CaixilhoPVC

ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ

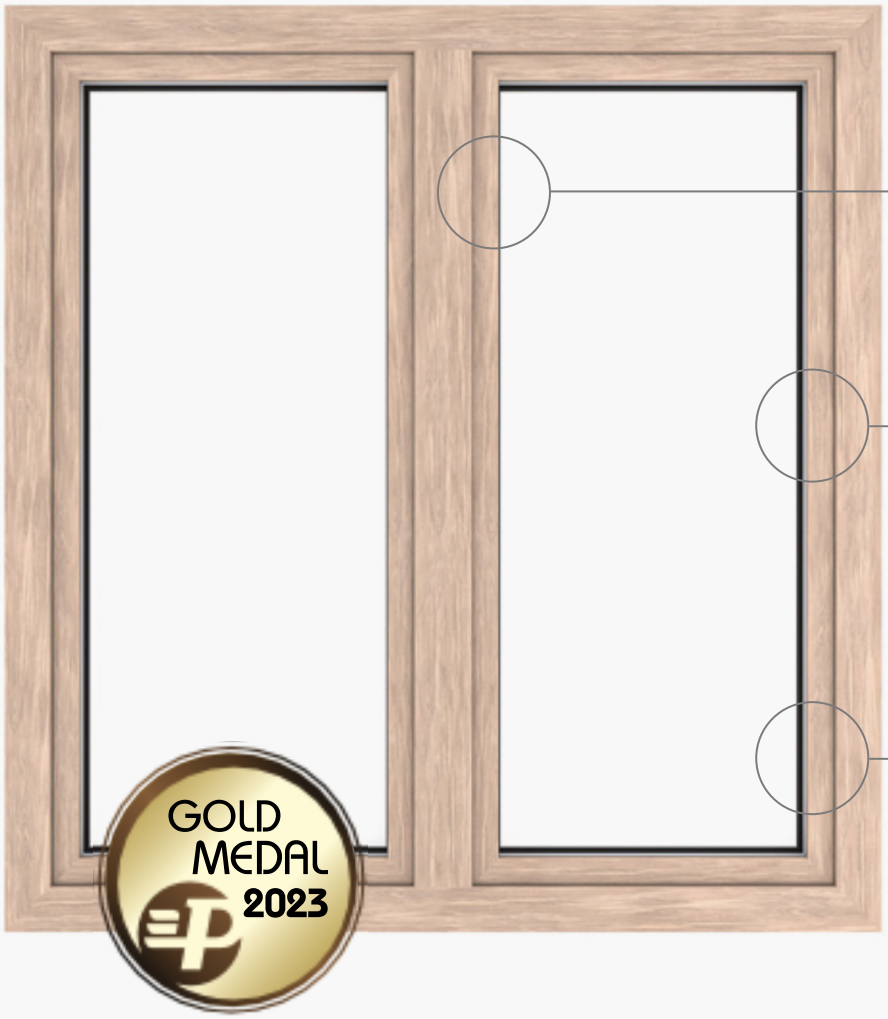
aluplast®



SISTEMAS DE JANELAS

VARIEDADE DE ESCOLHA, LIBERDADE PARA CRIAR

Sistema de janelas IDEAL NEO AD



LEVEZA ÓTICA

Os rebordos com design contemporâneo, têm metade da espessura dos outros sistemas aluplast, transmitindo uma sensação de leveza e elegância.

MAIS LUZ

A combinação dos perfis extremamente estreitos permite maximizar a área envidraçada e deixar entrar mais luz no interior.

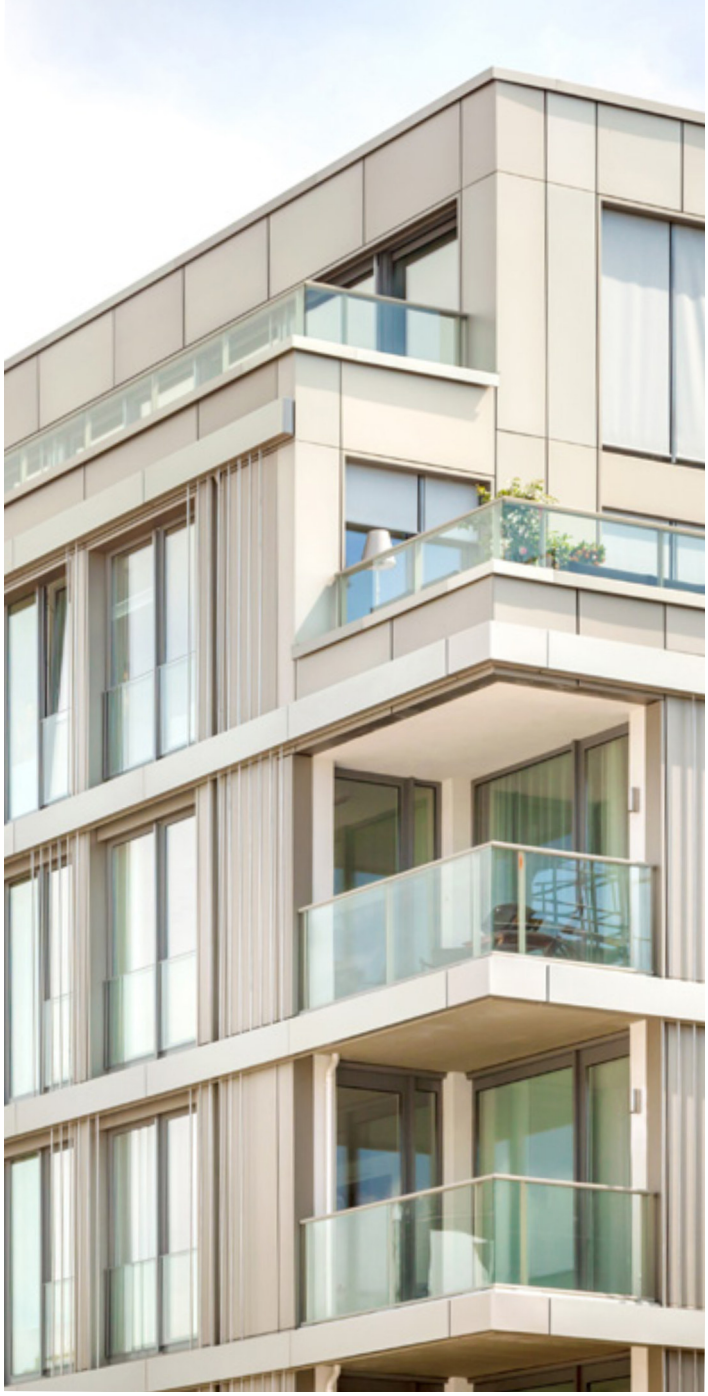
DESIGN RETANGULAR

Graças às suas formas simples e simétricas, o sistema NEO encarna na perfeição modernidade e elegância.

Estruturas simples, design minimalista

Ângulos claros com impacto arquitetónico marcante, mas com um design leve. A forma simples, simétrica e cubista é a marca distintiva da série NEO. Este sistema cumpre com os mais elevados requisitos de eficiência energética seguindo as mais recentes tendências de design. Muita luz e uma combinação de elementos interiores e exteriores - temas que continuam tão relevantes como sempre, mesmo hoje, 100 anos depois.





Características técnicas

Profundidade do perfil:	76 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	110 / 115 mm
Espessura máxima do envidraçado:	54 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,2 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	até 0,79 W/m²K
Sistema de vedação:	duplo (2 borrachas)

IDEAL NEO AD

Número de câmaras:	5-6
Revestimentos de alumínio Aluskin	não
Sistema de reforço:	aço
Tecnologia de espuma interna:	disponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	não embutido linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5 W/m²K por envidraçado)

Sistema de janelas IDEAL NEO MD



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Na nova série de perfis,
é possível aplicar
envidraçados e preenchimentos
com espessura até 54 mm.

MELHOR PROTEÇÃO
CONTRA ROUBO

Uma ranhura central
extrudida especial
na variante MD,
constitui uma barreira quando
se tenta aceder às ferragens
e forçar a folha.

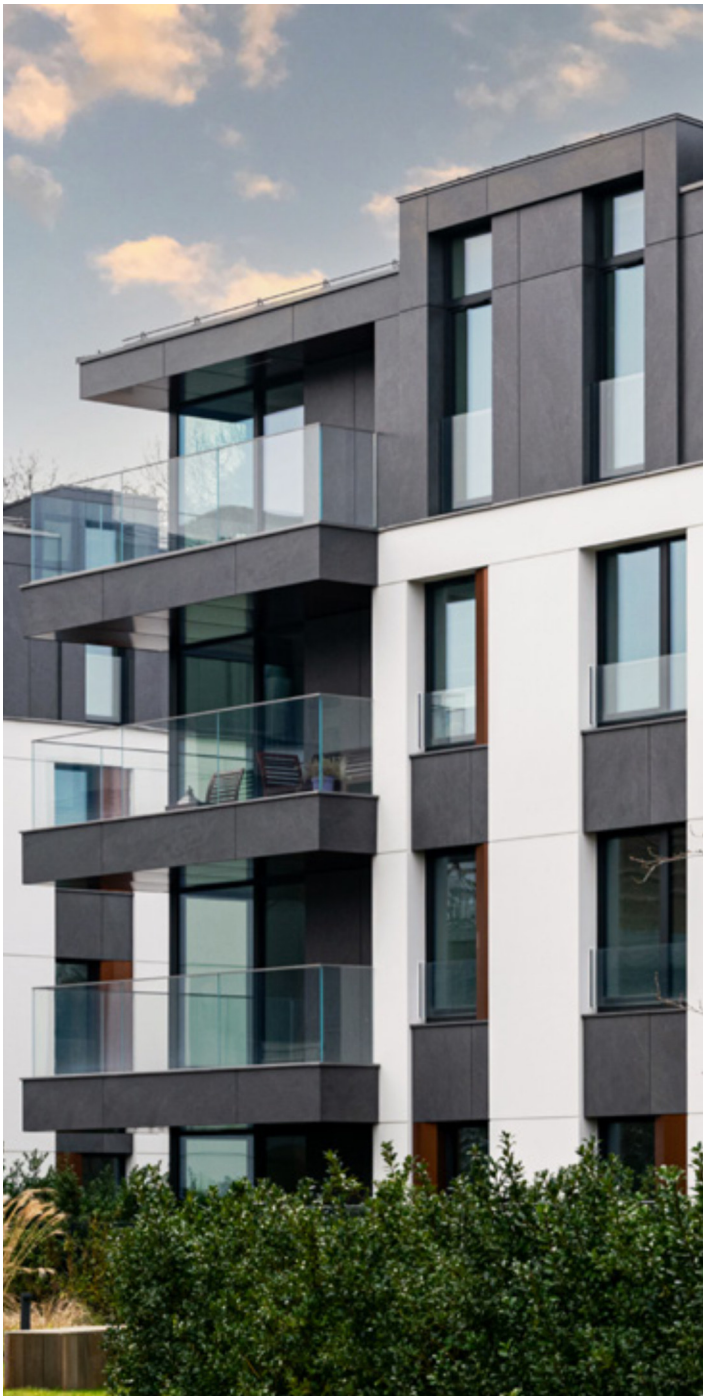
ALTA ESTANQUICIDADE

Uma terceira vedação
interna na variante MD,
adere ao rebordo,
o que garante uma
melhor compressão
de toda a estrutura e
melhora as propriedades
térmicas e acústicas.

O design alia-se à tecnologia

A IDEAL NEO MD combina as tecnologias mais inovadoras da aluplast com um design único. Uma ranhura central extrudida especial, denominada «safetec inside», constitui uma barreira quando se tenta aceder às ferragens e forçar a folha.
A série NEO representa uma nova dimensão no design de janelas, capaz de satisfazer os mais elevados requisitos de eficiência energética e as mais recentes tendências de design.





Características Técnicas

Profundidade do perfil:	76 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	110 mm
Espessura máxima do envidraçado:	54 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,1 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	até 0,76 W/m²K
Sistema de vedação:	triplo (3 borrachas)

IDEAL NEO MD

Número de câmaras:	5-6
Revestimentos de alumínio Aluskin	não
Sistema de reforço:	aço
Tecnologia de espuma interna:	disponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	não embutido linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5 W/m²K por envidraçado)

Sistema de janelas IDEAL 8000



APARÊNCIA MAIS LEVE

O design do sistema caracteriza-se por um caixilho com baixa largura, conferindo à janela um aspeto elegante.

SEGURANÇA

O IDEAL 8000 é um dos poucos sistemas no mercado com a chamada «vedação intermédia clássica». Isto proporciona uma melhor vedação em toda a estrutura e torna mais difícil forçar a abertura da folha.

FIABILIDADE

O sistema de três vedantes permite uma vida útil mais longa dos mecanismos, que ficam isolados das condições externas na chamada câmara seca.

Janelas sem compromissos

Galardoado com a Medalha de Ouro na Feira da Construção Budma, o IDEAL 8000 é uma combinação de soluções técnicas de ponta para imóveis de qualidade superior, garantindo conforto térmico, silêncio, segurança e uma estética excecional da janela. Trata-se de uma excelente opção para todos aqueles que procuram o máximo conforto. O sistema de janelas IDEAL 8000 destaca-se também por um design extraordinário e distintivo, que permite soluções arquitetónicas originais e excelentes qualidades estéticas.

CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ





Caraterísticas técnicas

IDEAL 8000

Profundidade do perfil:	85 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	119 mm
Espessura máxima do envidraçado:	51 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,0 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	até 0,74 W/m²K
Sistema de vedação:	triplo (3 borrachas)

Número de câmaras:	6
Revestimentos de alumínio Aluskin	disponível
Sistema de reforço::	aço
Tecnologia de espuma interna:	disponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	não embutido linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5W/m²K por envidraçado)

Sistemas de janelas Intertec 85 MD



MAIS LUZ

A combinação dos perfis com espessuras reduzidas de 115 mm permitem maximizar a área de vidro.

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Uma excelente escolha para quem procura soluções que não sejam apenas esteticamente agradáveis, mas também eficientes do ponto de vista energético.

FIABILIDADE

O sistema de três vedantes, permite uma vida útil mais longa dos mecanismos, das ferragens, ficando isolados das condições externas na chamada câmara seca.

Eficácia do sistema de vedação central

O Intertec 85 MD é um sistema avançado de perfis para janelas que, graças à utilização de soluções inovadoras, oferece excelentes parâmetros técnicos e um elevado conforto. O novo design de duas câmaras da aleta de vedação central do sistema Intertec 85 MD é altamente resistente e reage dinamicamente à pressão do ar que atua sobre a folha. Esta solução proporciona uma maior proteção contra o vento e a chuva, bem como um melhor isolamento acústico.





Características técnicas

Profundidade do perfil:	85 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	115 mm
Espessura máxima do envidraçado:	51 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,0 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	até 0,74 W/m²K
Sistema de vedação:	triplo (2 +1 borrachas)

Intertec 85 MD

Número de câmaras:	7 (frame), 8 (sash)
Revestimentos de alumínio Aluskin	no
Sistema de reforço:	aço
Tecnologia de espuma interna:	indisponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	não embutido linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5W/m²K por envidraçado)

Sistemas de janelas IDEAL 7000



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

O sistema oferece a possibilidade de utilizar envidraçados de elevada eficiência energética com uma espessura até 51mm

CONFORTO
DE UTILIZAÇÃO

A construção clássica, comprovada, garante um funcionamento sem problemas durante muitos anos.

DESIGN CLÁSSICO

O design intemporal dos perfis garante que as janelas do sistema IDEAL 7000 se adaptem a qualquer estilo arquitetónico.

Novo padrão de eficiência energética

O IDEAL 7000 é um exemplo de sinergia das propriedades dos perfis e das unidades de vidro isolante para criar janelas caracterizadas por uma transmissão térmica muito baixa. O coeficiente de transmissão térmica obtido em ensaios dos perfis obteve valores até U_f= 1,0 W/m²K, combinado com a possibilidade de utilizar envidraçados maiores e mais isolantes, com espessura até 51 mm, assegurando o melhor desempenho térmico da janela.

CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ





Características técnicas

IDEAL 7000

Profundidade do perfil:	85 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	119 mm
Espessura máxima do envidraçado:	51 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,0 - 1,1 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	até 0,77 W/m²K
Sistema de vedação:	duplo (2 borrachas)

Número de câmaras:	6
Revestimentos de alumínio Aluskin	sim
Sistema de reforço:	aço, powerdur
Tecnologia de espuma interna:	disponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	não embutido linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5W/m²K por envidraçado)

Portas IDEAL 7000



PAINEL DE SUPERFÍCIE

Para além do enchimento padrão, pode optar por uma variante com um painel decorativo que cria um efeito visual único

ESTABILIDADE ESTRUTURAL

O reforço em aço maciço na câmara principal do perfil da porta garante a estabilidade da moldura

PORTA COM LIMITE BAIXO

A soleira da porta rebaixada, com uma altura de 20 mm, cumpre os requisitos de construção sem barreiras e permite uma fácil entrada e saída

Faça uma entrada com grande estilo

As novas portas de entrada IDEAL 7000 caracterizam-se por um excelente isolamento térmico e são compatíveis com as janelas IDEAL 7000 e IDEAL 8000. Graças à construção multicâmara e a uma profundidade de 85 mm, bem como à utilização de um limiar de porta com uma inserção de isolamento térmico, foi possível melhorar significativamente os parâmetros de isolamento térmico, alcançando um valor U_f de 1,2 W/m²K. Os novos perfis permitem a utilização de envidraçados e preenchimentos com até 50 mm de espessura.

CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ





Características técnicas

Profundidade do perfil:	85 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	158 mm
Espessura máxima do envidraçado:	50 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1.2 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	up to 0.82 W/m²K
Sistema de vedação:	duplo (2 borrachas)

Portas IDEAL 7000

Número de câmaras:	6
Revestimentos de alumínio Aluskin	não
Sistema de reforço:	aço
Tecnologia de espuma interna:	disponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	caixilho oculto com painel, não embutido, linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5W/m²K por envidraçado)

Sistema de janelas IDEAL 4000



MAIS LUZ AMBIENTE

O design das janelas caracteriza-se por uma combinação de rebordos com largura reduzida, o que faz com que as janelas pareçam mais estreitas.

MAIS POSSIBILIDADES

No sistema IDEAL 4000, com uma folha semi-embutida, é possível criar estruturas ainda mais isolantes comportando envidraçados até 48 mm.

LIBERDADE DE ESCOLHA

Um design exclusivo permite a combinação de numerosas variantes

Desfrute das várias opções gama

O sistema de janelas PVC IDEAL 4000 tem uma das maiores gamas de perfis disponíveis. Uma vasta variedade de configurações permite definir um estilo de acordo com preferências pessoais. Uma folha semi-embutida permite a utilização de envidraçados energeticamente eficientes até 48 mm de espessura. Para quem procura oportunidades excecionais para criar as suas próprias janelas, foi criada a série Round Line, que se distingue pelo seu aspeto delicado e pelas curvas suaves.





Características técnicas

IDEAL 4000

Profundidade do perfil:	70 - 85 mm
Espessura da moldura / caixilho, disponíveis:	114 mm
Espessura máxima do envidraçado:	48 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,2 - 1,4 W/m²K
U_w coeficiente de transmissão térmico*:	até 0,83 W/m²K
Sistema de vedação:	duplo (2 borrachas)

Número de câmaras:	5-6
Revestimentos de alumínio Aluskin	sim
Sistema de reforço:	aço
Tecnologia de espuma interna:	disponível
Cores disponíveis para o núcleo:	branco, castanho, antracite
Modelos combinados disponíveis:	caixilho oculto com painel, não embutido, linha clássica

*valor estimado para uma janela de referência com 1230 x1480 mm (com Ug = 0,5W/m²K por envidraçado)

Portas de correr Smart-slide NEO

PORTAS PARA O PÁTIO
MAIS PRÁTICO DO QUE NUNCA

O Smart-slide NEO apresenta um design minimalista inspirado na estética escandinava. As formas simples e simétricas e os perfis finos e distintos conferem aos caixilhos uma leveza e elegância extraordinárias.

Escolha a porta de correr Smart-slide NEO para o pátio: deixe a luz do sol entrar

A parte fixa dos envidraçados em conjunto com molduras de perfil muito fino, permite maximizar a área de vidro e reduzir a área de moldura, estando em consonância com as tendências estéticas com as expectativas dos clientes e com as tendências de design moderno do envidraçado.

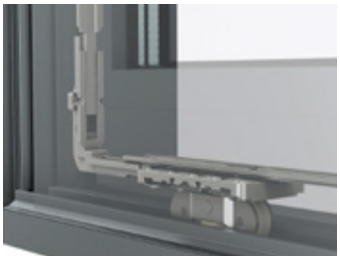
CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ





DESIGN GEOMÉTRICO

As formas simples e simétricas fazem do Smart-slide NEO uma combinação perfeita de modernidade e elegância.



UTILIZAÇÃO INTUITIVA

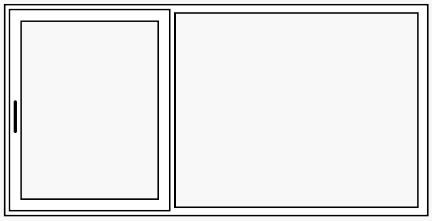
Após destrancar, a porta desliza com uma suavidade excecional, exigindo um esforço mínimo.



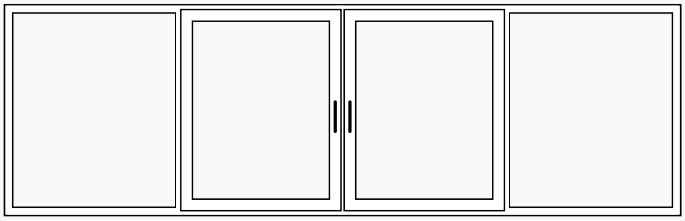
ESTANQUIDADE.

Ao rodar o puxador, as juntas perimetrais são comprimidas transversalmente contra o aro, garantindo uma vedação estanque em todo o perímetro.





Esquema A assimétrico



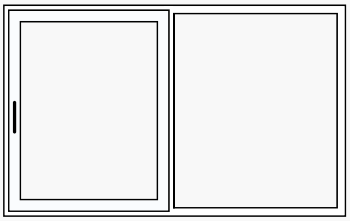
Esquema C

CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ

Portas de Correr Smart-slide NEO

As portas de correr Smart-slide NEO permitem criar estruturas envidraçadas com dimensões até 6 × 2,5 metros. Podem ser configuradas segundo o Esquema A (divisão simétrica ou assimétrica) ou o Esquema C, com duas folhas que deslizam para os lados.





Esquema A simétrico

Características técnicas

Profundidade do perfil da moldura/caixilho:	154 mm / 78 mm
U_f coeficiente de transmissão térmico:	1,3 W/m²K
Espessura máxima do envidraçado:	52 / 54 mm
Largura máxima:	6000 mm
Altura máxima:	2500 mm

Portas de correr HST 85 MM lift & slide

LIGAÇÃO PERFEITA DO INTERIOR E DO TERRAÇO

As portas de correr HST são estruturas de janela que permitem criar grandes superfícies envidraçadas, proporcionando uma excelente facilidade de utilização. As janelas de correr para terraços esbatem a fronteira entre a casa e o jardim, garantindo uma excelente entrada de luz natural nos espaços interiores e aumentam visualmente a sensação de espaço.

Escolha a porta de correr HST 85 MM para o terraço e desfrute de uma vista panorâmica:

Uma das vantagens indiscutíveis deste tipo de porta de terraço é a variedade de dimensões possíveis. A largura da folha pode variar entre 800 e 3200 mm e, na versão branca, a altura pode atingir 2700 mm, permitindo criar superfícies envidraçadas com mais de seis metros.





UMA CASA SEM BARREIRAS

A soleira da porta, rebaixada com 48 mm de altura, pode ser totalmente embutida do lado interior, cumprindo os requisitos da construção sem barreiras arquitetónicas.



VISTAS PANORÂMICAS

As portas de correr elevatórias, permitem criar impressionantes paredes envidraçadas deslizantes, integrando harmoniosamente o interior da sua casa com o espaço envolvente.



INTERIORES MAIS LUMINOSOS

O HST 85 MM permite também uma maior entrada de luz natural nas divisões e um aproveitamento eficiente da energia térmica solar.



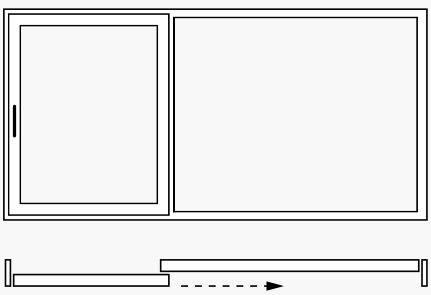
LIBERDADE DE CONFIGURAÇÃO

CRIE O SEU ESPAÇO

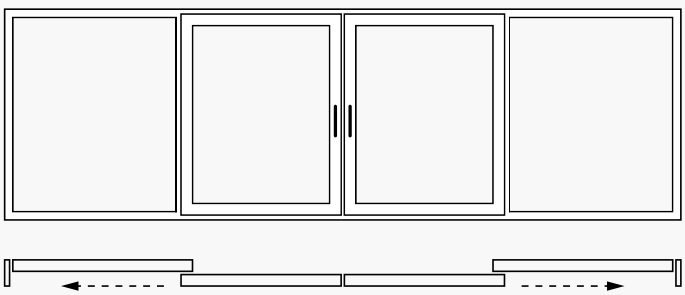
Uma característica das portas HST 85 é a sua construção modular, que permite configurar cada produto de acordo com os parâmetros e as funcionalidades pretendidas.

As portas de correr elevatórias HST 85 mm estão disponíveis em várias versões e configurações, combinando folhas móveis com elementos fixos.

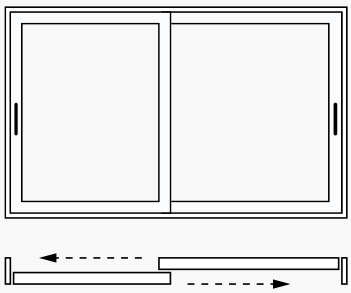
As configurações mais populares são as versões de duas folhas com uma ou duas abas móveis, e as versões de quatro folhas, com as duas folhas centrais móveis ou todas móveis.



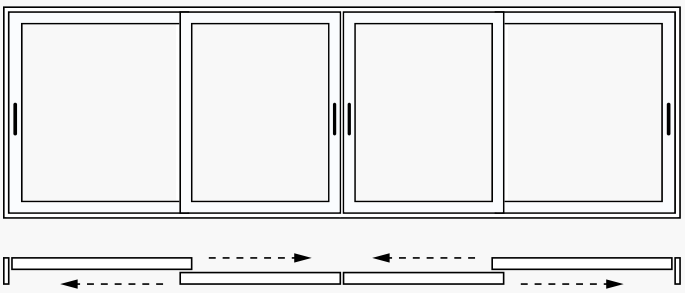
Esquema A



Esquema C

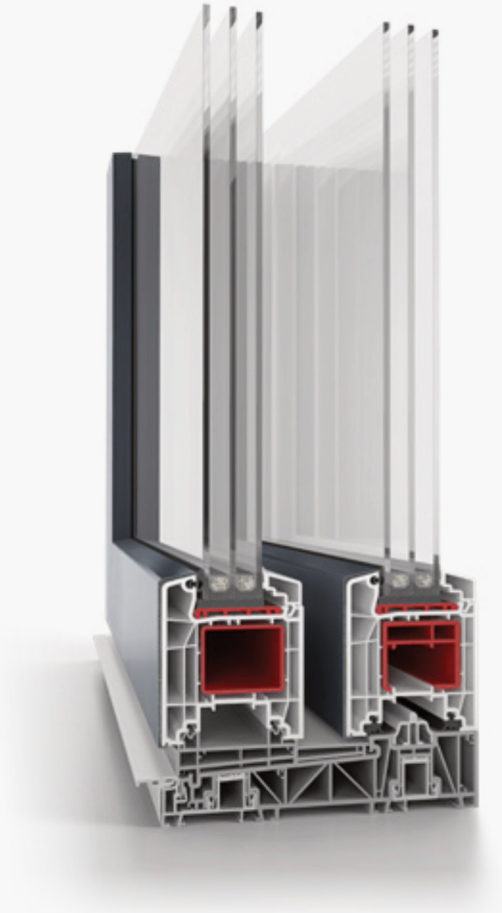


Esquema D



Esquema F

Portas HST 85 MM lift & slide





Características técnicas

Profundidade do perfil da moldura/caixilho:	197 mm / 85 mm
U_f Coeficiente de transmissão térmico:	até 1,1 W/m²K
Espessura máxima do envidraçado:	51 mm
Largura máxima:	6500 mm
Altura máxima:	2700 mm

Estas janelas de grandes dimensões permitem eliminar todas as limitações, poupar espaço e configurar livremente o espaço da sua casa.

CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ



Acabamentos Decorativos Premium

WOODEC & ALUDEC

Inspiração na natureza

A aparência fiel da madeira natural dá um carácter único, aliado a todas as vantagens de uma janela em PVC — é isto que os novos acabamentos decorativos woodec oferecem.

Além de ser visualmente difícil de distinguir do material natural, a textura woodec reproduz o toque da madeira de forma extremamente realista, em parte graças ao relevo profundo e à camada superficial mate.

Inspiração no estilo

A superfície atraente dos acabamentos decorativos aludec distingue-se pela sua textura mate de grão fino, semelhante à do alumínio lacado a pó, sendo uma opção ideal para ambientes modernos e minimalistas.

Os novos acabamentos aludec acompanham esta tendência e estão disponíveis em sete tonalidades atraentes: brancos e cinzentos, castanhos, antracite, e ainda Alux de metalizado até preto intenso.



aludec DB703

aludec jet black

aludec basalt grey

aludec quartz grey

aludec umbra grey

aludec window grey

aludec traffic white



CaixilhoPVC
ALGARVE | LISBOA | PORTO | FIGUEIRA DA FOZ

LISBOA
Sede / Lisboa
Rua Pé de Mouro 33
Armazém S
2710-335 Sintra

email: info@caixilhopvc.pt
Linha de Apoio
+351 214 350 851 – Loja
+351 927 734 540 – Orçamentos

PORTO
Rua Conselheiro Costa
Braga 213
4450-243 Matosinhos

info.matosinhos@caixilhopvc.pt
+351 224 952 739 – Loja
+351 934 450 873 – Orçamentos
+351 934 450 993 – Medições

FIGUEIRA DA FOZ
Rua Arnaldo
Sobral Nº39
3080-046 Figueira da Foz

info.figueira@caixilhopvc.pt
+351 233 045 656 – Loja
+351 936 821 654 – Orçamentos
+351 934 170 740 – Orçamentos

ALGARVE
E. N. 125, Km. 74.9
Sitio do Pinhal
8200-563 Ferreiras

info.algarve@caixilhopvc.pt
+351 289 374 157 – Loja
+351 961 204 649 – Orçamentos

caixilhopvc.pt

aluplast®