



SISTEMAS DE PUERTA COMPLETA

DOORBLOCK

by **INDUPANEL**





INDUPANEL sigue apostando por el diseño, la mejora continua y la innovación constante para poder ofrecer soluciones vanguardistas a un elemento tan clave como es la puerta de entrada a tu hogar.

Una puerta principal es una carta de presentación, un componente distintivo lleno de simbolismo, una declaración de intenciones.

DOORBLOCK es un producto de alta calidad, fruto de nuestra experiencia y evolución, cuyo resultado define un elemento exclusivo y personal.

En puertas de entrada, INDUPANEL va más allá.

DOORBLOCK es un sistema de puerta completa desarrollado por **INDUPANEL**, que integra tanto la **puerta** panelada (en multitud de diseños, dimensiones y acabados), como los **perfiles** (con posibilidad de añadir uno o dos fijos laterales, o fijo superior), y todo tipo de **accesorios** (pomos, manillas y manillones, tanto estándar como integrados), **cerraduras** de seguridad, **bisagras** visibles u ocultas y lo último en **sistemas domóticos** (apertura mediante huella dactilar o aplicación móvil, eliminando barreras arquitectónicas y facilitando el acceso a personas con movilidad reducida).

Todo fabricado con materiales de alta calidad para garantizar la seguridad y la durabilidad del producto final, así como la máxima satisfacción del cliente.

El alto rendimiento térmico de nuestros diferentes núcleos proporcionan un aislamiento y un ahorro energético que hacen que este sistema cumpla con los estándares Passivhaus.



NÚCLEO: - POLIESTIRENO

ACABADOS: - LACADO RAL
- LACADO MADERA
- FOLIO DECORATIVO

DOORBLOCK
by **INDUPANEL**



ÚNICA es la colección más especial de **INDUPANEL**.

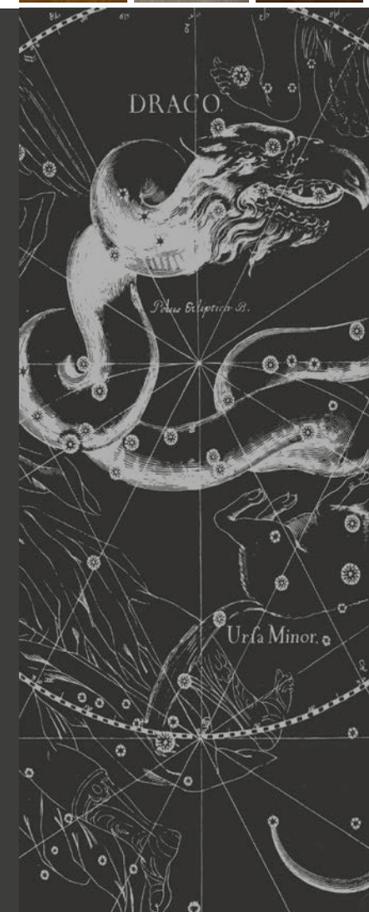
Inspirada en una selección de grandes constelaciones cuyos nombres provienen de la antigua mitología griega y romana, los modelos de la colección **ÚNICA** fusionan la belleza y la singularidad de estos conjuntos de estrellas y pretenden transmitir de alguna forma un relato extraordinario lleno de fuerza y esplendor.

Más allá del mito, de los seres fantásticos, de las luchas divinas... se pretende alcanzar una percepción de la puerta de entrada diferente a la habitual, persiguiendo cierta trascendencia conceptual.

Con juegos de relieves, resinas que crean diferentes texturas y manillones ad hoc, estos modelos aúnan innovación, estética y personalidad propia.

CADA UNA DE LAS PUERTAS CON TEXTURA DE LA COLECCIÓN **ÚNICA**, PRESENTA UN ACABADO REALIZADO A MANO, DE FORMA ARTESANAL, POR LO QUE NO HAY DOS IGUALES, DANDO COMO RESULTADO UNA PIEZA ÚNICA Y EXCLUSIVA.

Adéntrate en una nueva galaxia de puertas de entrada.



ÚNICA

ALYA



ANDRÓMEDA



ANTARES



AQUILA



ATRIA



CASIOPEA



CRUX



DRACO



ERÍDANO



FÉNIX

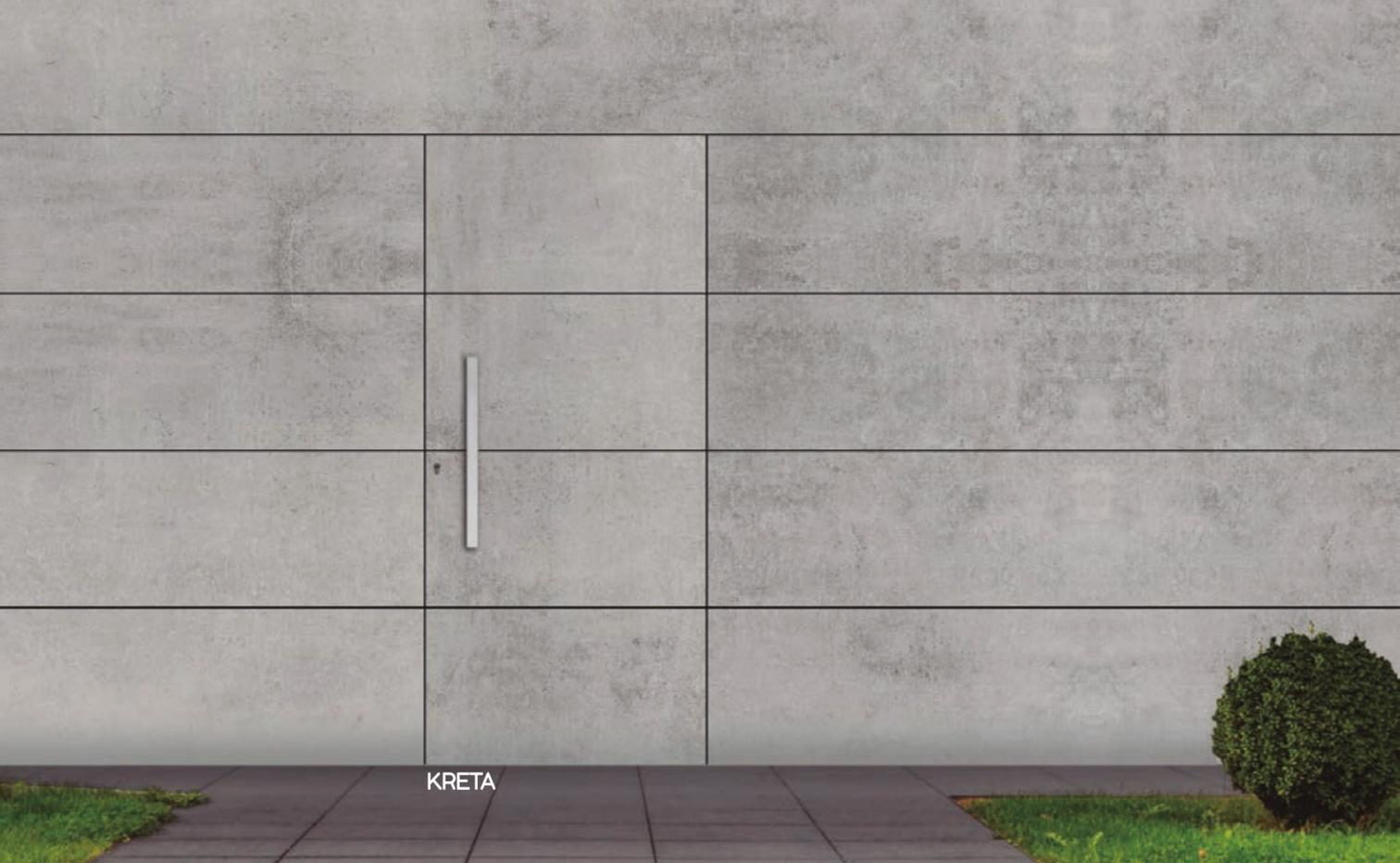


FORNAX GLACIAR



MAIA





KRETA



LAURENT

INDUPANEL incorpora las últimas tendencias en diseño para estilos industriales o minimalistas, de la mano de **DEKTON**, una superficie con alta resistencia a los rayos UV y a altas temperaturas, al hielo, a la abrasión, a las manchas y al rayado.

Una amplia variedad de colores y texturas sorprendentes, que permiten lograr una gran versatilidad para tu proyecto, dando rienda suelta a la creatividad y adaptándose al espacio que habita. Una gama de acabados con los que conseguirás una estética incomparable y un resultado sorprendente.



ARGA



AURA15



KELYA



LAOS



TRILIUM



REM

MODELOS



BASIC
RAL 9016
Acc MA 10



BASIC
RAL 9016
Tirador oculto



3LINE
RAL 9016
Acc MA 10



3LINE
RAL 9016
Tirador oculto



3LINE - GLACIAR
RAL 9016
Tirador oculto



ACRISTALADA
RAL 7016
Acc MA 10



IP-3
RAL 7016
Acc MA 10



4LINE
RAL 7016
Acc MA 10



4LINE
RAL 7016
Tirador oculto



4LINE - GLACIAR
RAL 7016
Tirador oculto



LACOBEL
RAL 9005
Tirador oculto



LACOBEL / VIDRIO
RAL 9005
Tirador oculto



5LINE
RAL 9005
Acc MA 10



5LINE
RAL 9005
Tirador oculto



5LINE - GLACIAR
RAL 7016
Tirador oculto



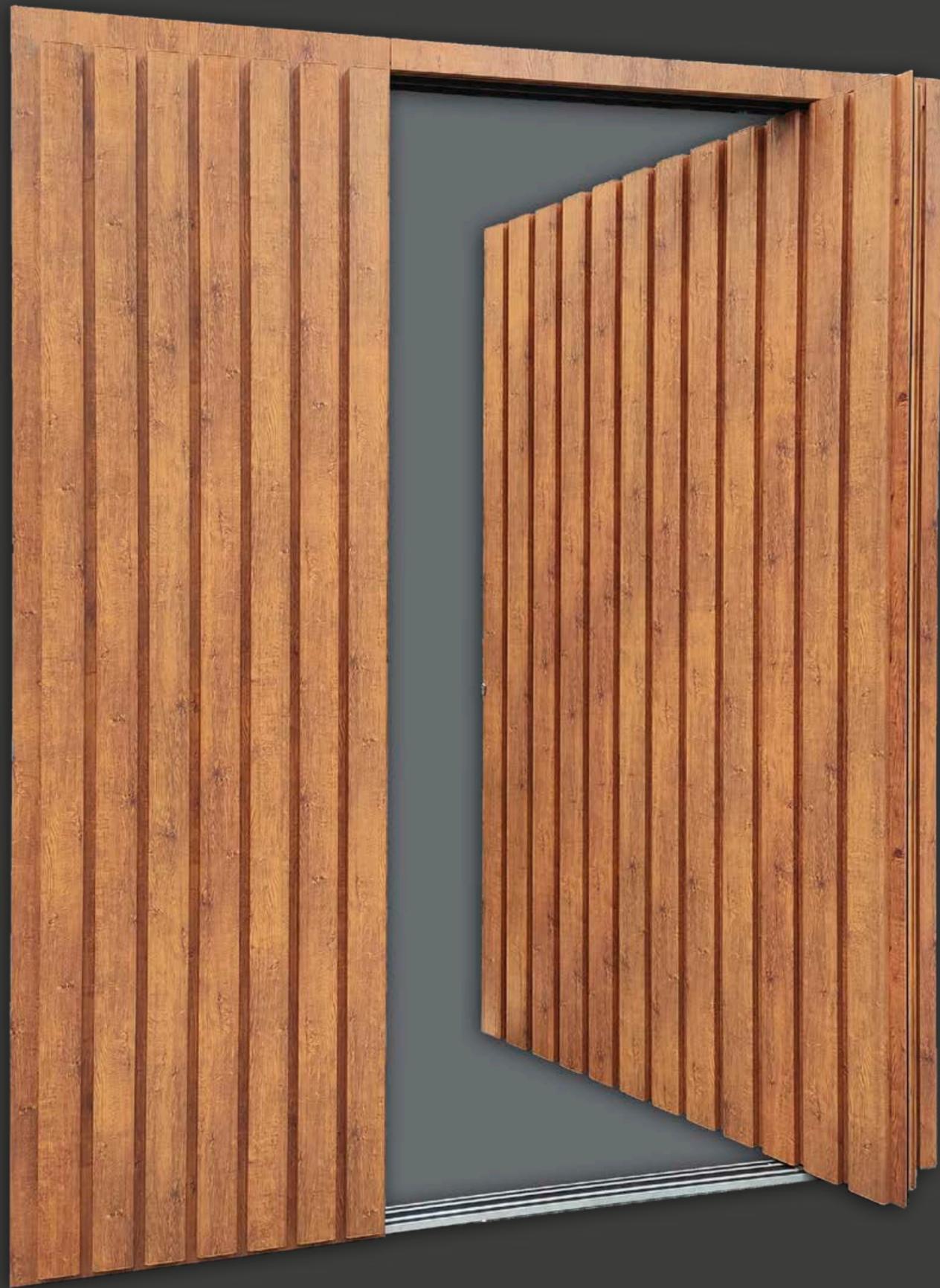
ALYA
Color: Roble dorado
Accesorio: Tirador oculto RAL 9005
Detalles: Lamas superpuestas 50x40 mm

Bajo la influencia del estilo nórdico, nace este nuevo diseño caracterizado por sus lamas verticales, que le confieren al conjunto una profundidad y solidez sorprendente.

La versatilidad en cuanto al ancho y la profundidad de dichas lamas, junto a la combinación de los diferentes acabados de panel y lamas, otorgan una amplia variedad de resultados.



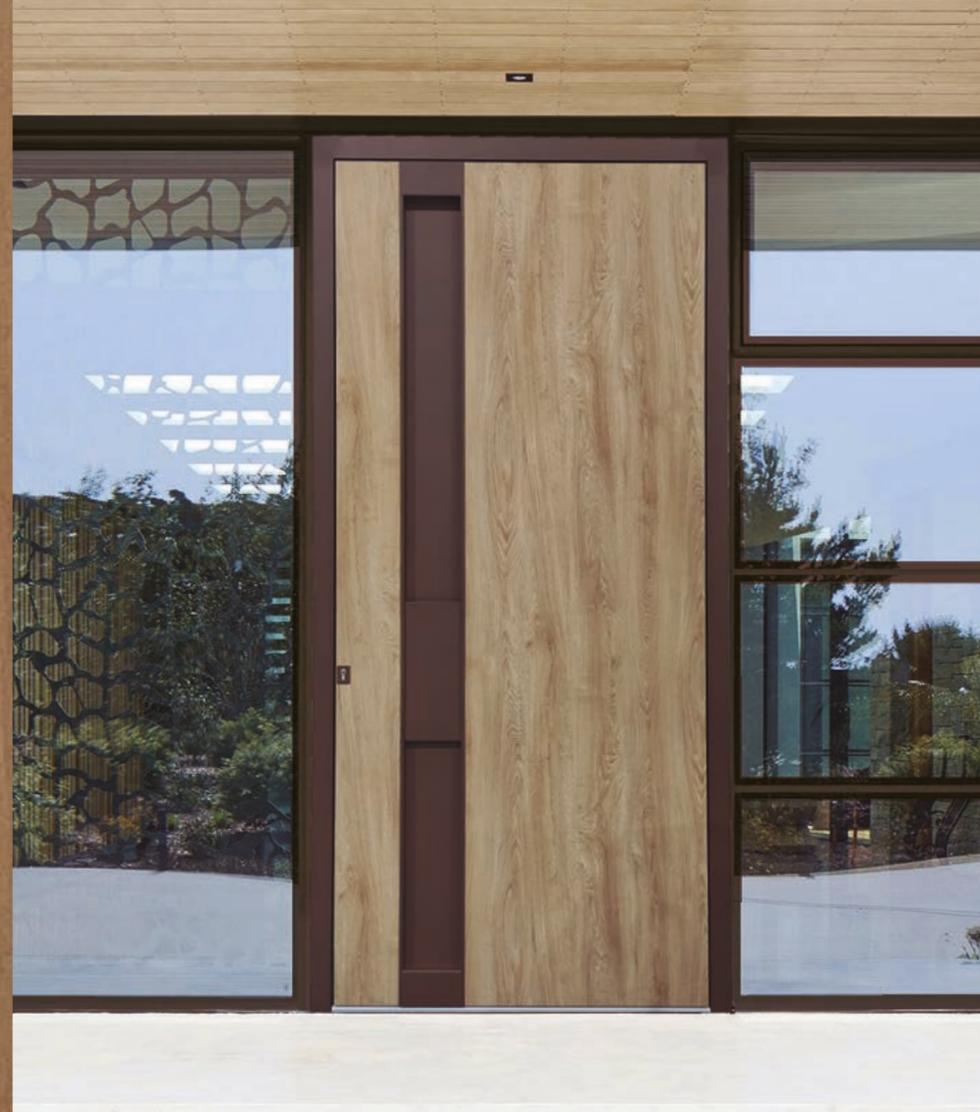
ALYA
Color: Folio decorativo 4703001 y RAL 9010
Accesorio: Tirador incrustado
Detalles: Lamas superpuestas 50x40 mm
Lector de huella dactilar



La configuración de este modelo permite incluir, además de las opciones de tirador oculto y superpuesto, otro tipo de agarre conseguido mediante un rebaje en una de sus lamas, que sobresale más que las demás.

**PUERTA PIVOTANTE
ALYA**

Color: Roble dorado
Detalles: Lamas superpuestas 80x20 mm



ATRIA
Color: Folio decorativo 4703001
Accesorio: Atria BROWN ÓXIDO

Con un tirador propio integrado en la superficie de la puerta, este nuevo modelo concede multitud de combinaciones de acabados, que originan una amplia diversidad de resultados.

Su tirador se origina mediante un rebaje en el panel y una pieza intermedia que, colocada en su interior, permite el agarre.



ATRIA
Color: Folio decorativo 4703004
Accesorio: Atria RAL 9005



Otra opción de tirador integrado es este modelo MAIA. Un hueco en el panel de la puerta, dispuesto horizontalmente, con espacio suficiente para una sujeción ergonómica.

MAIA
Color: Castaño
Accesorio: Maia RAL 9005





Un acabado industrial imitando cemento, con texturas irregulares, caracteriza este nuevo diseño.

Minimalista y sobria, en tonos neutros, y de una estética robusta, esta puerta aporta un toque de autenticidad a tu entrada.



CRUX
Color: Microcemento
Accesorio: CRUX



FORNAX
Color: RAL 7021
Accesorio: MA 11
Detalles: Ranurado



FORNAX GLACIAR
Color: RAL 9011
Detalles: Acero inoxidable



**SISTEMA DE
PUERTA PIVOTANTE**

**PUERTA PIVOTANTE
4LINE**
Color: Roble dorado
Detalles: Perfiles 80 mm



**PUERTA PIVOTANTE
ATRIA**

Color: Folio Shogun
Accesorio: Atria RAL 7022
Detalles: Lector de huella dactilar



DEKTON LAOS
Color: RAL 7016
Accesorio: MA 13

ÚNICA



ANDRÓMEDA
Color: FOLIO 1660857 Cemento Sahara
Accesorio: Tirador oculto
Detalles: Pieza tridimensional olas
Iluminación LED



CASIOPEA
Color: Folio 1540925
Óxido Sahara
Accesorio: Casiopea

Majestuoso diseño con un acabado que simula óxido, en el que el principal protagonista es su manillón.

Sus imponentes dimensiones abarcan gran parte de la puerta, y su forma ligeramente curvada le proporcionan dinamismo y ergonomía para una perfecta apertura.





ERÍDANO

Color: Folio 20057004 Desert Oak
Pieza olas: Gris antracita
Detalles: Tiras acero inoxidable

Con el contraste como propósito, se añade esta pieza diseñada mediante formas orgánicas inspiradas en la naturaleza, que configuran una experiencia tridimensional de sensaciones únicas al tacto.





AQUILA

Color: Resina óxido
Accesorio: ÚNICA 10
Detalles: Superficie
tridimensional

Conjunto formado por
piezas superpuestas
de diferentes tamaños y
profundidades, con textura
rugosa y acabado en
símil óxido, dando como
resultado un potente y
llamativo juego visual.





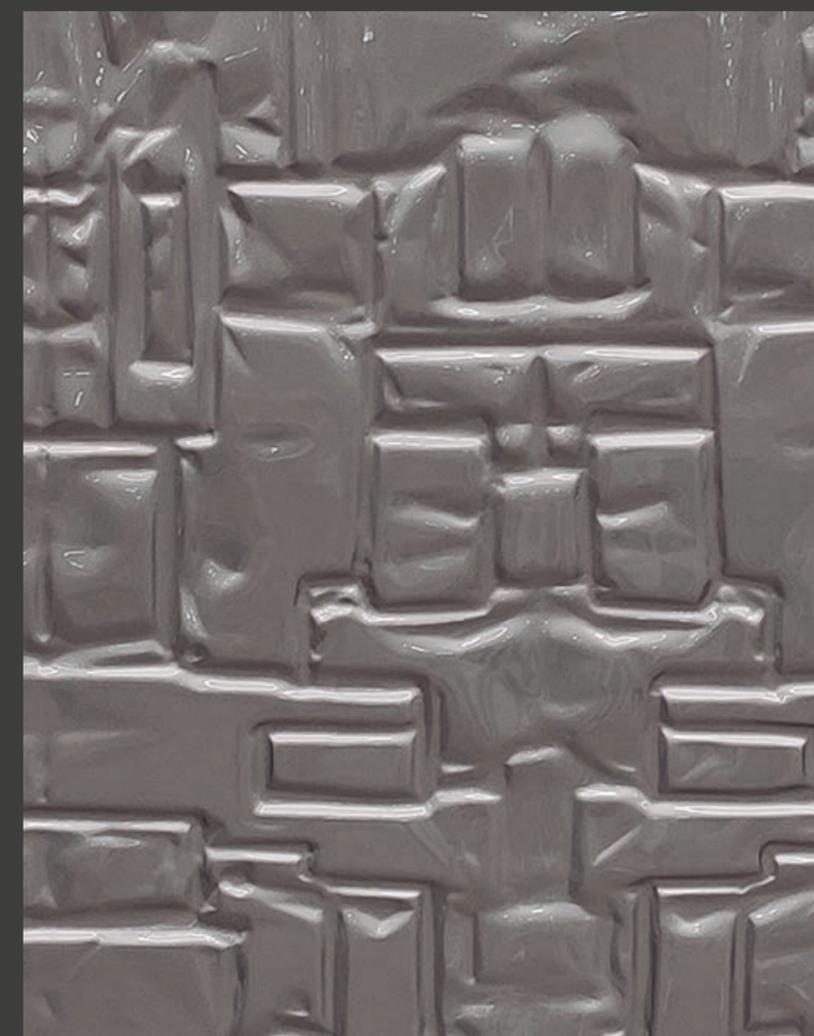
DRACO

Diseño único realizado en resina, con textura rugosa en un juego geométrico con el manillón y acabado dorado envejecido



FÉNIX

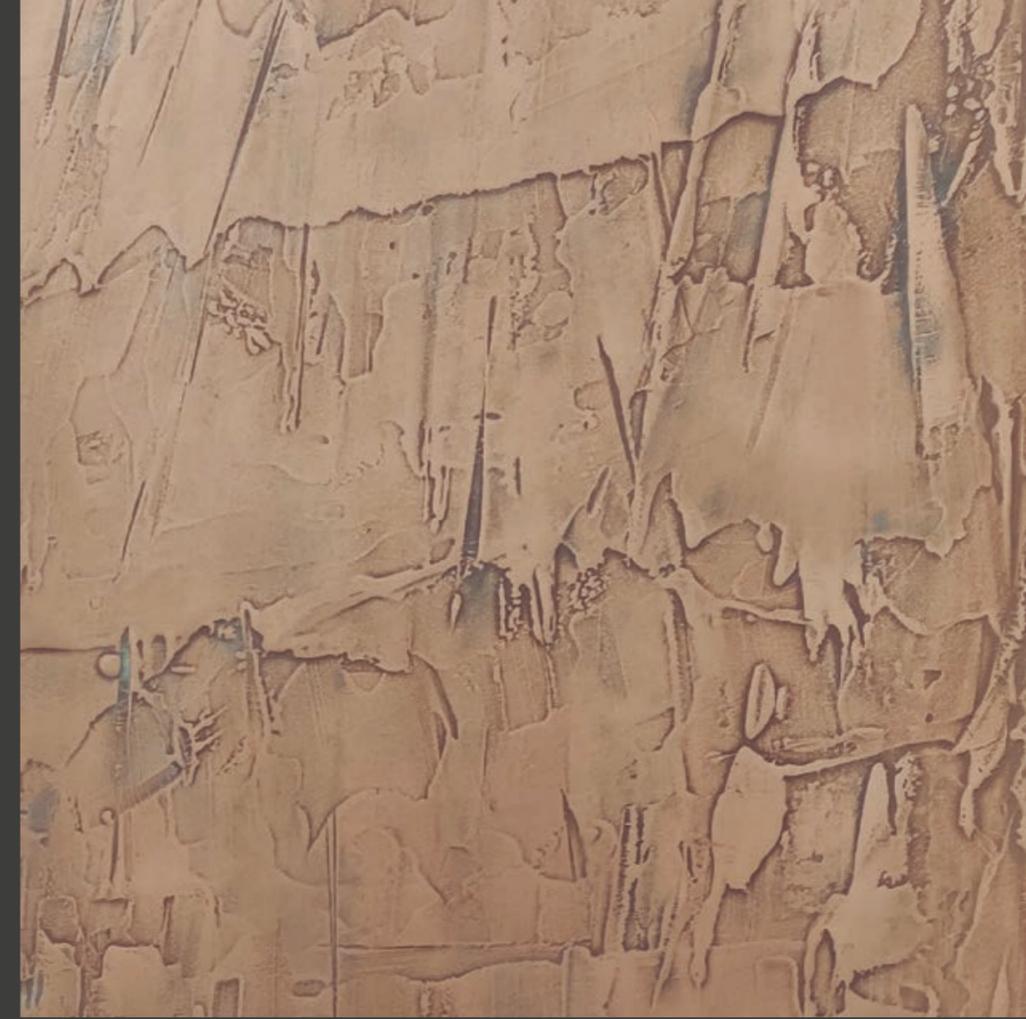
Obra de arte tridimensional plasmado en una puerta, conformando un resultado exclusivo, con acabado en color plata





ANTARES

Original diseño con una parte de textura lisa y otra de textura rugosa con efecto espátula. Acabado en bronce y accesorio con textura de piel de pitón



LACOBEL

Un acabado espectacular el conseguido por este vidrio lacado, con un brillo uniforme que aporta una gran luminosidad y elegancia.



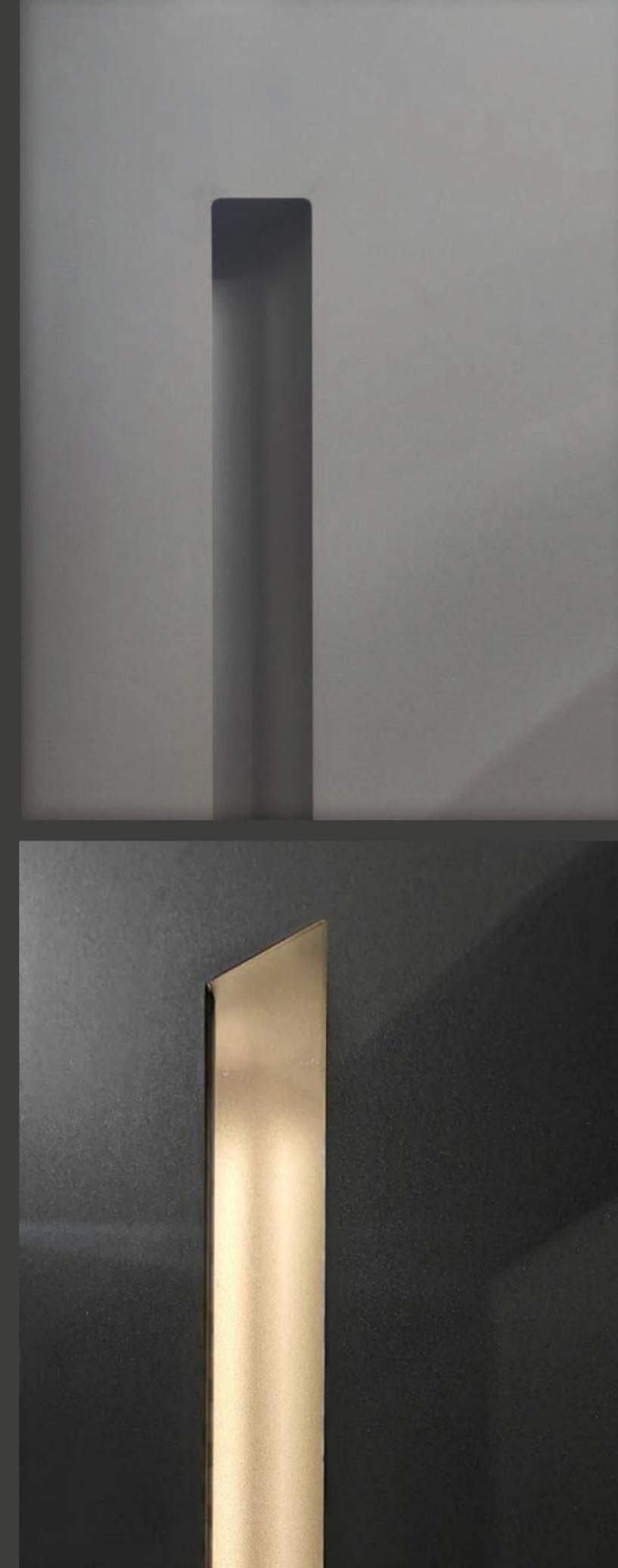


INNOVACIÓN

Sistema de apertura con un tirador oculto, embutido longitudinalmente (paralelo al borde del panel), con hueco ergonómico para un cómodo agarre interior, dejando la superficie de la puerta limpia a la vista y evitando así la presencia de elementos superpuestos.

Este sistema permite, además, la incorporación de un tipo de iluminación LED, que consiste en una tira flexible que se adapta al hueco y suministra una luz tenue, que proporciona interesantes resultados al conjunto de la puerta.

El tamaño y la posición de este tirador es totalmente personalizable y adaptable al diseño de cada puerta, y puede realizarse en el mismo acabado del panel o en otro diferente para conseguir contraste.



4LINE
Color: RAL 7016
Accesorio: Tirador oculto
Detalles: Apertura por Bluetooth



**PUERTA PIVOTANTE
NATURA 5**
Color: RAL Óxido
Detalles: Piedra natural

SISTEMA PUERTA PIVOTANTE PIVOT80

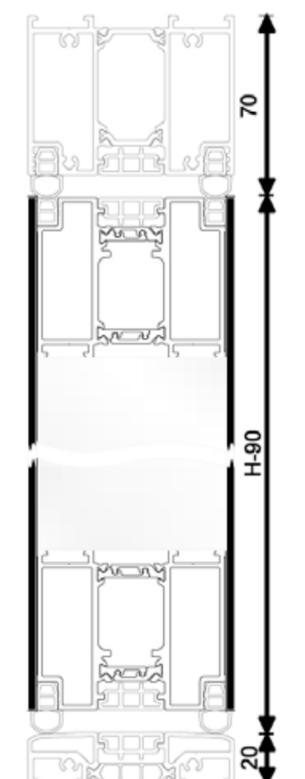
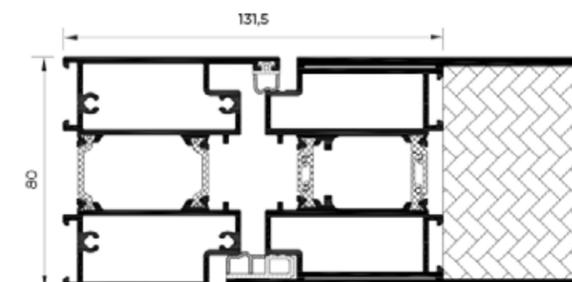
SISTEMA DE PUERTA PIVOTANTE CON HOJA OCULTA,
PANELADA EN AMBAS CARAS

Todas las puertas pivotantes parten con las
siguientes características básicas:

- Perfiles de 80 mm
- Grosor de panel de 80 mm
- GROSOR DE CHAPA DE 2'5 mm
- MARCO Y HOJA ENRASADOS
- CERRADURA AUTOMÁTICA 3 PUNTOS
- Grosores de vidrio para fijo: 32 mm
(Otros grosores, consultar)
- Núcleo EPS ($d=30 \text{ kg/m}^3$)
- Alto máximo puerta: 3.000 mm
- Ancho máximo puerta: 2.100 mm
- Marco y hoja en aluminio lacado
- Rotura puente térmico con perfil aislante (pág. 45)
- Bombillo de seguridad
- Solera (entre marcos) anodizada en plata
- Juntas de EPDM
- Manilla
- Permeabilidad al aire: CLASE 4
- Estanqueidad al agua: CLASE 5A
- Resistencia al viento: CLASE C5

Extras opcionales:

- Cerradura motorizada, con la opción de
diferentes tipos de apertura electrónica:
huella dactilar, bluetooth, código... (pág. 49)
- Tirador:
oculto (pág. 38), de catálogo (pág. 53), personalizado...
- Bombillo alta seguridad (pág. 55)
- Pestillo interior (pág. 55)
- Cierrapuertas oculto (pág. 55)
- Cerradero eléctrico (pág. 57)
- Mirilla electrónica o wifi (pág. 57)
- Fijo:
acristalado, con panel, efecto panelado...





AVPLUS 9
 Color: RAL 9005
 Tipo Vidrio: Mate
 Accesorio: MA 10
 Detalles: Acero inoxidable

SISTEMA DOORBLOCK

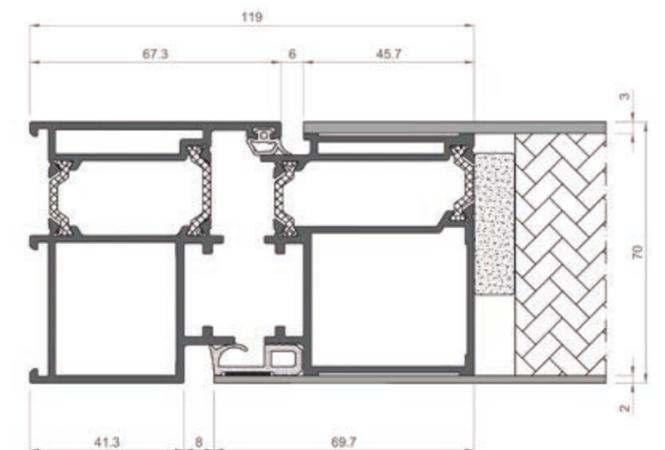
SISTEMA DE PUERTA COMPLETA CON HOJA OCLTA, PANELADA EN AMBAS CARAS

Todas las puertas de sistema DOORBLOCK parten con las siguientes características básicas:

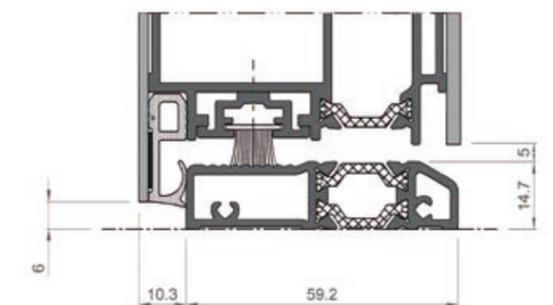
- Perfiles de 70 / 80 mm
- Grosor de panel de 70 / 80 mm
- GROSOR DE CHAPA DE 2'5 mm
- MARCO Y HOJA ENRASADOS
- CERRADURA AUTOMÁTICA 3 PUNTOS
- BISAGRAS VISIBLES (3 unidades mínimo, lacadas en color a elección, excepto lacado madera)
- Grosores de vidrio para fijo: 24 y 40 mm (Otros grosos, consultar)
- Núcleo EPS ($d=30 \text{ kg/m}^3$)
- Alto máximo puerta: 3.000 mm con bisagra visible
2.700 mm con bisagra oculta
- Ancho máximo puerta: 1.800 mm con bisagra visible
1.500 mm con bisagra oculta
- Marco y hoja en aluminio lacado
- Panel ciego o con triple cristal laminado con doble cámara para un mejor aislamiento
- Rotura puente térmico con perfil aislante (pág. 45)
- Bombillo de seguridad
- Solera (entre marcos) anodizada en plata
- Manilla
- Permeabilidad al aire: CLASE 2
- Estanqueidad al agua: CLASE 2A
- Resistencia al viento: CLASE C4
- Resistencia al impacto: CLASE 5 (CIEGA)
- Prestación acústica: $Rw=28$ (-4; -4) dB (CIEGA)
 $Rw=30$ (-2; -2) dB (VIDRIO)
- Transmitancia térmica: $Uw=1'1 \text{ W/m}^2\text{K}$ (CIEGA)
 $Uw=1'6 \text{ W/m}^2\text{K}$ (VIDRIO)

Extras opcionales:

- Cerradura motorizada, con la opción de diferentes tipos de apertura electrónica: huella dactilar, bluetooth, código... (pág. 49)
- Tirador: oculto (pág. 38), de catálogo (pág. 53), personalizado...
- Bisagras ocultas (3 unidades mínimo) (pág. 54)
- Bombillo alta seguridad (pág. 55)
- Pestillo interior (pág. 55)
- Sistema antipalanca (pág. 55)
- Cierrapuertas oculto (pág. 55)
- Cerradero eléctrico (pág. 57)
- Minilla electrónica o wifi (pág. 57)
- Puerta de dos hojas
- Fijo: acristalado, con panel, efecto panelado...



SOLERA:





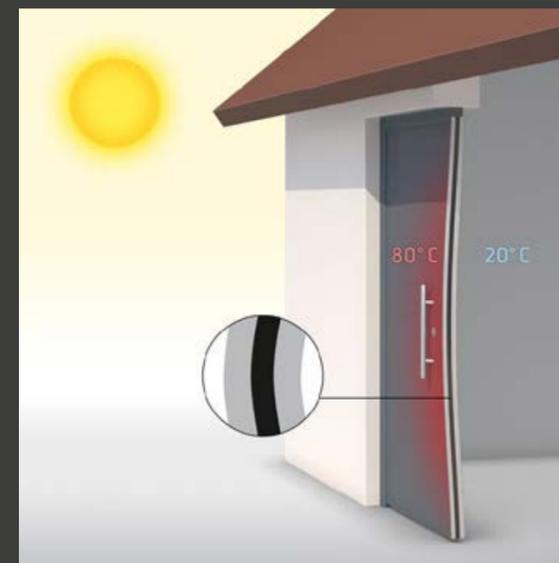
4LINE GLACIAR
 Color: RAL 7016
 Detalles: Acero inoxidable
 Accesorio: MA 13

PERFIL AISLANTE SIN CIZALLAMIENTO

Minimiza la dilatación longitudinal producida por la diferencia de temperatura interior-exterior

Esta poliamida mantiene la puerta en perfectas condiciones aún con diferencias extremas. Consta de dos partes engranadas, que en caso de dilataciones longitudinales diferentes del perfil interior y exterior condicionadas por la temperatura, se desplazan una contra la otra.

De esta forma, se crea una zona aislante móvil compensadora que minimiza el efecto bitemperatura y compensa las diferentes dilataciones térmicas de los perfiles de aluminio.



La diferencia de temperatura provoca una deformación en la puerta de aluminio con perfil aislante normal.



Con el perfil aislante sin cizallamiento, la zona aislante móvil compensa las diferentes dilataciones longitudinales de la cara interior y la exterior.

VENTAJAS:

- Sin cizallamiento: minimización del efecto bitemperatura en comparación con perfiles flexibles y rígidos al cizallamiento
- Rigidez elástica al cizallamiento mínima c y resistencia al cizallamiento T baja
- Geometría optimizada para elevada resistencia a la tracción transversal Q
- Se puede ensamblar y recubrir como un perfil aislante tradicional



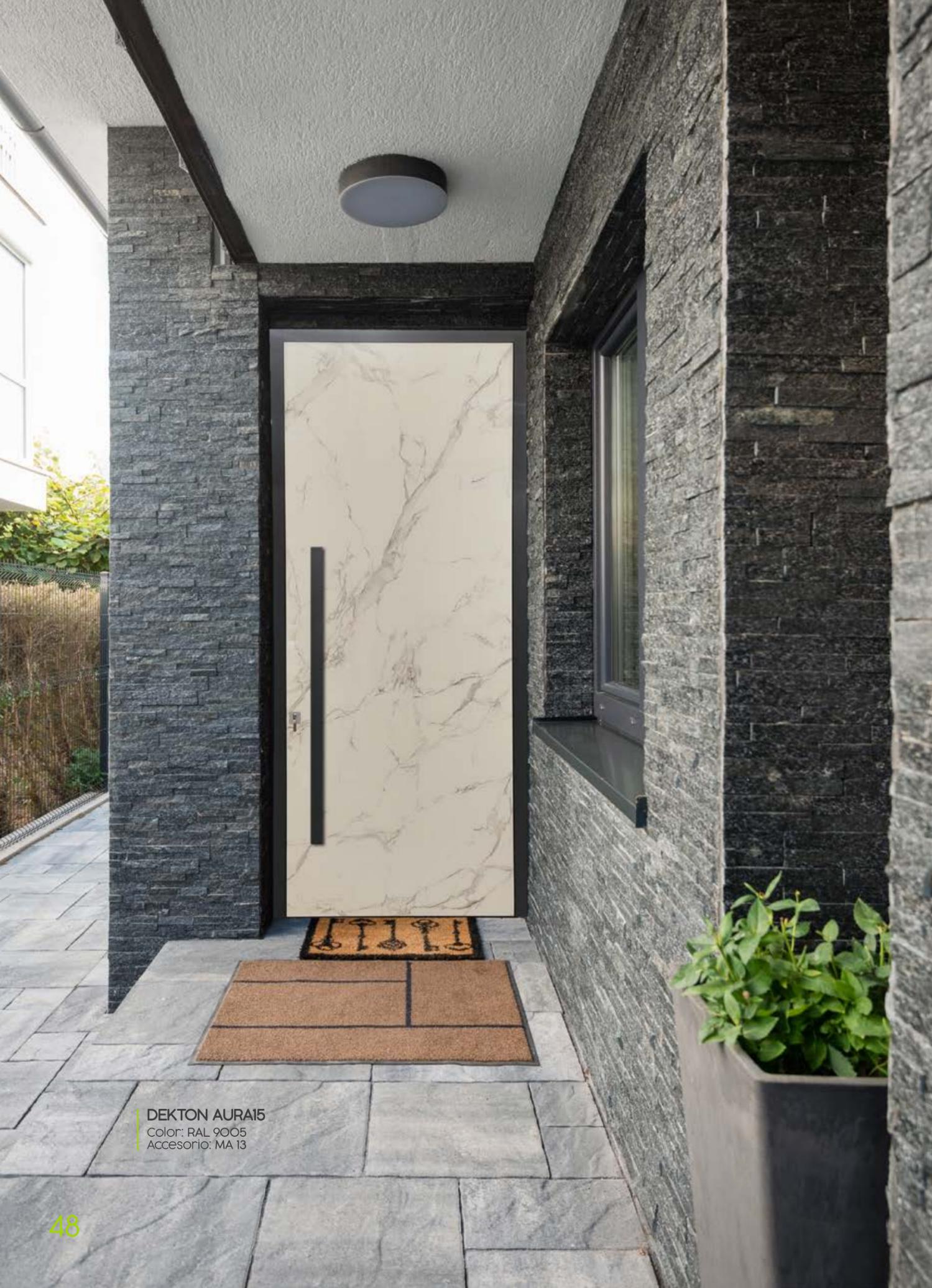


7LINE
Color: Folio 20057005 Montain Oak
Accesorio: MA 13

- ① HOJA DE LA PUERTA EN ALUMINIO, DE 70 U 80 mm DE GROSOR, PANELADA EN AMBAS CARAS, CON CHAPA DE 2'5 mm
- ② MARCO DE ALUMINIO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO Y PERFIL AISLANTE
- ③ TIRADOR EMBUTIDO Y ACCESORIOS INTERIORES/EXTERIORES (MANILLAS Y MANILLONES)
- ④ CERRADURA DE SEGURIDAD MULTIPUNTO
- ⑤ SISTEMAS DE APERTURA AUTOMÁTICOS (HUELLA DACTILAR, BLUETOOTH...)
- ⑥ SOLERA
- ⑦ VIDRIOS DE TRIPLE CRISTAL LAMINADO CON DOBLE CÁMARA
- ⑧ BISAGRAS VISIBLES U OCULTAS
- ⑨ BOMBILLO DE SEGURIDAD
- Ⓢ SISTEMA ANTIPALANCA



MOD. LO5



DEKTON AURAI5
 Color: RAL 9005
 Accesorio: MA 13

SISTEMAS DE APERTURA

LECTOR DE HUELLAS DACTILARES

- Almacenamiento para 20 usuarios
- Anillo luminoso para señalar respuestas y modos de funcionamiento
- Instalación en la hoja de la puerta
- Disponible en acero inoxidable gris o negro
- Libertad para salir de casa y abrir la puerta sin necesidad de llevar contigo la llave, teléfono, tarjeta, etc.
- Máxima seguridad: solo las personas autorizadas pueden desbloquear la puerta
- Máximo nivel de protección contra la falsificación
- Reconocimiento del crecimiento de los dedos infantiles y las modificaciones de los hábitos de los usuarios, así como pequeñas lesiones
- Posibilidad de establecer autorizaciones de acceso temporales
- El registro de acceso muestra todas las actividades de los últimos 30 días
- Posibilidad de desbloqueo de la puerta, a través del smartphone, desde cualquier lugar
- Notificaciones en tu smartphone cuando la puerta es desbloqueada
- Conexión con el asistente de voz Alexa de Amazon



APERTURA POR CÓDIGO O BLUETOOTH

- Opción de apertura mediante código en su pantalla táctil
- Opción de apertura desde el teléfono móvil vía Bluetooth (con confirmación táctil en el teclado opcional)
- La puerta se desbloquea y se abre automáticamente
- En caso de detectar un obstáculo, la puerta se detiene
- Una vez cerrada, la cerradura se bloquea automáticamente
- Control de funciones a través de aplicación móvil compatible con iOS y Android (Iluminación, tono, bloqueo temporal de usuarios...)



APERTURA MOTORIZADA

- Sistema de puerta batiente de fácil acceso
- Permite abrir y cerrar puertas de manera automática
- Se activa mediante pulsador, control remoto o señales acústicas
- Sistema libre de barreras, ideal para personas con movilidad reducida (modo velocidad reducida)
- Se detiene y da marcha atrás en caso de encontrar un obstáculo
- El mecanismo es invisible cuando la puerta está cerrada, ya que se integra en el marco o en la hoja de la puerta
- Opción manual, automática o empujando
- Ancho máximo puerta: 1100 mm
- Peso máximo puerta: 125 kg



POMOS



PM 1_Acero satinado
080 mm



PM 1_Negro



PM 10_Acero satinado
100x400 mm



PM 11_Acero satinado
100x200 mm



PM 14_Acero satinado
70x70 mm



PM 17 - Negro
70x70 mm - Blanco
- Níquel
- Pizarra

● ● ● ● Consultar otros acabados

BOCALLAVES



BOC 1_Acero satinado
050 mm



BOC 1_Negro



BOC 2_Acero satinado



BOC 6_Acero satinado
50x50 mm



BOC 7_Acero satinado
50x30 mm



BOC 10_Acero satinado

● ● ● ● Consultar otros acabados



SQ 9_Acero satinado



SQ 10_Acero satinado



SQ 10_Negro



SP 1_Cromo brillo



SP 2_Cromo satinado



SP 3_Cromo brillo / Wengué



SP 4_Cromo brillo



SP 5_Cobre



SP 6_Bronce



SP 7_Antracita



SP 9_Cromo brillo / Piel marrón



500 mm
700 mm
1200 mm
1800 mm

An=30 mm

MA 4_Acero



500 mm
700 mm
1200 mm
1800 mm

Ø19 mm

MA 5_Acero



500 mm
700 mm
1200 mm
1800 mm

Ø30 mm

MA 8_Acero



500 mm
700 mm
1200 mm
1800 mm

Ø30 mm

MA 10_Acero



330 mm
680 mm
1030 mm
1630 mm

Ø30 mm

MA 11_Acero



500 mm
700 mm
1200 mm
1800 mm

An=40 mm

MA 13_Acero



MA 18_Acero
300x150 mm



CASIOPEA_Acero
1625x75 mm

● ● ● ● Consultar otros acabados

IN Sin tratamiento para exteriores

* Disponibles en acero satinado y brillo ● ● ● ● Consultar otros acabados

BISAGRAS



BISAGRA 2 PALAS

- Bisagra de dos cuerpos
- Peso de hoja que soporta: hasta 100 kg (con 3 bisagras)
- Consultar opciones para mayor peso



BISAGRA 3 PALAS

- Bisagra de tres cuerpos
- Uso indicado para puertas de altura superior a 3 m
- Peso de hoja que soporta: hasta 130 kg (dependiendo de la altura)
- Consultar opciones para mayor peso



BISAGRA OCULTA

- Para puertas con altos requerimientos estéticos
- Regulable en 6 direcciones
- Ángulo apertura máximo 105°
- Alto nivel de seguridad
- Libre de mantenimiento
- Incluye separación térmica
- Peso de hoja que soporta: hasta 180 kg
- Consultar opciones para mayor peso

BOMBILLOS Y SISTEMAS DE SEGURIDAD



BOMBILLO SEGURIDAD ESTÁNDAR

- Doble perfil
- Llave plana de latón niquelado con 6 pistones
- Barra antitaladro en el cuerpo del cilindro
- Leva DIN 30°
- Tarjeta de propiedad
- Nivel de seguridad estándar

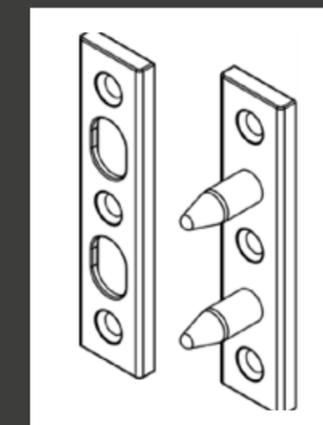
BOMBILLO ALTA SEGURIDAD

- Doble perfil europeo niquelado
- Doble función (apertura con llave introducida)
- Cifrado con 14 pistones
- Llave reversible de alpaca
- Perfil de llave protegido y registrado
- Resistente al bumping
- Protección antitaladro en cuerpo y rotor
- Pistones de cifrado de acero inoxidable
- Barra antiextracción
- Leva DIN 30°
- Tarjeta de propiedad



SISTEMA ANTIPALANCA OCULTO

- Cierre de seguridad antipalanca con pernio doble para refuerzo de bisagras.



PESTILLO INTERIOR

- Este cilindro protege contra ataques externos, gracias a un sistema de llave reversible de 11 pines, diseñado para resistir técnicas de manipulación como golpes y perforaciones. Además, está equipado con una barra especial antirotura de acero, diseñada para aumentar la resistencia a la rotura o extracción.



CERRADURA AUTOMÁTICA



ACCESORIOS



MIRILLA ELECTRÓNICA

- Mirilla digital de 3,2 pulgadas
- Buena visibilidad incluso en condiciones de poca luz
- Ángulo de visión de 105°
- Fácil instalación y manejo
- Para paneles desde 24 a 100 mm de grosor
- Batería: 2 pilas AAA



MIRILLA DIGITAL WIFI

- Control y visualización a través de aplicación móvil
- Pantalla de 2 pulgadas
- Ángulo de visión de 105°
- Modo foto y vídeo
- Fácil instalación y manejo
- Para paneles desde 38 a 100 mm de grosor
- Batería de litio recargable



CERRADERO ELÉCTRICO

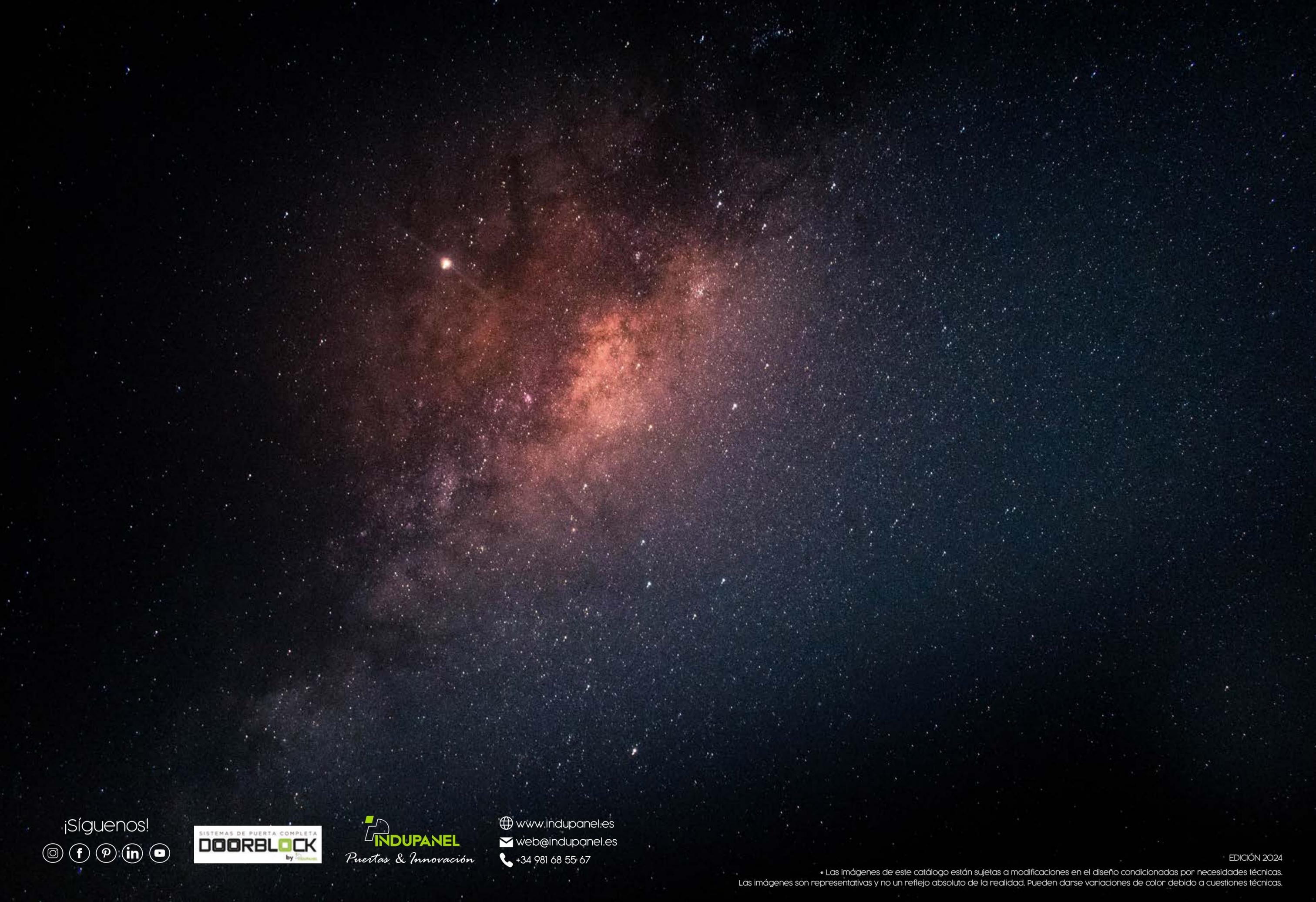
Permite la activación temporal de la puerta, con un sencillo manejo monomanual o un desbloqueo motorizado



CIERRAPUERTAS

- Los cierrapuertas integrados están completamente alojados en la hoja de la puerta. La guía deslizante sólo es visible con la puerta abierta. La fuerza y velocidad de cierre, el golpe final hidráulico y la amortiguación hidráulica de apertura se pueden regular cómodamente una vez montado.

Peso máximo: 130 kg
Longitud máxima: 1100 mm
Apertura máxima: 120°



¡Síguenos!



 www.indupanel.es
 web@indupanel.es
 +34 981 68 55 67

EDICIÓN 2024

* Las imágenes de este catálogo están sujetas a modificaciones en el diseño condicionadas por necesidades técnicas. Las imágenes son representativas y no un reflejo absoluto de la realidad. Pueden darse variaciones de color debido a cuestiones técnicas.

Polígono Industrial O Acevedo
15185 Cerceda, A Coruña (España)
+34 981 685 567

www.indupanel.es



Puertas & Innovación