



PUERTAS DE ALUMINIO

PORTAS DE ALUMÍNIO

STRUGAL

STRUGAL

Pionera en la fabricación de puertas en aluminio, STRUGAL se posiciona como referente en el sector, ofreciendo una completa selección de productos únicos en el mercado, puertas de interior, puertas de exterior, frentes de armario y rodapiés.

Técnicamente las puertas STRUGAL, aportan la solución a los problemas característicos de las puertas de madera. Son resistentes a la humedad y al contacto con el agua, son inmunes al ataque de microorganismos e insectos y conservan su forma original a través del tiempo, sin deteriorarse, ni desajustarse por el uso cotidiano. Estéticamente, permiten unificar en acabado, color y modelo, el conjunto de productos en una misma estancia, y así también, con las ventanas de aluminio.

La propuesta de puertas de STRUGAL, está basada en la innovación y el diseño, en línea con las tendencias actuales de la arquitectura y el interiorismo, desarrollando productos funcionales, perdurables y con estilo, que se adaptan a toda tipología de edificaciones y usos.

Pioneira no fabrico de portas de alumínio, a STRUGAL posiciona-se como uma referência no setor, oferecendo uma seleção completa de produtos únicos no mercado, portas interiores, portas exteriores, frentes de armário e rodapés.

Tecnicamente, as portas STRUGAL proporcionam a solução para os problemas típicos das portas de madeira. São resistentes à humidade e ao contacto com a água, bem como ao ataque de microorganismos e insetos e mantêm a sua forma original ao longo do tempo, sem se deteriorarem ou desajustarem devido ao uso diário. Esteticamente, permitem unificar em acabamento, cor e modelo, o conjunto dos produtos numa mesma divisão, bem como com as janelas de alumínio.

A proposta de portas da STRUGAL baseia-se na inovação e na conceção, de acordo com as tendências atuais em arquitetura e design de interiores, desenvolvendo produtos funcionais, duradouros e com estilo, que se adaptam a todos os tipos de edifícios e utilizações.

PUERTAS
DE ALUMINIO

PORTAS
DE ALUMÍNIO

ÍNDICEÍNDICE

STRUGAL CORPORATIVO STRUGAL Corporativo	GRUPO STRUGAL	6
	Grupo STRUGAL	
	BIM	12
PUERTAS DE ALUMINIO Portas de alumínio	GARANTÍA	14
	Garantía	
	STRUGAL GALLERY	16
PUERTAS DE INTERIOR ABATIBLES Portas interiores basculantes	SOLUCIONES BASADAS EN LA INNOVACIÓN	18
	Soluções baseadas na inovação	
	EN ALUMINIO TODO SON VENTAJAS	20
	O alumínio só traz vantagens	
PUERTAS DE INTERIOR CORREDERAS Portas interiores de correr	ROTURA DE PUENTE TÉRMICO / RODAPIÉ	22
	Rutura de ponte térmica / rodapé	
PUERTAS PEATONALES EI30 Portas pedonais EI30	PUERTAS DE INTERIOR	24
	Portas interiores	
	COLECCIÓN LISA	26
	Coleção lisa	
PUERTAS DE EXTERIOR Portas exteriores	COLECCIÓN FRESADA	30
	Coleção fresada	
	COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO	40
	Coleção incrustação de alumínio	
FRENTE DE ARMARIO Frentes de armário	PUERTAS DE INTERIOR CORREDERAS	48
	Portas interiores de correr	
RODAPÍE Rodapé	PUERTAS PEATONALES EI30	52
	Portas pedonais EI30	
NUESTRO COMPROMISO O nosso compromisso	PUERTAS DE EXTERIOR	56
	Portas exteriores	
	COLECCIÓN LISA, FRESADA E INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO	58
	Coleção lisa, fresada e incrustação de alumínio	
	COLECCIÓN CON DUELAS	64
	Coleção com aduelas	
	COLECCIÓN CON VIDRIO	68
	Coleção com vidro	
	FRENTE DE ARMARIO	76
	Frentes de armário	
	RODAPÍE	84
	Rodapé	
	DISEÑO PERSONALIZADO	88
	Conceção personalizada	
	ACABADOS	90
	Acabamentos	
	ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS	92
	Acessórios e complementos	
	SOSTENIBILIDAD	96
	Sustentabilidade	
	AL SERVICIO DEL INSTALADOR	98
	Ao serviço do instalador	
	SOLVENCIA EN PRODUCCIÓN	100
	Solvência em produção	
	SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN	102
	Sistemas de distribuição	



GRUPO STRUGAL

GRUPO STRUGAL

Desde hace 40 años en STRUGAL tenemos claro que queremos ser los mejores compañeros de viaje de nuestros clientes, ayudándoles a crecer, superando sus expectativas y haciendo de sus proyectos y retos los nuestros.

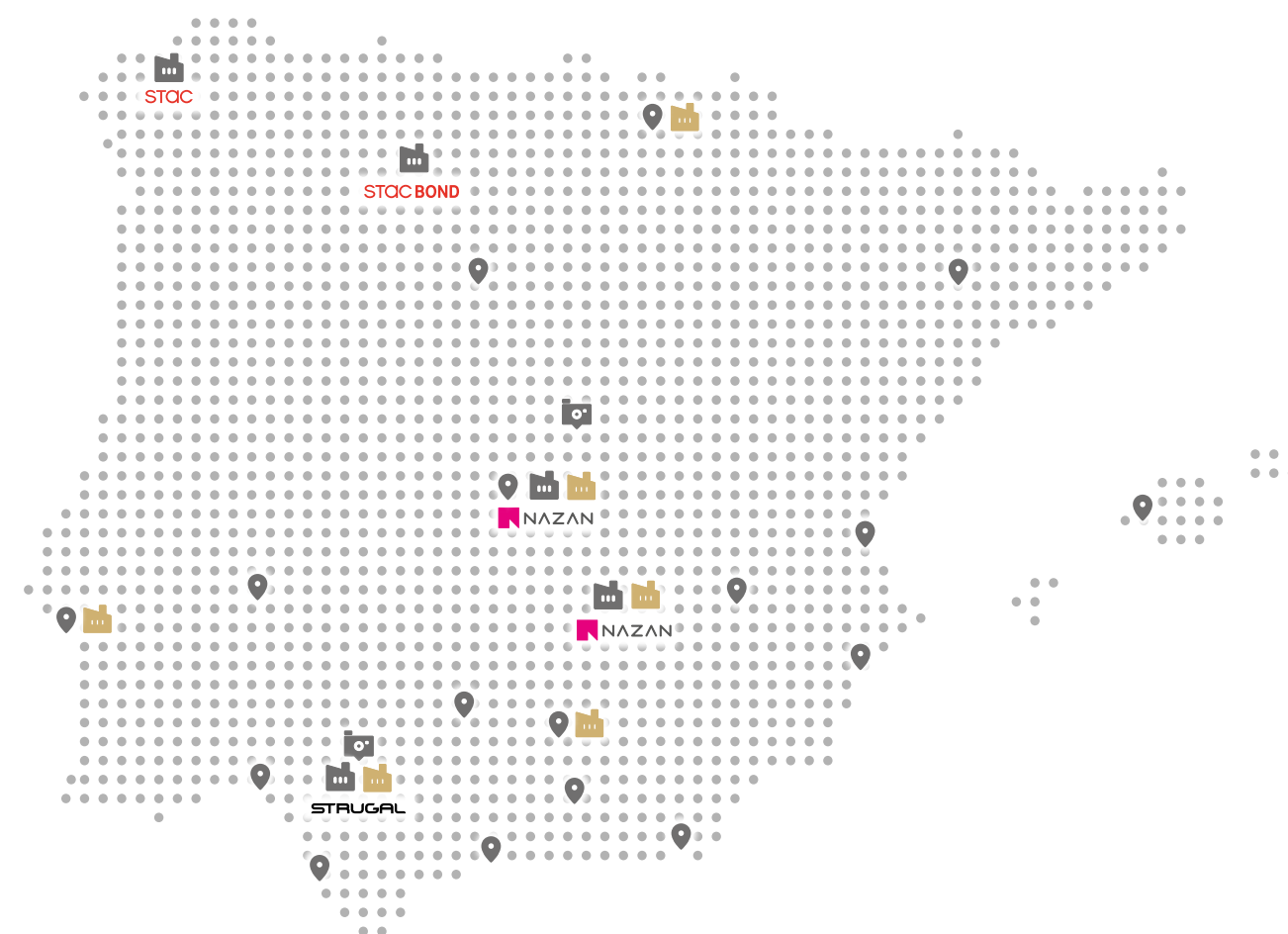
Por eso, queremos ir más allá de un buen producto y aportar a nuestros clientes soluciones a la medida de sus proyectos.

En STRUGAL diseñamos, fabricamos y distribuimos sistemas de cerramientos y fachadas para la arquitectura y la construcción que aúnan funcionalidad, creatividad y respeto por el medioambiente.

Há 40 anos que para nós na STRUGAL temos bem definido que queremos ser os melhores companheiros de viagem dos nossos clientes, ajudando-os a crescer, a superar as suas expetativas e a tornar nossos os seus projetos e desafios.

Por isso, queremos ir além de um bom produto e proporcionar aos nossos clientes soluções à medida para os seus projetos.

Na STRUGAL desenhamos, fabricamos e distribuimos sistemas de fecho e fachadas para a arquitetura e construção que combinam funcionalidade, criatividade e respeito pelo ambiente.



STRUGAL

STOC

NAZAN

Centros de producción
Centros de produção

Centros de producción
STRUGAL SOLAR
STRUGAL SOLAR
Centros de produção

Centros de distribución
Centros de distribuição

STRUGAL Gallery

NOS UNE EL DISEÑO

ESTAMOS UNIDOS **PELA CONCEÇÃO**

Unir estética y funcionalidad es un reto que compartimos. En STRUGAL sabemos la importancia que tienen los detalles, las líneas, los conceptos que subyacen detrás de cada forma.

Hacer tangible un concepto nunca ha sido fácil. Por eso, contamos con un equipo de trabajo multidisciplinar que nos permite conjugar innovación, tecnología y creatividad en el diseño y desarrollo de cada una de nuestras soluciones y sistemas.

Detrás de cada uno de nuestros productos hay todo un proceso de investigación, un reto que resolver, una idea, una solución para que tus proyectos se materialicen en espacios habitables de alto valor estético.

Combinar estética e funcionalidade é um desafio que partilhamos. Na STRUGAL sabemos a importância dos detalhes, das linhas e dos conceitos subjacentes a cada forma.

Tornar um conceito tangível nunca foi fácil. Por isso, temos uma equipa de trabalho multidisciplinar que nos permite conjugar inovação, tecnologia e criatividade na conceção e desenvolvimento de cada uma das nossas soluções e sistemas.

Por trás de cada um dos nossos produtos existe todo um processo de investigação, um desafio a resolver, uma ideia, uma solução para que os seus projetos se materializem em espaços habitáveis de elevado valor estético.



300.000C m² de instalaciones
m² de instalações

26.000C t de aluminio al año
t de alumínio por ano

210.000C uds. de puertas y ventanas de aluminio al año
unid. de portas e janelas de alumínio por ano

180.000C uds. de ventanas de PVC al año
unid. de janelas de PVC por ano

6 prensas de aluminio
prensas de alumínio

9 plantas de lacado
unidades de lacagem

3 plantas de anodizado
unidades de anodização

UNA SOLUCIÓN PARA CADA IDEA

UMA SOLUÇÃO **PARA CADA IDEIA**

Analizamos las necesidades de la arquitectura más contemporánea para lograr la excelencia. Trabajamos con la vista puesta en los máximos estándares de calidad y en la obtención de las más altas prestaciones para cada ventana, cada fachada y cada cerramiento.

Siempre a la vanguardia de nuestro sector, trabajamos una amplia gama de productos y acabados pensados para integrarse a la perfección en todo tipo de proyectos arquitectónicos.

Analizamos as necessidades da arquitetura mais contemporânea para alcançar a excelência. Trabalhamos com o objetivo de atingir os mais altos padrões de qualidade e de alcançar o mais alto desempenho para cada janela, fachada e fecho.

Sempre na vanguarda do nosso setor, trabalhamos com uma vasta gama de produtos e acabamentos concebidos para se integrarem perfeitamente em todos os tipos de projetos arquitetónicos.

ESTAMOS A TU LADO

ESTAMOS **AO SEU LADO**

La Red de Consultores Técnicos de STRUGAL, RED COTEC, compuesta por arquitectos e ingenieros de la edificación tiene como objetivo estar a tu lado en todo momento, asesorándote, resolviendo dudas y problemas y ayudándote a dar forma a tus proyectos. Este equipo se complementa con nuestra Oficina Técnica, especializada en ingeniería y arquitectura, pensada para darte un soporte técnico adaptado a tus necesidades y proyectos.

A Rede de Consultores Técnicos da STRUGAL, RED COTEC, composta por arquitetos e engenheiros de construção, pretende estar sempre ao seu lado, aconselhando-o, resolvendo dúvidas e problemas e ajudando-o a dar forma aos seus projetos. Esta equipa complementa-se com o nosso Gabinete Técnico, especializado em engenharia e arquitetura, concebido para dar-lhe um apoio técnico adaptado às suas necessidades e projetos.

UNA OFICINA TÉCNICA A TU SERVICIO

UM GABINETE TÉCNICO **AO SEU SERVIÇO**

Te ayudamos a optimizar tiempo y recursos. Ponemos a tu disposición nuestra Oficina Técnica para proporcionarte asistencia en:

- Elaboración de la memoria de carpintería y cálculo de resistencias.
- Cálculo energético para la optimización del aislamiento térmico.
- Asesoramiento en presupuestación e instalaciones.
- Seguimiento en obra.
- Departamento de Calidad que analiza todas las variables de cada procedimiento para que el producto final sea óptimo.

Ajudamo-lo a otimizar tempo e recursos. O nosso Gabinete Técnico está à sua disposição para lhe prestar assistência:

- Na preparação do relatório de carpintaria e cálculo da resistências.
- No cálculo energético para a otimização do isolamento térmico.
- No aconselhamento sobre orçamentos e instalações.
- Na monitorização no local.
- No Departamento de Qualidade que analisa todas as variáveis de cada procedimento para que o produto final seja o ideal.



1.500 profesionales a tu servicio
profissionais ao seu serviço

21 países en los que tenemos presencia
países onde estamos presentes

40 años de experiencia
anos de experiência

STRUGAL

BIM: AÚN MÁS EFICIENTES

BIM: AINDA MAIS EFICIENTES

En STRUGAL hemos digitalizado todo nuestro catálogo de sistemas, disponible desde cualquier aplicación BIM. Ahora, nuestros productos tienen réplicas digitales, convertidos en objetos inteligentes que contienen gran cantidad de información del sistema, reproduciendo virtualmente su comportamiento en la realidad. De esta forma, seas diseñador, arquitecto o ingeniero ahora puedes acceder e integrar toda esta información digital a tus proyectos de forma sencilla.

El BIM o Building Information Modeling está suponiendo una auténtica revolución en los procesos y forma de trabajar para los profesionales de la construcción. Basado en reproducción 3D de cada uno de los elementos constructivos, posibilita el diseño paramétrico de forma sencilla, rápida y completa.

Na STRUGAL digitalizámos todo o nosso catálogo de sistemas, disponível a partir de qualquer aplicação BIM. Agora, os nossos produtos têm réplicas digitais, transformados em objetos inteligentes que contêm grande quantidade de informação do sistema, reproduzindo virtualmente o seu comportamento na realidade. Assim, quer seja designer, arquiteto ou engenheiro, agora pode aceder e integrar toda esta informação digital nos seus projetos de forma simples.

BIM ou Building Information Modelling está a causar uma verdadeira revolução nos processos e na forma de trabalhar dos profissionais da construção. Com base na reprodução 3D de cada um dos elementos construtivos, permite a conceção paramétrica de forma simples, rápida e completa.



RED COTEC

La Red de Consultores Técnicos de STRUGAL tiene como objetivo estar a tu lado en todo momento, asesorándote, resolviendo dudas y problemas, y ayudándote a dar forma a tus proyectos.

A Rede de Consultores Técnicos da STRUGAL pretende estar sempre ao seu lado, aconselhando-o, resolvendo dúvidas e problemas, e ajudando-o a dar forma aos seus projetos.



DPTO. DE ESTUDIOS

Diseño de soluciones BIM a medida que se adaptan a cada una de las particularidades de tus proyectos.

DEP. DE ESTUDOS: conceção de soluções BIM à medida que se adaptam a cada uma das particularidades dos seus projetos.



OFICINA TÉCNICA

Nuestro equipo de ingeniería y arquitectura te ayudará a optimizar tiempo y recursos, dándote un soporte técnico adaptado a tus necesidades.

GABINETE TÉCNICO: a nossa equipa de engenharia e arquitetura ajudá-lo-á a otimizar tempo e recursos, proporcionando-lhe um apoio técnico adaptado às suas necessidades.



WEB ACTUALIZADA

Nuestro contenido conectado con la plataforma garantiza que la descarga siempre esté actualizada.

Sítio Web ATUALIZADO: o nosso conteúdo ligado à plataforma assegura que a transferência esteja sempre atualizada.

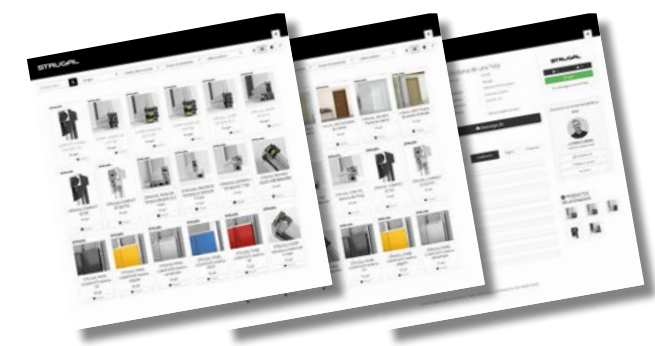
ACCEDE A NUESTRA BIBLIOTECA STRUGAL

ACEDER À NOSSA BIBLIOTECA STRUGAL



Ya puedes entrar en nuestra biblioteca desde cualquier lugar mediante este código QR o desde la siguiente url:
www.strugal.com/bim

Já pode entrar na nossa biblioteca a partir de qualquer lugar utilizando este código QR ou a partir do seguinte url:
www.strugal.com/bim



GARANTÍA STRUGAL

GARANTIA STRUGAL

MATERIA PRIMA

Matéria-prima

STRUGAL selecciona sus proveedores de materias primas y componentes, bajo un estricto control de calidad y elige a los fabricantes que destacan por cualidades técnicas, de producción y servicio.

A STRUGAL seleciona os seus fornecedores de matérias-primas e componentes sob um rigoroso controlo de qualidade e escolhe os fabricantes que se destacam pelas qualidades técnicas, de produção e de serviço.

PRODUCCIÓN

Produção

STRUGAL cuenta con maquinaria de tecnología avanzada, con un equipo humano especializado y con un riguroso control de calidad, que garantizan los estándares de calidad de producción establecidos y en consecuencia, la satisfacción del cliente con el producto terminado.

A STRUGAL dispõe de maquinaria de tecnologia avançada, de uma equipa especializada e de um rigoroso sistema de controlo de qualidade, que garantem os padrões de qualidade de produção estabelecidos e, consequentemente, a satisfação do cliente com o produto acabado.

INSTALACIÓN

Instalação

STRUGAL, ofrece formación a profesionales especializados del sector, para realizar la correcta instalación de los productos y así eliminar incidencias producidas por el desconocimiento del montaje en obra.

A STRUGAL, oferece formação a profissionais especializados do setor, a fim de realizar a instalação correta dos produtos e assim eliminar problemas causados pelo desconhecimento da montagem no local.

LA CONFIANZA DEL CONOCIMIENTO

A CONFIANÇA DO CONHECIMENTO

La calidad del producto final STRUGAL se fundamenta en los estrictos ensayos llevados a cabo, tanto en laboratorios oficiales externos, nacionales e internacionales, como por su personal técnico en los bancos de ensayo propios.

A qualidade do produto final STRUGAL baseia-se nos testes rigorosos realizados tanto nos laboratórios oficiais externos, nacionais e internacionais, como no seu pessoal técnico nos próprios bancos de testes.



*Consultar en sección de Garantía

www.strugal.com

*Consultar a seção Garantia

www.strugal.com

 **GARANTÍA HASTA 10 AÑOS***

Disfruta de la tranquilidad de saber que STRUGAL esta ahí para ti si lo necesitas.

GARANTIA ATÉ 10 ANOS. Desfrute da tranquilidade de saber que a STRUGAL está lá para si se precisar dela.



ESPACIOS STRUGAL GALLERY

**ARQUITECTURA Y DISEÑO.
FORMACIÓN. SHOWROOM.
EXPOSICIONES.**

Bienvenido al punto de encuentro de profesionales de la construcción y el diseño.

STRUGAL Gallery pone a tu disposición un espacio para asistir a jornadas técnicas y prácticas relacionadas con el sector del cerramiento. Conviértelo en tu nueva oficina celebrando reuniones y sesiones de trabajo.

Visita con tus clientes el showroom de productos **STRUGAL**, un espacio en el que el diseño, la cercanía y la arquitectura son los protagonistas.

ESPAÇOS STRUGAL GALLERY

**ARQUITETURA E CONCEÇÃO.
FORMAÇÃO. SHOWROOM.
EXPOSIÇÕES.**

Bem-vindo ao ponto de encontro dos profissionais da construção e da conceção.

A STRUGAL Gallery coloca à sua disposição um espaço para assistir a conferências técnicas e práticas relacionadas com o setor do fecho. Converta-o no seu novo escritório realizando reuniões e sessões de trabalho.

Visite o showroom de produtos **STRUGAL** com os seus clientes, um espaço onde a conceção, a proximidade e a arquitetura são os protagonistas.

STRUGAL
GALLERY

SOLUCIONES BASADAS EN LA INNOVACIÓN

SOLUÇÕES BASEADAS NA INOVAÇÃO

STRUGAL tras una evolución de un producto convencional del mercado de la madera, propone un producto exclusivo fabricado en aluminio, aumentando las prestaciones básicas de la puerta e innovando en diseño y composición, la Puerta STRUGAL.

Após uma evolução de um produto convencional do mercado da madeira, a STRUGAL propõe um produto exclusivo fabricado em alumínio, aumentando o desempenho básico da porta e inovando na conceção e na composição, a Porta STRUGAL.

- Está diseñada en sistema block, que permite una práctica instalación. El anclaje se hace mediante piezas de polipropileno atornilladas del marco al premarco. Reduce tiempo de montaje en obra y la generación de escombros y desperdicios.
- En block se adapta a la medida del tabique en obra. Los marcos de puerta interior, están diseñados en diferentes medidas y los marcos de puerta exterior, se ajustan con los tapajuntas extensibles a la medida requerida.
- En el marco incorpora una junta perimetral, que garantiza mayor estanqueidad y reducción del ruido.
- Tiene la hoja canteada por los cuatro lados, esto aporta hermeticidad e impide que penetre el agua, la humedad y cualquier tipo de insecto o microorganismo.
- Incluye el conjunto de solera inferior que impide el paso del viento, el agua, la suciedad y el ruido al interior desde el exterior.
- Dispone los tapajuntas clipados al marco, permite montarlos y desmontarlos fácilmente.
- Se han desarrollado diferentes tipos de puerta que dan respuesta a cada necesidad. puerta interior abatible y corredera, puerta exterior y puerta exterior con rotura de puente térmico y puerta con características de resistencia al fuego.
- Se fabrica en medidas estándar del mercado y en medidas especiales.
- También se han creado productos complementarios a las puertas de aluminio, como los frentes de armario con aperturas abatibles y correderas, rodapiés y rodapiés con LED, con los mismos principios de diseño y composición.
- Foi desenhada em sistema block, o que permite uma instalação prática. A fixação faz-se através de peças de polipropileno aparafusadas do aro ao pré-aro. Reduz o tempo de montagem no local e a produção de detritos e resíduos.
- No block adapta-se à medida do tabique no local. Os aros das portas interiores são desenhados em medidas diferentes e os aros das portas exteriores ajustam-se com os tapa-juntas extensíveis à medida necessária.
- O aro inclui uma junta perimetral, que garante uma maior estanqueidade e redução do ruído.
- A folha é orlada nos quatro lados, o que confere hermeticidade e impede a penetração de água, humidade e qualquer tipo de inseto ou microrganismo.
- Inclui o conjunto da soleira inferior que impede a passagem do vento, da água, da sujidade e do ruído para o interior a partir do exterior.
- Tem os tapa-juntas encaixados no aro e podem ser facilmente montados e desmontados.
- Desenvolveram-se diferentes tipos de portas que satisfazem todas as necessidades: porta interior basculante e de correr, porta exterior e porta exterior com rutura de ponte térmica e porta com características de resistência ao fogo.
- Fabrica-se em medidas padrão do mercado e em medidas especiais.
- Também se criaram produtos complementares às portas de alumínio, como frentes de armário com aberturas basculantes e de correr, rodapés e rodapés com LED, com os mesmos princípios de conceção e composição.



EN ALUMINIO TODO SON VENTAJAS

O ALUMÍNIO SÓ TRAZ VANTAGENS



ANTI-HUMEDAD

Anti-humidade

Las puertas STRUGAL son resistentes a la humedad y al contacto con el agua.

As portas STRUGAL são resistentes à humidade e ao contacto com a água.



ANTI-MICROORGANISMOS

Antimicro-organismos

Son inmunes a los microorganismos: 100% efectivo contra la carcoma, termitas y demás insectos.

São resistentes aos microrganismos: 100% eficazes contra o caruncho, as térmitas e os restantes insetos.



FÁCIL MONTAJE

Montagem fácil

Son fáciles de montar y desmontar. Su colocación no genera escombros ni desperdicios.

São fáceis de montar e desmontar. A sua instalação não gera resíduos ou desperdícios.



FÁCIL MANTENIMIENTO

Manutenção fácil

Son de fácil limpieza y mantenimiento.

São fáceis de limpar e de manter.



VERSÁTILES

Versáteis

Se pueden instalar en premarcos tanto de aluminio como de madera.

Podem instalar-se em pré-aros de alumínio e de madeira.



DE DISEÑO

De conceção

Permiten un diseño personalizado.

Permitem uma conceção personalizada.



FUNCIONALES

Funcionais

Disponen de tapajuntas de fácil colocación para montar y desmontar a la hora de pintar.

Têm tapa-juntas fáceis de colocar para montar e desmontar ao pintar.



SEGURAS

Seguras

Ofrecen un notable incremento en seguridad. Puertas exteriores antirobo.

Oferecem um aumento significativo em segurança. Portas exteriores antirroubo.



ECOLÓGICAS

Ecológicas

Son puertas ecológicas respetuosas con el medio ambiente.

São portas ecológicas amigas do ambiente.



AISLAMIENTO TÉRMICO

Isolamento térmico

Aislamiento de la temperatura exterior con la rotura de puente térmico. Aporta mayor confort en el ambiente interior y contribuye considerablemente al ahorro energético.

Isolamento da temperatura exterior com rutura da ponte térmica. Proporciona maior conforto no ambiente interior e contribui consideravelmente para a poupança de energia.



AJUSTABLES

Ajustáveis

Se ajustan a la medida disponible en obra.

Ajustam-se à medida disponível no local.



ANTI-BACTERIANAS

Antibacteriano

Se pueden suministrar con acabado antibacteriano.

Podem fornecer-se com acabamento antibacteriano.

ROTURA DE PUENTE TÉRMICO PUERTAS DE EXTERIOR

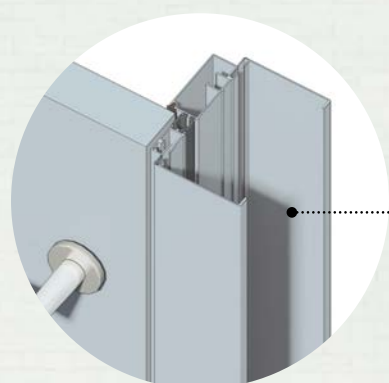
RUTURA DE PONTE TÉRMICA | PORTAS EXTERIORES

Nuestras puertas de aluminio están diseñadas para ofrecer **altas prestaciones a múltiples niveles**. Desde su elevado nivel de seguridad antirrobo, a su inmunidad ante bacterias, microorganismos o carcoma. Su durabilidad y resistencia están fuera de toda duda.

Ahora además elevamos la capacidad de aislamiento de nuestras puertas de exterior, gracias a la inclusión de **ROTURA DE PUENTE TÉRMICO (RPT)**. Disfruta de un hogar más protegido frente a las diferencias térmicas, el aire y el agua.

As nossas portas de alumínio foram concebidas para oferecer **alto desempenho em múltiplos níveis**. Desde o seu elevado nível de segurança antirroubo até à sua resistência a bactérias, microorganismos ou caruncho. A sua durabilidade e resistência são indiscutíveis.

Agora também aumentámos a capacidade de isolamento das nossas portas exteriores, graças à inclusão do **RUTURA DE PONTE TÉRMICA (RPT)**. Desfrute de uma casa mais protegida contra as diferenças de temperatura, o ar e a água.

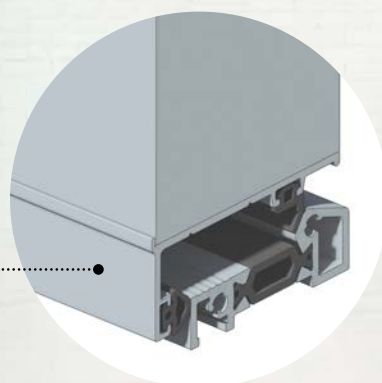


MARCO CON RPT
Los marcos de aluminio con rotura de puente térmico aseguran una mayor protección térmica.

ARO COM RPT
Os aros de alumínio com rutura de ponte térmica asseguram uma maior proteção térmica.

PERFIL SOLERA CON RPT
El PERFIL SOLERA con rotura de puente térmico mejora la estanquidad al agua y permeabilidad al aire de la puerta. Además, su mínimo grosor no supone una barrera arquitectónica.

PERFIL SOLEIRA COM RPT
O PERFIL SOLEIRA com rutura de ponte térmica melhora a estanqueidade à água e a permeabilidade ao ar da porta. Além disso, a sua espessura mínima não é uma barreira arquitetónica.



RODAPIÉ | CON LED

RODAPÉ | COM LED

Los RODAPIÉS de aluminio STRUGAL son **la alternativa a los RODAPIÉS de madera** y son resistentes a la humedad y al contacto con el agua.

Presentan múltiples acabados y los puedes encontrar en **VERSIÓN CON LED**.

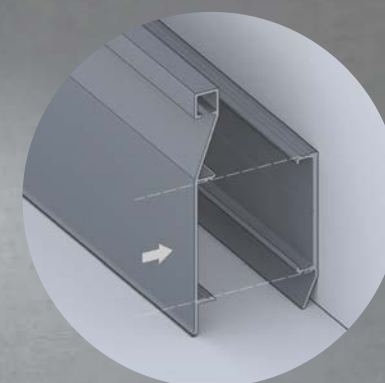
Os RODAPÉS de alumínio STRUGAL são **a alternativa aos RODAPÉS de madeira** e são resistentes à humidade e ao contacto com a água.

Apresentam múltiplos acabamentos e estão disponíveis na **VERSÃO COM LED**.



TAPAJUNTAS
Encuentros enrasados entre el TAPAJUNTAS y el RODAPIÉ. Homogeneidad de acabados. Ancho de tapajuntas: **45 - 70 - 90 mm.**

TAPA-JUNTAS
Uniones niveladas entre o TAPA-JUNTAS e o RODAPÉ. Homogeneidade de acabamentos. Largura de tapajuntas: **45 - 70 - 90 mm.**

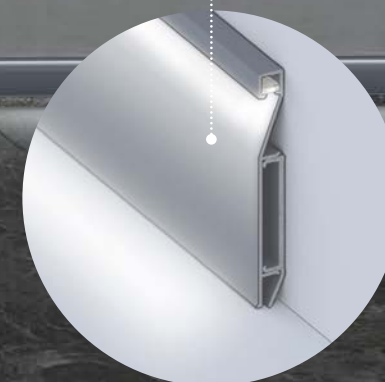


RODAPIÉ DESMONTABLE
Este RODAPIÉ está compuesto por dos perfiles clipados entre sí. Esto facilita el montaje y desmontaje tanto para RODAPIÉ simple como con LED.

RODAPÉ DESMONTÁVEL
Este RODAPÉ é composto por dois perfis encaixados entre si. Isto facilita a montagem e desmontagem tanto para RODAPÉ simples como com LED.

RODAPIÉ CON LED
Diseñados para incluir una tira LED en su interior, consiguiendo así una iluminación indirecta con propósitos decorativos o de señalización.

RODAPÉ COM LED
Concebidos para incluir uma faixa LED no interior, conseguindo assim uma iluminação indireta para fins decorativos ou de sinalização.



PUERTAS DE INTERIOR

PORTAS INTERIORES



Opción 2 hojas. Opção 2 folhas.



Cumplimiento DB HS3 CTE - Posibilidad de aireador superior. Paso caudal/aireación.
Conformidade com o DB HS3 CTE - Possibilidade de ventilador superior. Passagem de caudal/ventilação.

Una alternativa novedosa en aluminio que ofrece una solución eficaz y definitiva a los problemas de la madera. Diseño personalizado a cada necesidad.

Estéticamente permite unificar acabados con las puertas exteriores, frentes de armario, ventanas y rodapiés.

Opción de colocación de fijo superior y laterales.

Uma nova alternativa em alumínio que oferece uma solução eficaz e definitiva para os problemas da madeira. Conceção personalizada para cada necessidade.

Esteticamente, permite unificar acabamentos com as portas exteriores, frentes de armário, janelas e rodapés.

Opção de colocação de painéis fixos superior e laterais.



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO DE INCRUSTAÇÕES DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 4IH1/V DOS HOJAS

Colección Lisa

Plain Collection



STRUGAL A 100 C



STRUGAL A 100 OB



STRUGAL A 100 3VE



STRUGAL A 100 4VE



STRUGAL A 100 1VEL



STRUGAL A 100 1VAL



STRUGAL A 100 3VA



STRUGAL A 100 4VA



STRUGAL F 100 C



STRUGAL F 100 C/V

-  Vidrios de puertas: no incluidos.
Vidros de portas: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Puerta interior/Porta interior: 6mm
3+3 (recomendado/recomendado)
-  Vidrios de fijos: no incluidos.
Vidros de painéis fixos: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Fijo interior/Painel fixo interior: 10 mm
5+5 (recomendado/recomendado)

 Modelos en stock, entrega rápida.
Modelos em stock, entrega rápida.

Opción de colores especiales bajo pedido.
Opção de cores especiais sob pedido.

 **ACABADOS STOCK.** ACABAMENTOS STOCK.
Ver disponibilidad. Ver disponibilidade





COLECCIÓN LISA
COLEÇÃO LISA

STRUGAL A 100 C



COLECCIÓN LISA
COLEÇÃO LISA

STRUGAL A 100 1VEL



COLECCIÓN LISA
COLEÇÃO LISA

STRUGAL A 100 4VA

Colección Fresada

Coleção Fresada



 Vidrios de puertas: no incluidos.
Vidros de portas: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Puerta interior/Porta interior: 6mm
3+3 (recomendado/recomendado)

 Modelos en stock, entrega rápida.
Modelos em stock, entrega rápida.

Opción de colores especiales bajo pedido.
Option of special colours on request.

 Vidrios de fijos: no incluidos.
Vidros de painéis fixos: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Fijo interior/Painel fixo interior: 10 mm
5+5 (recomendado/recomendado)

 **ACABADOS STOCK. ACABAMENTOS STOCK.**
Ver disponibilidad. Ver disponibilidade





COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 4FH1



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 2FH



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 4FH2



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 2FV



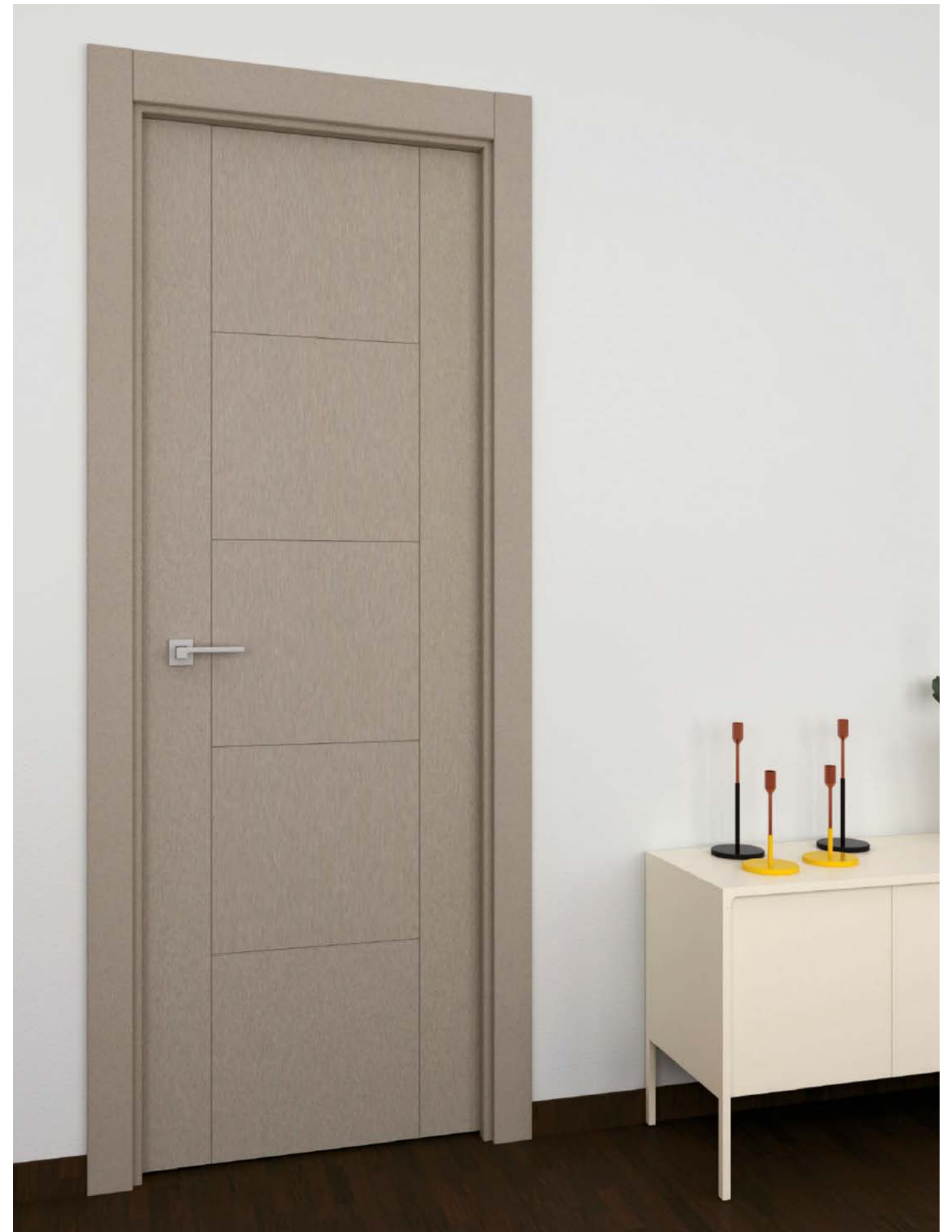
COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 2FV/V



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 2FH1FV



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 4FH2FV



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 2PF



COLECCIÓN FRESADA
COLEÇÃO FRESADA

STRUGAL A 200 2PF/V

Colección Incrustación de aluminio

Coleção Incrustação de Alumínio



STRUGAL A 300 4IH1



STRUGAL A 300 4IH1/V



STRUGAL A 300 4IH2



STRUGAL A 300 4IH2/V



STRUGAL A 300 2IH1



STRUGAL A 300 2IH1/V



STRUGAL A 300 2IV



STRUGAL A 300 2IV/V



STRUGAL
F 100 C

STRUGAL
F 100 C /V



STRUGAL
F 300 2FH

STRUGAL
F 300 4FH1



STRUGAL
F 300 4FH2



Vidrios de puertas: no incluidos.
Vidros de portas: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Puerta interior/Porta interior: 6mm
3+3 (recomendado/recomendado)



Vidrios de fijos: no incluidos.
Vidros de painéis fixos: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Fijo interior/Painel fixo interior: 10 mm
5+5 (recomendado/recomendado)



Modelos en stock, entrega rápida.
Modelos em stock, entrega rápida.

Opción de colores especiales bajo pedido.
Opção de cores especiais sob pedido.



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 4IH1



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 4IH2



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 4IH2/V



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 2IH1



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 2IH1/V



COLECCIÓN INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 300 2IV

Características técnicas

Características técnicas



Colección lisa | Fresada | Incrustación de aluminio

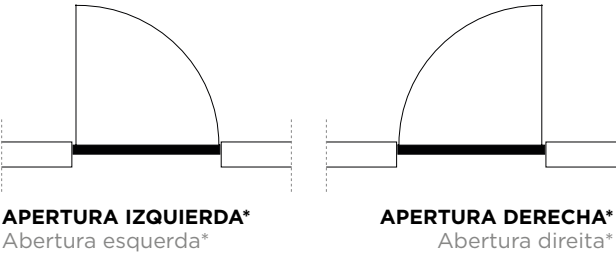
Coleção lisa | Fresada | Incrustação de alumínio

MEDIDAS ESTÁNDAR BLOCK			
Medidas padrão block			
MEDIDA HOJA		MEDIDA HOJA + MARCO	
Medida folha		Medida folha + Aro	
Ancho (mm)	Alto (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)
Largura (mm)	Altura (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)
620	2030 / 2110	659	2055 / 2135
720	2030 / 2110	759	2055 / 2135
820	2030 / 2110	859	2055 / 2135
920	2030 / 2110	959	2055 / 2135

MEDIDAS ESPECIALES	
Medidas especiais	
MEDIDA TOTAL HOJA + MARCO	
Medida total folha + Aro	
Ancho (mm)	Alto (mm)
Largura (mm)	Altura (mm)
Máx: 1200	Máx: 2700

NORMATIVA
Regulamentos
REDUCCIÓN ACÚSTICA 25 dB
UNE EN 10140:2011
Redução acústica 25 db
UNE EN 10140:2011

MEDIDAS TAPAJUNTAS / SOLAPES
Medidas tapa-juntas / Sobreposições
45 mm / 70 mm / 90 mm
Ext 90 x 42 mm / Ext 90 x 142 mm



*Vista desde el exterior. *Vista a partir do exterior.

PUERTAS DE INTERIOR CORREDERAS

PORTAS INTERIORES DE CORRER



Opción 2 hojas. Opção 2 folhas.



Todos los modelos abatibles se pueden hacer correderas. Los modelos en stock son los mismos que en las puertas practicables.

Todos os modelos basculantes podem transformar-se em de correr. Os modelos em stock são os mesmos que para as portas batentes.

Una alternativa novedosa en aluminio que ofrece una solución eficaz y definitiva a los problemas de la madera, con sistema de apertura corredera, en armazón encastrable en tabique de obra o panel de yeso, que permite el aprovechamiento máximo del espacio en las estancias que así lo requieran. Diseño personalizado a cada necesidad.

Estéticamente permite unificar acabados con las puertas exteriores, frentes de armario, ventanas y rodapiés.

Uma alternativa inovadora em alumínio que oferece uma solução eficaz e definitiva para os problemas da madeira, com um sistema de abertura de correr, numa armação que pode ser encastrada num tabique de obra ou painel de gesso, permitindo o máximo aproveitamento do espaço nas divisões que o exijam. Conceção personalizada para cada necessidade.

Esteticamente, permite unificar acabamentos com as portas exteriores, frentes de armário, janelas e rodapés.





COLECCIÓN PUERTA CORREDERA
COLEÇÃO DE PORTAS DE CORRER

STRUGAL A 300 2IV CORREDERA



COLECCIÓN PUERTA CORREDERA
COLEÇÃO DE PORTAS DE CORRER

STRUGAL A 100 C CORREDERA

PUERTAS PEATONALES EI30

PORTAS PEDONAIIS EI30



Puerta con prestaciones de resistencia al fuego durante 30 minutos y resistencia al impacto. excelente solución técnica y estética dirigida a hoteles, oficinas y viviendas unifamiliares y plurifamiliares.

Posibilidad de adaptación a la cerradura determinada, según requerimientos del proyecto. Estéticamente permite unificar acabados con las puertas interiores, frentes de armario, ventanas y rodapiés.

Porta com desempenho de resistência ao fogo durante 30 minutos e resistência ao impacto. Excelente solução técnica e estética para hotéis, escritórios, habitações unifamiliares e multi-familiares.

Possibilidade de adaptação à fechadura específica, de acordo com os requisitos do projeto. Esteticamente, permite unificar acabamentos com as portas interiores, frentes de armário, janelas e rodapés.

Opción de colores especiales bajo pedido.
Opção de cores especiais sob pedido.





COLECCIÓN PUERTAS DE EXTERIOR EI30
COLEÇÃO DE PORTAS EXTERIORES EI30

STRUGAL EI30 400 2H

Características técnicas

Características técnicas



Puerta peatonal con características de resistencia al fuego EI30

Pedestrian door with EI30 fire resistance characteristics

MEDIDAS ESTÁNDAR BLOCK
Medidas padrão block

INSTALACIÓN A PREMARCO
Instalação em pré-aro

MEDIDA HOJA		MEDIDA HOJA + MARCO	
Medida folha		Medida folha + aro	
Ancho (mm)	Alto (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)
Largura (mm)	Altura (mm)	Largura (mm)	Altura (mm)
820	2030	861	2055
820	2110	861	2135
920	2030	961	2055
920	2110	961	2135

NORMATIVA
Regulamentos

CLASIFICACIÓN EI30 C5 UNE EN 16034-1: 2016
Classificação EI30 C5 UNE EN 16034-1: 2016

CLASIFICACIÓN CLASE 5 IMPACTO UNE EN 13049:2003
Classificação classe 5 impacto UNE EN 13049:2003

CLASIFICACIÓN CATEGORÍA 5 UNE EN 1191
Classificação categoria 5 UNE EN 1191

REDUCCIÓN ACÚSTICA DE 34 dB UNE EN 10140:2011
Redução acústica de 34 db UNE EN 10140:2011

MEDIDAS MARCO PUERTA EI30
Medidas do aro da porta EI30

120 X 31 mm

MEDIDAS ESPECIALES
Medidas especiais

MEDIDA TOTAL HOJA + MARCO
Medida total folha + Aro

Ancho (mm)	Alto (mm)
Largura (mm)	Altura (mm)
Máx: 1041	Máx: 2425

MEDIDAS TAPAJUNTAS / SOLAPES
Medidas tapa-juntas / Sobreposições

45 mm / 70 mm / 90 mm
Ext 90 x 42 mm / Ext 90 x 142 mm

PUERTAS DE EXTERIOR

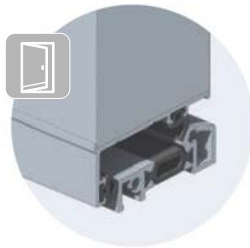
PORTAS EXTERIORES



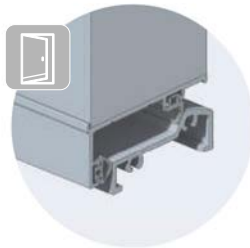
Opción 2 hojas. Opção 2 folhas.



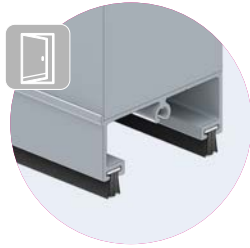
Opción rotura del puente térmico
Opção de rutura de ponte térmica



Solera con rotura de puente térmico
Soleira com rutura de ponte térmica



Solera estándar
Soleira padrão



Cortavientos
Quebra-ventos

Diseñada para ofrecer seguridad antirrobo, resistencia y durabilidad. Añaden valor de diseño y estilo al conjunto de la vivienda.

La incorporación del conjunto de solera inferior garantiza la estanqueidad al bloquear el paso del viento, del agua, la suciedad y el ruido que proviene del exterior.

Aislamiento de la temperatura exterior con la variable del marco y solera con rotura de puente térmico. Aporta mayor confort en el ambiente interior y contribuye considerablemente al ahorro energético.

Estéticamente permite unificar acabados con las puertas interiores, puertas exteriores, ventanas y rodapiés. Opción de colocación de fijos superior y laterales.

Concebida para oferecer segurança antirroubo, resistência e durabilidade. Acrescentam valor de conceção e estilo a toda a casa.

A inclusão da montagem da soleira inferior assegura a estanqueidade ao bloquear a passagem do vento, da água, da sujidade e do ruído do exterior.

Isolamento de temperatura exterior com a variável do aro e soleira com rutura de ponte térmica. Proporciona maior conforto no ambiente interior e contribui consideravelmente para a poupança de energia.

Esteticamente, permite unificar os acabamentos com portas interiores, portas exteriores, janelas e rodapés. Opção de colocação de painéis fixos superior e laterais.



Colección lisa, fresada e incrustación de aluminio

Plain, grooved and inlay aluminium collection



Opción rotura del puente térmico. Thermal bridge rupture option.



STRUGAL A 400 C



STRUGAL A 400 4H



STRUGAL A 400 2H



STRUGAL A 400 6H



STRUGAL A 400 6H2V



STRUGAL A 400 2V1



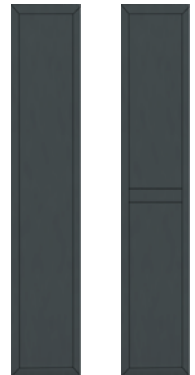
STRUGAL A 400 2V2



STRUGAL A 400 2H1V



STRUGAL A 400 4V



STRUGAL F400 C



STRUGAL F400 4H1



STRUGAL F400 H2



STRUGAL F400 1V



STRUGAL F400 1DIV



STRUGAL F400 2DIV



STRUGAL F400 3DIV



STRUGAL F400 4DIV



STRUGAL F400 5DIV



STRUGAL F400 6DIV



Vidrios de fijos: no incluidos.
Vidros de painéis fixos: não incluídos.

Acristamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Fijo exterior/Painel fixo exterior: 24 mm
4+4/16/4+4 (recomendado/recomendado)



Modelos en stock, entrega rápida.
Modelos em stock, entrega rápida.

Opción de colores especiales bajo pedido.
Opção de cores especiais sob pedido.

Fresado

Fresado



Incrustación

Incrustação



Este modelo, en "versión de stock" con RPT, sólo está disponible en monocolor. Este modelo, em "versão de stock" com RPT, só está disponível numa cor.



Incrustación fuera de stock. Incrustação fora de stock.



ACABADOS STOCK. ACABAMENTOS STOCK.

Ver disponibilidad. Ver disponibilidade



COLECCIÓN LISA, FRESADA E INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO

COLEÇÃO LISA, FRESADA E INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 400 C



COLECCIÓN LISA, FRESADA E
INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO LISA, FRESADA E
INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 400 2H



COLECCIÓN LISA, FRESADA E
INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO LISA, FRESADA E
INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 400 6H





COLECCIÓN LISA, FRESADA E
INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO LISA, FRESADA E
INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 400 6H2V



COLECCIÓN LISA, FRESADA E
INCRUSTACIÓN DE ALUMINIO
COLEÇÃO LISA, FRESADA E
INCRUSTAÇÃO DE ALUMÍNIO

STRUGAL A 400 2H1V



Colección duelas

Coleção aduelas



Opción rotura del puente térmico. Opção de rutura de ponte térmica.



STRUGAL A 500 D1



STRUGAL A 500 D2



STRUGAL A 500 D3



STRUGAL F 500 C



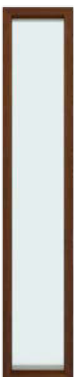
STRUGAL F 500



STRUGAL F 500 3VZ



STRUGAL F 500 1VZ



STRUGAL F 500 1V



STRUGAL F 500 1DIV



STRUGAL F 500 2DIV



STRUGAL F 500 3DIV



STRUGAL F 500 4DIV



STRUGAL F 500 5DIV



STRUGAL F 500 6DIV



Vidrios de fijos: no incluidos.
Vidros de painéis fixos: não incluídos.

Acristalamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Fijo exterior/Painel fixo exterior: 24 mm
4+4/16/4+4 (recomendado/recomendado)



COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON DUELAS
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM ADUELAS

STRUGAL A 500 D1 + F500 1VZ



COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON DUELAS
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM ADUELAS

STRUGAL A 500 D1



COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON DUELAS
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM ADUELAS

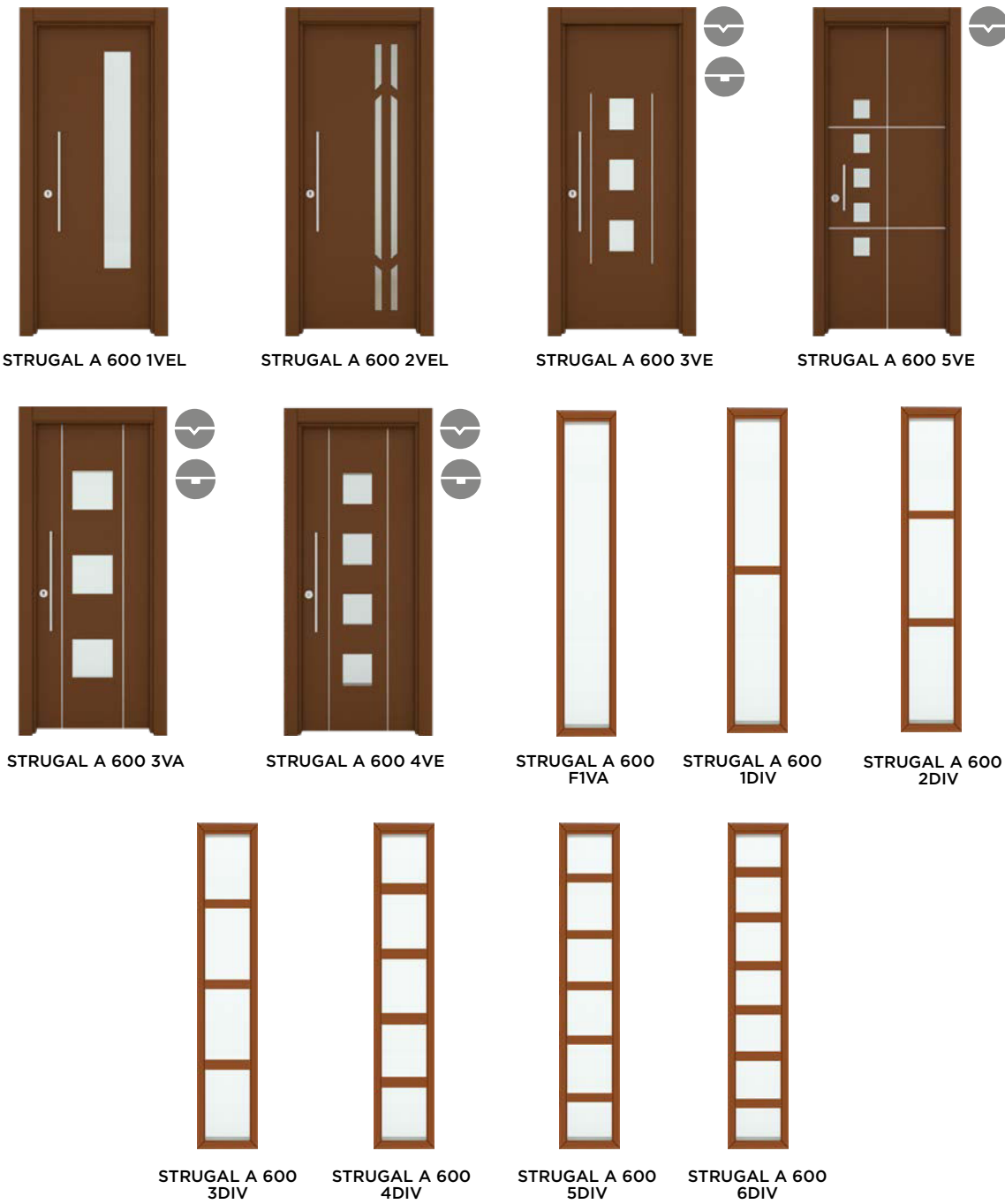
STRUGAL A 500 D3

Colección vidrio

Coleção vidro



Opción rotura del puente térmico. Opção de rutura de ponte térmica.



Vidrios de fijos: no incluidos.
Vidros de painéis fixos: não incluídos.

Acrisolamientos máximos /
Máximo envidraçamento:

Fijo exterior/Painel fixo exterior: 24 mm
4+4/16/4+4 (recomendado/recomendado)

Fresado



Incrustación

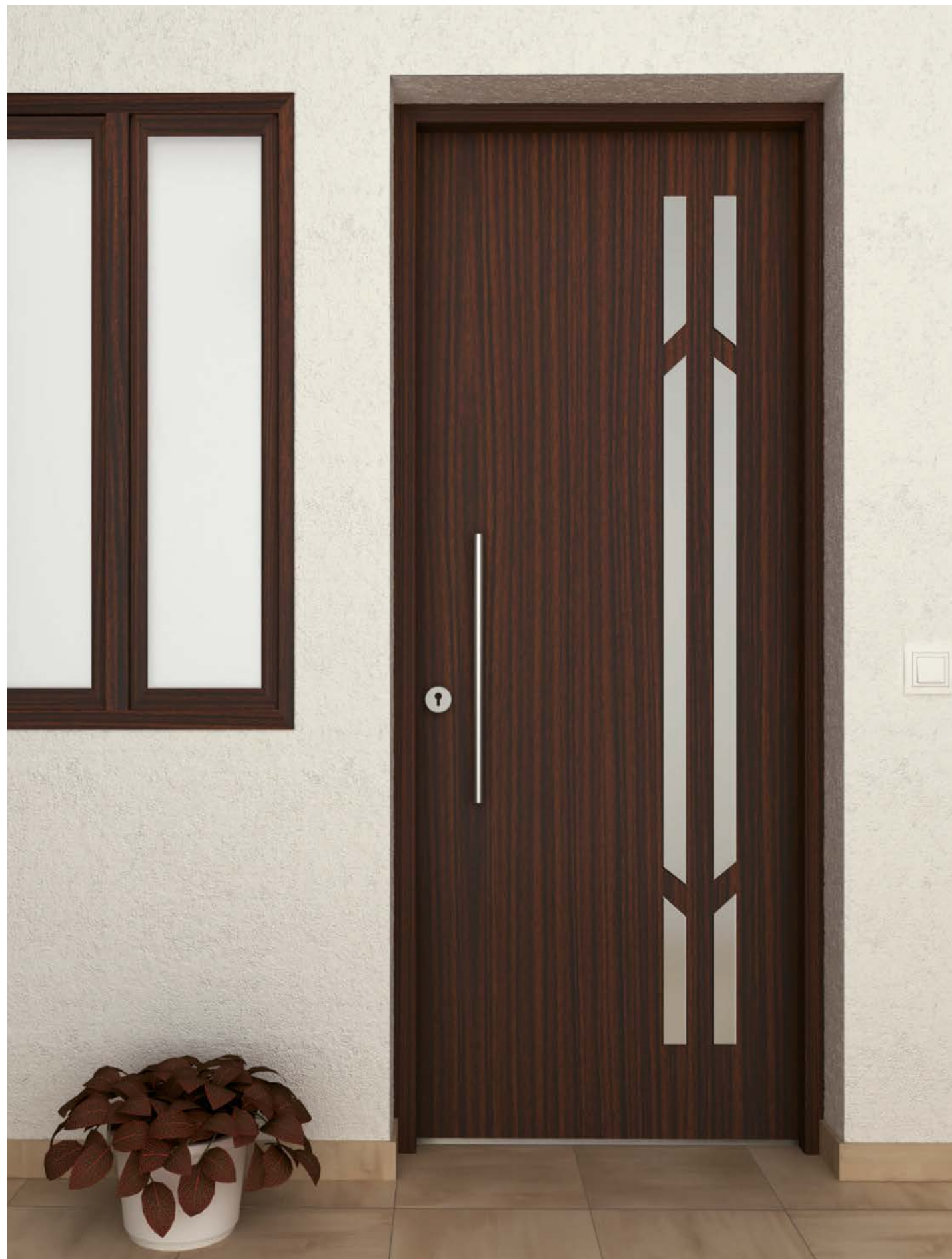


Composicion del vidrio de las hojas por
fabricación: 4+4/25/4+4, con butiral
translúcido en los dos laminates.
Composição do vidro das folhas por
fabrico: 4+4/25/4+4, com butiral
translúcido em ambos os laminates.



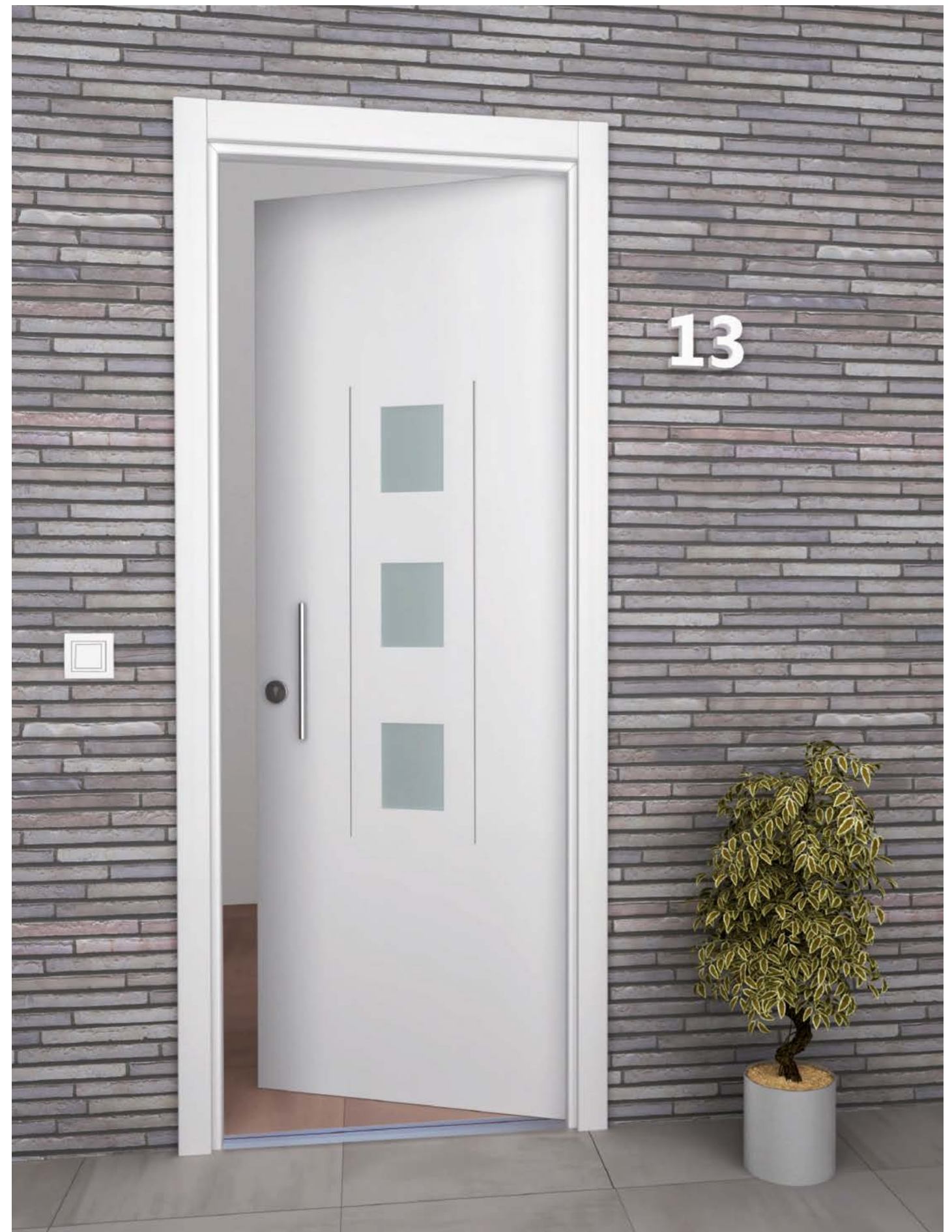
COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON VIDRIO
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM VIDRO

STRUGAL A 600 1VEL



COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON VIDRIO
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM VIDRO

STRUGAL A 600 2VEL



COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON VIDRIO
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM VIDRO

STRUGAL A 600 3VE





COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON VIDRIO
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM VIDRO

STRUGAL A 600 5VE



COLECCIÓN PUERTAS DE
EXTERIOR CON VIDRIO
COLEÇÃO DE PORTAS
EXTERIORES COM VIDRO

STRUGAL A 600 3VA





COLECCIÓN PUERTAS DE EXTERIOR CON VIDRIO
COLEÇÃO DE PORTAS EXTERIORES COM VIDRO

STRUGAL A 600 4VE



Características técnicas

Características técnicas



Colección lisa | Fresada | Incrustación | Con duelas | Con vidrio

Coleção lisa | Fresada | Incrustação | Com aduelas | Com vidro

MEDIDAS ESTÁNDAR BLOCK Medidas padrão block					
INSTALACIÓN A PREMARCO Instalação em pré-aro			INSTALACIÓN DIRECTO A OBRA Instalação direta no local		
MEDIDA HOJA Medida folha		MEDIDA HOJA + MARCO Medida folha + aro		MEDIDA HOJA + MARCO Medida folha + aro	
Ancho (mm) Largura (mm)	Alto (mm) Altura (mm)	Ancho (mm) Largura (mm)	Alto (mm) Altura (mm)	Ancho (mm) Largura (mm)	Alto (mm) Altura (mm)
820	2030/2110	861	2055/2135	893	2071/2151
920	2030/2110	961	2055/2135	993	2071/2151

MEDIDAS ESPECIALES Medidas especiais		MEDIDAS MARCO PUERTA EXTERIOR Exterior door frame size	
MEDIDA TOTAL HOJA + MARCO Medida total folha + aro		DIRECTO A OBRA Direct on site	CON PREMARCO With subframe
		120X47 mm	120X31 mm

MEDIDAS TAPAJUNTAS/SOLAPES Medidas tapa-juntas/sobreposições	
45 mm / 70 mm / 90 mm Ext 90 x 42 mm / Ext 90 x 142 mm	

NORMATIVA Regulamentos			
CLASIFICACIÓN GRADO RC3 ANTIEFRACCIÓN UNE EN 1627: 2011 Classificação grau RC3 antiarrombamento UNE EN 1627: 2011	CLASIFICACIÓN CLASE 5 IMPACTO UNE EN 13049:2003 Classificação de impacto classe 5 UNE EN 13049:2003	CLASIFICACIÓN CATEGORÍA 5 UNE EN 1191 Classificação categoria 5 UNE EN 1191	REDUCCIÓN ACÚSTICA DE 34 dB UNE EN 10140:2011 Redução acústica de 34 db UNE EN 10140:2011

FRENTES DE ARMARIO

FRENTES DE ARMÁRIO

Los frentes de armario STRUGAL son una alternativa a los frentes de armario en madera, convencionales del mercado. Ofrecen ventajas de DURABILIDAD al no desajustarse ni perder su forma original por el uso. RESISTENCIA al contacto con el agua y a la humedad, y al ataque de insectos como la termita y la carcoma. Permite igualar modelos y acabados con las puertas y rodapiés.

Sistema de apertura abatible y corredera, se fabrican en medidas especiales y sin límite de hojas.

As frentes de armário STRUGAL são uma alternativa às frentes de roupeiro em madeira convencionais do mercado. Oferecem vantagens de DURABILIDADE ao não se desajustarem nem perderem a sua forma original devido ao uso. RESISTÊNCIA ao contacto com a água e a humidade, e ao ataque de insetos como as térmitas e o caruncho. Permite combinar modelos e acabamentos com portas e rodapés.

Sistema de abertura basculante e de correr, fabrica-se em medidas especiais e sem limite de folhas.



Frentes de armario corredera

Frentes de armário de correr

COLECCIÓN LISA
Coleção lisa

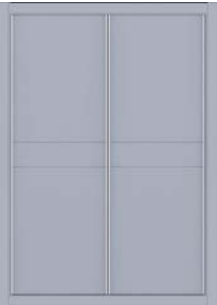


STRUGAL ARC 100C

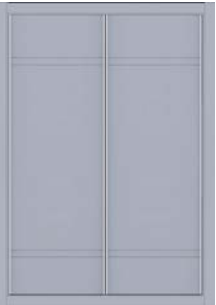
COLECCIÓN FRESADA
Coleção fresada



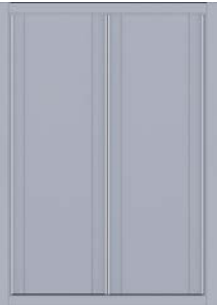
STRUGAL ARC 200 4FH1



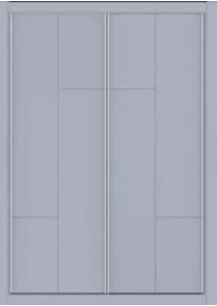
STRUGAL ARC 200 2FH



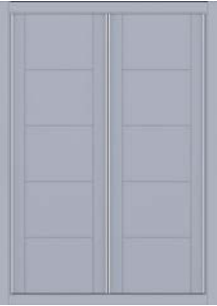
STRUGAL ARC 200 4FH2



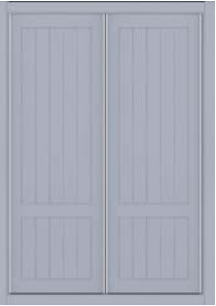
STRUGAL ARC 200 2FV



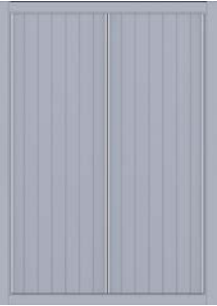
STRUGAL ARC 200 2FH1FV



STRUGAL ARC 200 4FH2FV



STRUGAL ARC 200 2PF



STRUGAL ARC 200 FV

MEDIDA MÁXIMA HUECO

Medida máxima vão

Alto (mm) Altura (mm)	Ancho (mm) Largura (mm)
2470 mm	Ilimitado Ilimitado

MEDIDAS FABRICACIÓN HOJA

Medidas de fabrico folha

Alto máx. (mm) Altura máx. (mm)	Ancho máx. (mm) Largura máx. (mm)	Ancho mín. (mm) Largura mín. (mm)
2400 mm	1480 mm	450 mm



SISTEMA DE FRENO opcional.
SISTEMA DE TRAVAGEM opcional.



Posibilidad de hoja en espejo.
Possibilidade de folha espelhada.



FRENTES DE ARMARIO CORREDERA
FRENTES DE ARMÁRIO DE CORRER

STRUGAL ARC 200 4HF1

Frentes de armario abatible

Frentes de armário basculantes

COLECCIÓN LISA
Coleção lisa



STRUGAL ARA 100C

COLECCIÓN FRESADA
Coleção fresada



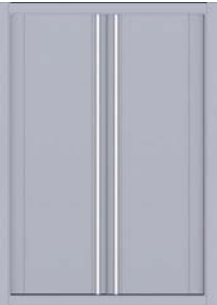
STRUGAL ARA 200 4FH1



STRUGAL ARA 200 2FH



STRUGAL ARA 200 4FH2



STRUGAL ARA 200 2FV



STRUGAL ARA 200 2FH1FV



STRUGAL ARA 200 4FH2FV



STRUGAL ARA 200 2PF



STRUGAL ARA 200 FV

MEDIDA MÁXIMA HUECO
Medida máxima vão

Alto (mm) Altura (mm)	Ancho (mm) Largura (mm)
2430 mm	Ilimitado Ilimitado

MEDIDAS FABRICACIÓN HOJA
Medidas de fabrico folha

Alto máx. (mm) Altura máx. (mm)	Ancho máx. (mm) Largura máx. (mm)	Ancho mín. (mm) Largura mín. (mm)
2400 mm	700 mm	350 mm

 Sistema SOFT CLOSE incluido.
Sistema SOFT CLOSE incluido.



FRENTES DE ARMARIO ABATIBLES
FRENTES DE ARMÁRIO BASCULANTES

STRUGAL ARA 100C

Frentes de armario corredera

Panel japonés

Frentes de armário de correr Painel japonês

Esta opción de apertura corredera, permite llegar a una altura de 3270 mm, sin perder la estabilidad y rigidez de la hoja con el perfil de refuerzo vertical.

Esta opção de abertura de correr permite atingir uma altura de 3270 mm, sem perder a estabilidade e a rigidez da folha com o perfil de reforço vertical.

MEDIDA MÁXIMA HUECO	
Medida máxima vão	
Alto (mm)	Ancho (mm)
Altura (mm)	Largura (mm)
3270 mm	Ilimitado Ilimitado

MEDIDAS FABRICACIÓN HOJA		
Medidas de fabrico folha		
Alto máx. (mm)	Ancho máx (mm)	Ancho mín. (mm)
Altura máx. (mm)	Largura máx. (mm)	Largura mín. (mm)
< 2600 mm	1300 mm	450 mm
> 2600 mm hasta 3200 mm até 3200mm	1300 mm	600 mm

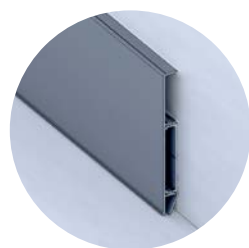


FRENTES DE ARMARIO CORREDERA
PANEL JAPONÉS
FRENTES DE ARMÁRIO DE CORRER
PAINEL JAPONÊS

STRUGAL ARJ 100C

RODAPIÉ

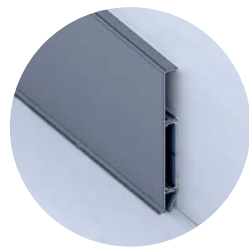
Rodapé



Rodapié estándar
Rodapé padrão



Rodapié para luz led
Rodapé para luz led



Rodapié tarima
Rodapé soalho

 Luz LED no incluída.
Luz LED não incluída.

Rodapiés con características de inalterabilidad al paso del tiempo. Resistencia a la humedad y a las patologías de insectos y microorganismos. Fácil instalación. El sistema de clipaje permite montar y desmontar para el paso de cableado o para mantenimiento. Opción estándar y opción para luz LED.

Estéticamente permite unificar acabados con las puertas interiores, puertas exteriores, frentes de armario, ventanas y rodapiés.

Rodapés com características de inalterabilidade à passagem do tempo. Resistência à humidade e às patologias causadas por insetos e microrganismos. Fácil instalação. O sistema de encaixe permite montar e desmontar para a passagem de cabos ou para manutenção. Opção padrão e opção para luz LED.

Esteticamente, permite unificar acabamentos com as portas interiores, portas exteriores, frentes de armário, janelas e rodapés.





RODAPIÉ
RODAPE

DISEÑO PERSONALIZADO

CONCEÇÃO PERSONALIZADA

Las puertas de interior abatibles y correderas, las puertas exteriores, los frentes de armario y rodapiés añaden valor estético a los proyectos de interiorismo y arquitectura. El conjunto de los productos permite unificar la imagen y el concepto estético de un espacio.

STRUGAL propone una gama de acabados con colores y texturas de tendencia de alta calidad. Dispone de modelos que corresponden a diseños sobrios y elegantes. El cliente tiene la posibilidad de personalizar y hacer combinaciones entre las variables de acabados estándar o especiales, modelos y accesorios, según sus necesidades.

As portas interiores basculantes e de correr, as portas exteriores, as frentes de armário e os rodapés acrescentam valor estético aos projetos de design de interior e arquitetura. O conjunto dos produtos permite unificar a imagem e o conceito estético de um espaço.

A STRUGAL propõe uma gama de acabamentos com cores e texturas da moda de alta qualidade. Tem modelos que correspondem a concepções sóbrias e elegantes. O cliente tem a possibilidade de personalizar e fazer combinações entre os vários acabamentos padrão ou especiais, modelos e acessórios, de acordo com as suas necessidades.



ACABADOS

ACABAMENTOS

■ COLORES ESTÁNDAR | CORES PADRÃO

STOCK EN MEDIDAS ESTÁNDAR
STOCK EM MEDIDAS PADRÃO



BLANCO MATE



GRIS ANTRACITA



GRIS TRÁFICO



MARFIL CLARO



GRIS BEIGE



VERDE PÁLIDO



STG



GRIS BASALTO



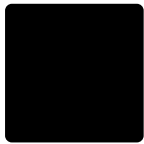
GRIS UMBRÍA



MARRÓN COBRE



AZUL ZAFIRO



NEGRO

■ MADERA | MADEIRA

STOCK EN MEDIDAS ESTÁNDAR
STOCK EM MEDIDAS PADRÃO



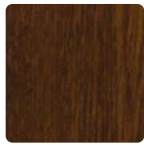
ROBLE OSCURO



ROBLE BLANCO



PINO GRIS



EMBERO



NOGAL



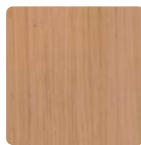
NOGAL OSCURO



ROBLE GOLDEM



HAYA



ROBLE NATURAL

■ COLORES ESPECIALES | CORES ESPECIAIS

Consultar opciones y disponibilidad e incrementos sobre el precio estándar.
Consultar opções, disponibilidade e aumentos sobre o preço padrão.

Todos los acabados excepto el BLANCO MATE son texturados.
Todos os acabamentos, exceto o BRANCO MATE, são texturizados.

OPCIÓN BICOLOR disponible para puertas con RPT.
OPÇÃO BICOLOR disponível para portas com RPT.



ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS

ACESSÓRIOS E COMPLEMENTOS

■ PUERTAS INTERIOR | PORTAS INTERIORES



JUEGO MANILLA ROSETA CUADRADA RECTA NÍQUEL SATINADO
CONJUNTO PUXADOR ROSETA QUADRADA RETA NÍQUEL ACETINADO



JUEGO MANILLA ROSETA REDONDA RECTA NÍQUEL SATINADO
CONJUNTO PUXADOR ROSETA REDONDA RETA NÍQUEL ACETINADO



CONDENA REDONDA NÍQUEL SATINADO (También disponible en acabado **Negro, Bronce y Latón mate**)
ROSETA REDONDA NÍQUEL ACETINADO (Também disponível em acabamento **Preto, Bronze e Latão mate**)



CONDENA CUADRADA NÍQUEL SATINADO (También disponible en acabado **Negro, Bronce y Latón mate**)
ROSETA QUADRADA NÍQUEL ACETINADO (Também disponível em acabamento **Preto, Bronze e Latão mate**)



JUEGO MANILLA ROSETA CUADRADA RECTA INOX
CONJUNTO PUXADOR ROSETA QUADRADA RETA INOX



JUEGO MANILLA ROSETA REDONDA RECTA INOX
CONJUNTO PUXADOR ROSETA REDONDA RETA INOX



CONDENA REDONDA INOX
ROSETA REDONDA INOX



CONDENA CUADRADA INOX
ROSETA QUADRADA INOX



JUEGO MANILLA ROSETA CUADRADA NEGRO
CONJUNTO PUXADOR ROSETA QUADRADA PRETO



JUEGO MANILLA ROSETA REDONDA NEGRO
CONJUNTO PUXADOR ROSETA REDONDA RETA PRETO



JUEGO TIRADOR REDONDO PUERTA CORREDERA NÍQUEL SATINADO
CONJUNTO PUXADOR REDONDO PORTA DE CORRER NÍQUEL ACETINADO



JUEGO TIRADOR CUADRADO PUERTA CORREDERA NÍQUEL SATINADO
CONJUNTO PUXADOR QUADRADO PORTA DE CORRER NÍQUEL ACETINADO



JUEGO MANILLA ROSETA REDONDA CURVA NÍQUEL SATINADO (También disponible en acabado **Bronce y Latón mate**)
CONJUNTO PUXADOR ROSETA REDONDA CURVA NÍQUEL ACETINADO (Também disponível em acabamento **Bronze e Latão mate**)



JUEGO MANILLA PLACA CUADRADA INOX
CONJUNTO PUXADOR PLACA QUADRADA INOX



JUEGO MANILLA PLACA CUADRADA "U" INOX
CONJUNTO PUXADOR PLACA QUADRADA "U" INOX



KIT CORREDERA COND C/C NS
KIT DE CORRER ROS C/C NS



KIT CORREDERA COND C/R NS
KIT DE CORRER ROS C/R NS

POMOS | MAÇANETAS



POMO PUERTA BOLA INOX
MAÇANETA PORTA BOLA
INOX



POMO PUERTA NEGRO
MAÇANETA PORTA PRETA

CLAVOS | CRAVOS



CLAVO DORADO
CRAVO DOURADO



CLAVO BRONCE
CRAVO BRONZE



CLAVO NEGRO
REDONDO
CRAVO PRETO
REDONDO



CLAVO NEGRO
CUADRADO
CRAVO PRETO
QUADRADO



CLAVO NEGRO ESTRELLA
CRAVO PRETO ESTRELA

TIRADOR | PUXADOR



TIRADOR INOX CUADRADO 650 mm
PUXADOR INOX QUADRADO 650 mm



TIRADOR 2140 INOX. LONGITUDES
DISPONIBLES - 40, 60, 120 cm
PUXADOR 2140 INOX. COMPRIMENTOS
DISPONÍVEIS - 40, 60, 120 cm



TIRADOR ALUMINIO RECTO
ANODIZADO MATE
PUXADOR ALUMÍNIO RETO ANODIZADO
MATE



TIRADOR ALUMINIO RECTO NEGRO
PUXADOR ALUMÍNIO RETO PRETO

CERRADURAS | FECHADURAS



CERRADURA ANTIPALANCA 1 PUNTO
FECHADURA ANTIALAVANCA 1 PONTO



CERRADURA ANTIPALANCA 3 PUNTOS
FECHADURA ANTIALAVANCA 3 PONTOS



CERRADURA ANTIPALANCA 3 PUNTOS AUTOMÁTICA
FECHADURA ANTIALAVANCA 3 PONTOS AUTOMÁTICA

SOSTENIBILIDAD

SUSTENTABILIDADE



En STRUGAL aplicamos una estricta política medioambiental, en línea con la responsabilidad social de la empresa. Por ello, **reciclamos y trabajamos con materiales sostenibles**.

Certificamos nuestra excelencia en política medioambiental mediante una **DAP (Declaración Ambiental de Producto)** certificada por AENOR.

Gracias a esta certificación ofrecemos a nuestros clientes un perfil ambiental fiable, relevante, transparente, comparable y verificable, que comunica el respeto medioambiental de la empresa.

Prácticamente la totalidad de los productos de aluminio pueden, desde un punto de vista técnico (factibilidad) y económico (rentabilidad), ser reciclados repetidamente, para producir nuevos productos, sin perder el metal su calidad y propiedades. La utilización de metales reciclados ahorra energía y preserva las fuentes de recursos naturales. Es por eso que el creciente uso del aluminio reciclado en diversas aplicaciones le da el reconocimiento de metal verde.

Nuestros centros de producción están dotados de estaciones depuradoras que minimizan el impacto de aguas residuales en los procesos de lacado y anodizado.

El ahorro energético y el uso de materiales sostenibles son un claro objetivo dentro de nuestra compañía. Por ello, colaboramos con los estudios de arquitectura, asesorándoles en sus proyectos y asegurando el cumplimiento, en todo momento, del Código Técnico de Edificación. El uso adecuado de las Series STRUGAL con Rotura de Puente Térmico contribuye al ahorro energético en las edificaciones que llevamos a cabo.

Na STRUGAL aplicamos uma política ambiental rigorosa, em conformidade com a responsabilidade social da empresa. Por isso, **reciclamos e trabalhamos com materiais sustentáveis**.

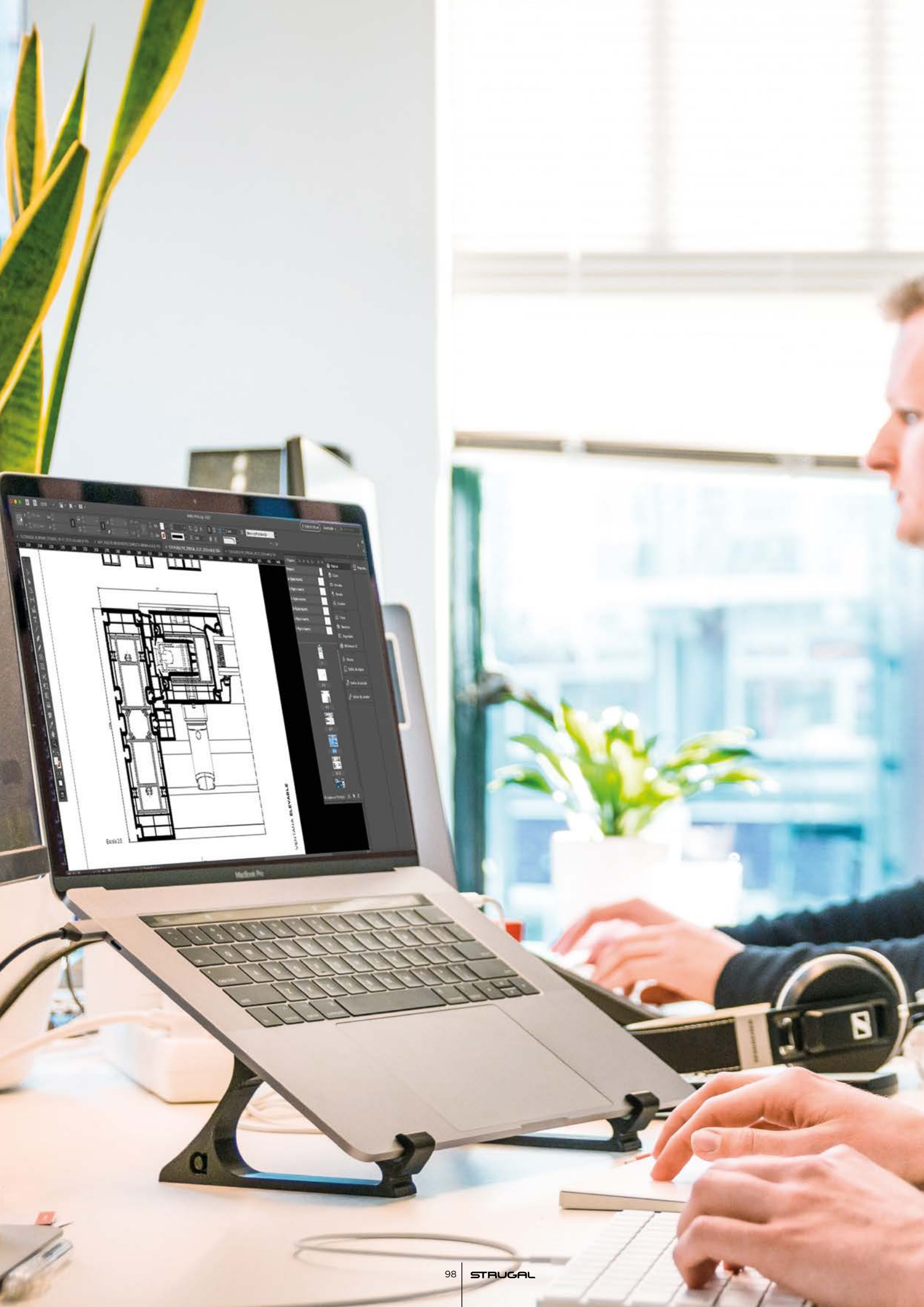
Certificamos a nossa excelência em política ambiental através de uma **DAP (Declaração Ambiental de Produto)** certificada pela AENOR.

Com esta certificação, oferecemos aos nossos clientes um perfil ambiental fiável, relevante, transparente, comparável e verificável que comunica o respeito ambiental da empresa.

Praticamente todos os produtos de alumínio podem, de um ponto de vista técnico (viabilidade) e económico (rentabilidade), ser reciclados repetidamente, para produzir novos produtos, sem que o metal perca a sua qualidade e propriedades. A utilização de metais reciclados poupa energia e preserva os recursos naturais. É por isso que a utilização crescente do alumínio reciclado em diversas aplicações lhe confere o reconhecimento de um metal verde.

Os nossos centros de produção estão equipados com estações de tratamento que minimizam o impacto das águas residuais nos processos de lacagem e anodização.

A poupança energética e a utilização de materiais sustentáveis são um objetivo claro dentro da nossa empresa. Por isso, colaboramos com gabinetes de arquitetura, aconselhando-as nos seus projetos e assegurando sempre o cumprimento do Código Técnico da Edificação. A correta utilização das Séries STRUGAL com Rutura de Ponte Térmica contribui para a poupança energética nos edifícios que realizamos.



AL SERVICIO DEL INSTALADOR

AO SERVIÇO DO INSTALADOR



ASISTENCIA TÉCNICA

STRUGAL cuenta con un **Servicio de Asistencia Técnica** para la atención individualizada de las consultas técnicas y normativas de instaladores, arquitectos y promotores.

- Resolución de detalles y encuentros en obra.
- Cálculo de estructuras de sistemas de Protección Solar.
- Asesoramiento CTE.
- Marcado CE.

SOFTWARE PRESUPUESTACIÓN

STRUGAL pone a su disposición dos programas de presupuestación y gestión de pedidos de fácil manejo que le facilitará todas sus operaciones diarias. Consulte qué opción se adapta mejor a sus necesidades.

- Actualizado en tiempo real.
- Posibilidad de introducir su logotipo en los presupuestos.
- Consulta del estado de sus pedidos online.
- Modificación y ajuste de márgenes.

MARCADO CE

El MARCADO CE es un pasaporte técnico para el producto en Europa. Significa que el producto cumple con las normas impuestas en las Directivas Europeas para ser comercializado en cualquier país perteneciente a la (UE) N° 305/2011.

Esta certificación es de carácter obligatorio desde febrero de 2010 para la comercialización de ventanas y puertas peatonales exteriores.

Respondemos a la normativa con el Marcado CE en todos nuestros productos.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A STRUGAL dispõe de um **Serviço de Assistência Técnica** para o atendimento individualizado das consultas técnicas e regulamentares de instaladores, arquitetos e promotores.

- Resolução de detalhes e uniões no local.
- Cálculos de estruturas para sistemas de Proteção Solar.
- Assessoria CTE.
- Marcação CE.

SOFTWARE DE ORÇAMENTAÇÃO

A STRUGAL coloca à sua disposição dois programas de orçamentação e gestão de encomendas de fácil utilização que facilitarão todas as suas operações diárias. Consulte que opção se adapta melhor às suas necessidades.

- Atualização em tempo real.
- Possibilidade de inserir o seu logótipo nos orçamentos.
- Consulta do estado das suas encomendas online.
- Alteração e ajuste de margens.

MARCAÇÃO CE

A MARCAÇÃO CE é um passaporte técnico para o produto na Europa. Significa que o produto cumpre as normas impostas nas Diretivas Europeias para ser comercializado em qualquer país pertencente à (UE) N.º 305/2011.

Esta certificação é obrigatória desde fevereiro de 2010 para a comercialização de janelas e portas pedonais exteriores.

Cumprimos os regulamentos com a Marcação CE em todos os nossos produtos.



SOLVENCIA EN PRODUCCIÓN

SOLVÊNCIA EM PRODUÇÃO

Los centros de corte y mecanizado más modernos y automatizados de España nos permiten responder con **total solvencia e inmediatez a las más exigentes demandas de producción.**

En la actualidad contamos con una capacidad de producción de aluminio y PVC de 250.000 unidades al año, lo que nos posiciona como **la empresa líder del sector en España.**

Nuestras líneas de producción están totalmente informatizadas a través de nuestro software de producción que nos permite tener un conocimiento a tiempo real de las cargas y flujos de las diferentes líneas.

Esto nos lleva a tener un estricto control sobre el proceso productivo optimizando los tiempos y costes de fabricación.

Todo el proceso productivo está diseñado y ejecutado en función de las normativas vigentes con los controles de calidad y ensayos más exigentes que **garantizan un producto final de máxima calidad.**

Os centros de corte e mecanização mais modernos e automatizados de Espanha permitem-nos responder com **total solvência e de imediato aos mais exigentes requisitos de produção.**

Atualmente, temos uma capacidade de produção de alumínio e PVC de 250 000 unidades por ano, o que nos posiciona como **a empresa líder do setor em Espanha.**

As nossas linhas de produção são totalmente informatizadas através do nosso software de produção, que nos permite ter um conhecimento em tempo real das cargas e fluxos das diferentes linhas.

Isto permite-nos ter um controlo rigoroso sobre o processo de produção, otimizando os tempos e custos de fabrico.

Todo o processo de produção foi concebido e executado de acordo com os regulamentos vigentes com os mais exigentes controlos e testes de qualidade que **garantem um produto final da máxima qualidade.**



SISTEMAS DE **DISTRIBUCIÓN**

SISTEMAS DE **DISTRIBUIÇÃO**

STRUGAL dispone de un Sistema Integral de Distribución con flota de camiones propia que conecta “puerta a puerta” el Centro Productivo con el instalador semanalmente en cualquier punto de la península gracias a su ubicación estratégica.

Porque el tiempo es importante, porque nuestros clientes no pueden esperar, porque necesitamos la máxima eficacia en distribución.

STRUGAL, logística de futuro.

A STRUGAL tem um Sistema Integral de Distribuição com frota de camiões própria que liga, semanalmente, “porta a porta” o Centro de Produção ao instalador em qualquer ponto da península, graças à sua localização estratégica.

Porque o tempo é importante, porque os nossos clientes não podem esperar, porque precisamos da máxima eficiência na distribuição.

STRUGAL, logística do futuro.

Todos los datos incluidos en este catálogo son únicamente a título informativo, por tanto, la empresa no se hace responsable de posibles errores de impresión u otros de carácter técnico y tipográfico.

STRUGAL se reserva el derecho de modificación de la información aportada. Queda prohibida la reproducción total y parcial de este documento, salvo autorización expresa de STRUGAL.

Las puertas en contacto directo con el sol pueden sufrir alteraciones a partir de los 50°C por el efecto bimetálico.

Todos los sistemas incluidos en este catálogo están patentados y son propiedad exclusiva de STRUGAL, estando protegidos por Ley.

STRUGAL no se responsabilizará del uso incorrecto de sus sistemas.

Todos os dados incluídos neste catálogo são apenas para fins informativos, portanto, a empresa não aceita qualquer responsabilidade por erros de impressão ou outros erros técnicos ou tipográficos.

A STRUGAL reserva-se o direito de alterar a informação fornecida. E reprodução total ou parcial deste documento sem a autorização expressa da STRUGAL é proibida.

As portas em contacto direto com o sol podem sofrer alterações a partir de 50 °C devido ao efeito bimetálico.

Todos os sistemas incluídos neste catálogo estão patentados e são propriedade exclusiva da STRUGAL, estando protegidos por Lei.

A STRUGAL não se responsabilizará por qualquer utilização indevida dos seus sistemas.



ESPAÑA

STRUGAL GALLERY

MADRID

C/ Columela Nº9, 28001, Madrid T. 919 908 272
gallery.madrid@strugal.com | strugalgallery.com

SEVILLA

Pol. Ind. La Red Sur, C/ La Red Nueve Nº 11, 41500,
Alcalá de Guadaíra. Sevilla
T. (0034) 955 630 150 | strugal@strugal.com
gallery.sevilla@strugal.com | strugalgallery.com

CENTROS DE PRODUCCIÓN

Production plants | Centres de production
Production centers

STRUGAL

Pol. Ind. La Red Sur, C/ La Red Nueve Nº 11, 41500,
Alcalá de Guadaíra. Sevilla
T. (0034) 902 151 514 | strugal@strugal.com

STRUGAL PANEL COMPOSITE (STACBOND)

Pol. Ind. de La Rozada, Viladecanes, C/ Isaac Prado
Bodelón, parcela 2, 24516 Parandones, León
T. (0034) 902 151 514 | strugal@strugal.com

STRUGAL ACCESORIOS (STAC)

Pol. Ind. La Picusa, C/ La Matanza s/n
15900, Padrón. A Coruña
T. (0034) 902 151 514 | strugal@strugal.com

NAZAN PVC

Pol. Ind. Manzanares, C/ II, parc. 43 - 51,
13200, Manzanares. Ciudad Real
T. (0034) 926 644 771 | nazan.pvc@nazan.es

NAZAN ALUMINIUM

Ctra. Tembleque 80, 45860, Villacañas. Toledo
T. (0034) 925 118 037 | info@nazan.es

STRUGAL SOLAR

Pol. Ind. Manzanares, C/ XIV, parcelas 145 - 146 - 147
13200, Manzanares. Ciudad Real
T. (0034) 926 647 125 | manzanares@strugal.com

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

Distribution plants | Centres de distribution
Distribution centers

ÁLAVA

C/ Urartea 21 Pabellones 1-2 Pol. Ind. de Ali-Gobeo
01010. Vitoria-Gasteiz | Álava-Araba
T. (0034) 954 104 566 | vitoria@strugal.com

ALBACETE

Pol. Ind. Garisol C/ Juan García Rausell Nº 8, parcelas
8 - 20, 02110, La Gineta. Albacete
T. (0034) 967 241 630 | albacete@strugal.com

ALICANTE

Ctra. Alicante - Murcia, Pol. Industrial D Nº 11 03008,
Aguamarga. Alicante
T. (0034) 965 107 784 | alicante@strugal.com

ALMERÍA

Comercial Lupión. Pol. Ind. Sector 20
C/ Bronce, parcelas 74 - 94, 04009. Almería
T. (0034) 950 223 555 | ventas@aluminioslupion.es

BADAJOS

Pol. Ind El Nevero (ampliación), Parc 13 - 18, 06006. Badajoz
T. (0034) 924 273 836 | badajoz@strugal.com

CÁDIZ

Parque Empresarial Oeste C/ Algaida, parcelas 5 - 7
11408, Jerez de la Frontera. Cádiz
T. (0034) 956 141 874 | jerez@strugal.com

CÓRDOBA

Pol. Ind. Las Quemadas, C/ Gabriel Ramos Bejarano. Nº 26
Parcela 124, 14014. Córdoba
T. (0034) 957 282 208 | cordoba@strugal.com

GRANADA

Pol. Ind. Asegra, C/ Córdoba s/n 18210, Peligros. Granada
T. (0034) 958 402 040 | granada@strugal.com

HUELVA

Pol. Ind. Sepes, C/ Ribera del Guadiana Parc. 16 y 18 - 7,
21400. Ayamonte. Huelva
T. (0034) 959 327 005 | ayamonte@strugal.com

JAÉN

Parque Empresarial Nuevo Jaén, C/Beatriz Núñez,
parcela 7, 23009. Jaén
T. (0034) 953 281 030 | jaen@strugal.com

LLEIDA

C/ Conca de Barbera 10, 25300 Tárrega. Lleida.
T. (0034) 973 105 648 | lleida@strugal.com

MÁLAGA

Pol. Ind. Guadalhorce, C/ Gerald Brenan Nº 6 29004. Málaga
T. (0034) 952 238 238 | malaga@strugal.com

MALLORCA

Pol. Ind. P-3, C/ Teixidors 16, 07360, Lloseta. Mallorca
T. (0034) 971 873 088 | mallorca@strugal.com

SEVILLA

Pol. Ind. La Red Sur, C/ La Red Nueve Nº 11
41500, Alcalá de Guadaíra. Sevilla
T. (0034) 955 634 334 | sevilla@strugal.com

TOLEDO

Ctra. Tembleque 80, 45860
Villacañas, Toledo
T. (0034) 925 118 037

VALENCIA

Pol. Ind. Juan Carlos I C/ Gregal, parcelas 16 - 7 , 16 - 8. 46440,
Almussafes. Valencia
T. (0034) 961 767 443 | valencia@strugal.com

VALLADOLID

Pol. Ind. San Cristóbal, C/ Plata 5, 47012, Valladolid
T. (0034) 983 632 092 | valladolid@strugal.com

PORTUGAL

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

Distribution plants | Centres de distribution
Distribution centers

SETÚBAL

Rua do Alto da Guerra Nº 2, parcela 124
2910 - 011, Setúbal. Portugal
T. (00351) 265 732 989 | setubal@strugal.com

ST