

MasterLine

Portas



Reynaers
Aluminium

Janelas.
Portas.
Fechadas.

Together for better

www.reynaers.pt

Abrir portas a qualquer ocasião

Optar por MasterLine significa abraçar um ótimo desempenho em cada detalhe. O nosso sistema de portas de referência oferece-lhe elevados níveis térmicos, um design sustentável certificado e conforto para toda a vida com uma solução de fácil utilização.

Graças às nossas opções e variantes de design, pode personalizar as suas portas e criar um visual elegante e estético. Desde ferragens ocultas, a tipos de abertura apelativos: a escolha é sua.

Resultante de anos de investigação e experiência, MasterLine é o sistema de portas mais seguro e duradouro da nossa gama. A robusta solução de alumínio pode até alcançar os níveis de desempenho energético Passive House, o que a torna ideal para os seus projetos de renovação sustentável ou para novas construções.



Produto de referência com um sólido legado.

MasterLine é a solução mais fiável para portas, entre os parceiros da Reynaers Aluminium, em todo o mundo. Tem sido desenvolvida ao longo dos anos para oferecer níveis de desempenho superiores e um design à prova do futuro. Esta solução foi testada e aprovada para um milhão de ciclos, inclui a mais recente tecnologia para diversas aplicações e permite uma instalação sem preocupações, sem exceções.



Visual elegante.

Se procura uma aparência elegante, então MasterLine é a escolha perfeita. Escolha entre opções de ferragens ocultas, como tecnologias integradas de acesso inteligente ou fechaduras motorizadas, várias variantes de soleira e diversos designs de perfis para criar o visual que deseja. Seja quais forem as suas necessidades, o sistema de portas integra-se suavemente na fachada para complementar o seu projeto.

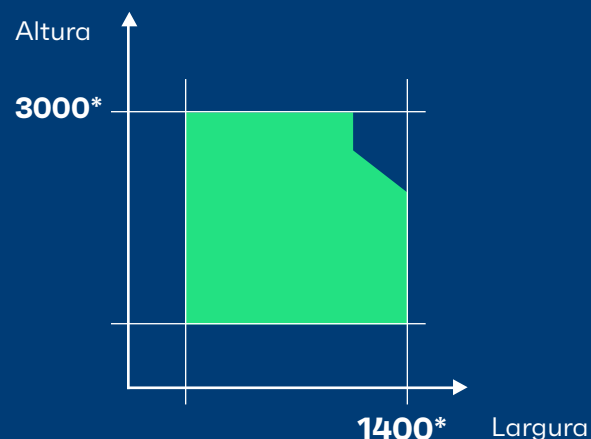


A melhor combinação de desempenho e estética.

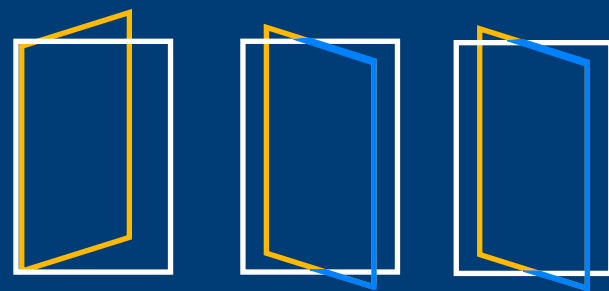
Não há necessidade de comprometer o desempenho ou o design. Personalize as suas portas à sua medida com uma ampla gama de puxadores, cores, tipos de abertura, e muito mais. MasterLine também oferece várias opções de segurança, incluindo resistência à intrusão, desempenho corta-fogo e soluções antipânico. As múltiplas variantes de isolamento deste sistema, ajudam-no a cumprir todos os requisitos de eficiência energética.

MasterLine Portas Geral

Dimensões possíveis das folhas (mm) Peso possível das folhas (kg)



*As dimensões máximas dependem de múltiplos parâmetros, incluindo requisitos de resistência à carga do vento e escolha do tipo de vidro.



Porta de dobradiças	Porta pivotante	Porta pivotante XL
250	200	500

Dimensões visíveis (mm)

Porta de abertura para o interior

1	Largura mín. do aro	42.5
2	Largura mín. da folha	104.5
3	Profundidade do aro	77
4	Profundidade da folha	77
5	Espessura do vidro	Até 62



MasterLine Portas Variantes

MasterLine-Porta Faceada

Disponível para MasterLine 8 e 10

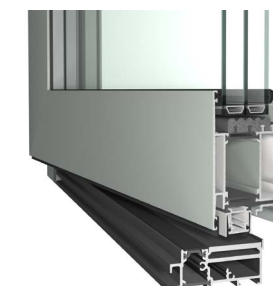
Valor térmico - Uf (W/m²K)	Até 0.89
Estanquidade à água	9A (600 Pa)
Resistência à carga do vento	C3 (1200 Pa)
Anti-intrusão	RC 3 / PAS 24



MasterLine-Porta Pivotante

Disponível para MasterLine 8

Valor térmico - Uf (W/m²K)	Até 1.5
Estanquidade à água	4A (150 Pa)
Resistência à carga do vento	C3 (1200 Pa)
Anti-intrusão	RC 2 (EN 1627)



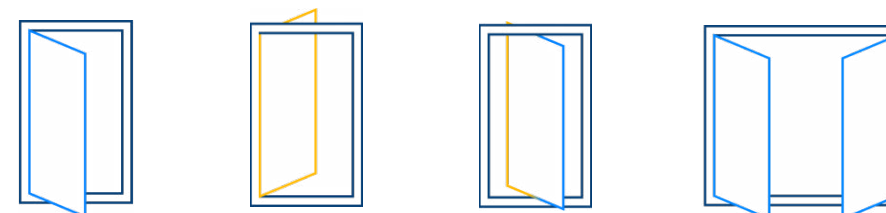
MasterLine-Porta de Terraço

Disponível para MasterLine 8 e 10

Valor térmico - Uf (W/m²K)	Até 0.87
Estanquidade à água	9A (600 Pa)
Resistência à carga do vento	C3 (1200 Pa)
Anti-intrusão	-



Encontre mais variantes no nosso website

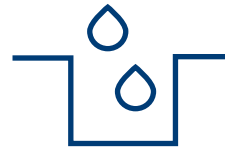


MasterLine Portas Opções



Controlo de acessos

Quando se trata de proteger a sua casa ou empresa, é importante que tenha controlo sobre quem tem acesso ao seu edifício e quando. Para tal, desenvolvemos uma série de sistemas de controlo de acessos eletrónicos para proteger a sua residência ou estabelecimento.



Caleira

Durante a precipitação intensa, a sua porta pode ter de processar grandes volumes de água. Uma caleira integrada pode ajudar a orientar este caudal para longe da porta, mesmo quando combinada com pavimentos de superfícies ladrilhadas. Para a maioria dos casos temos soluções estéticas para a cobertura das caleiras.



Soleira rasa

Facilitar a criação de entradas e saídas apelativas e sem obstáculos, nunca foi tão fácil. A nossa solução de soleira rasa é a escolha perfeita para projetos acessíveis a pessoas de mobilidade reduzida, mesmo com pisos contínuos.



Dobradiças ocultas

A diferença reside muitas vezes nos mais pequenos detalhes. É por isso que as dobradiças subtilmente ocultas são o derradeiro toque final para as suas janelas e portas. Com a ferragem oculta, obtém-se um visual limpo quando o sistema é aberto ou fechado.



Sustentabilidade

As portas MasterLine são conhecidas pelo seu elevado desempenho térmico, contribuindo para edifícios com elevados requisitos ao nível de eficiência energética. Por exemplo, a porta MasterLine 8-Porta de Painel tem certificação Passive House, atingindo níveis Ud até 0,8 W/m²K. O alumínio é sempre uma escolha responsável, uma vez que pode ser 100% reciclado sem perda de qualidade. Recentemente, o design inovador de MasterLine 8, com materiais isolantes com baixo teor de carbono, levou à sua certificação Cradle to Cradle®.



Smart Buildings

Os nossos sistemas de portas são compatíveis com os principais sistemas de edifícios inteligentes do sector. Graças a uma gama de soluções inteligentes, os nossos sistemas fazem o trabalho por si com o premir de um botão. Já não precisa de se preocupar com chaves: o sistema inteligente permite-lhe gerir o acesso à sua casa ou edifício através de um leitor de impressões digitais ou de uma aplicação móvel. As aberturas de ventilação integradas opcionais ajudam-no a criar um ambiente interior saudável.

Entre em contacto

Interessado ou à procura de informação técnica mais detalhada?

Contacte o seu gestor comercial da Reynaers Aluminium ou digitalize o código QR e visite o nosso website.

