sistema de emergencia rápido, que permite desbloquear el motor desde el exterior y/o el interior.

## 9 E-KEY MEMORY SYSTEM

Sistema opcional que impide accionar la puerta cuando la cerradura está bloqueada