



Silver Line

Estrutura do vidro – duplo, 14 mm

UW – 3.3 W/(m²K)

Tipo de vidro – liso ou temperado

Espessura do vidro – 4 mm

Dobradiças – ajustável

Bainha – 19x95 mm

Largura da moldura – 80 mm

Espessura da folha – 42 mm

Direção de oscilação – para o exterior (1 posição de abertura - para o exterior)

As janelas de dupla abertura abrem-se em toda a sua extensão, mas a moldura permanece na posição

Opções de abertura - 1 posição (abertura para o exterior)

É possível escolher janelas sem lâminas

Os tamanhos padrão estão disponíveis (sem perfil)

- Reversível, apenas uma folha (largura - 560-960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Reversível, com folha dupla (largura - 960-1960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Não ripado, uma folha (largura - 380-2160 mm, altura de 380-2160 mm)

Ferragens das janelas (puxadores - cor metálica, dobradiças - cor metálica brilhante)

A cor da moldura da janela e do caixilho da janela: cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)*, ou madeira natural

Juntas de janela (grelhas decorativas da estrutura de janela) - opcionais, instaladas a partir do exterior

O layout da grelha da janela é escolhido pelo cliente

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Superior

Estrutura do vidro – duplo, 18 mm

UW – 2.8 W/(m²K)

Tipo de vidro – liso ou temperado

Espessura do vidro – 4 mm

Dobradiças – ajustável

Bainha – 19x95 mm

Largura da moldura – 56 mm

Espessura da folha – 54 mm

Direção de oscilação – para dentro

- Uma folha - 2 posições (puxador lateral para dentro e puxador para cima, para dentro)
- Folha dupla: folha direita - 2 posições (lateral para dentro e de cima para dentro), folha esquerda - 1 posição (puxador lateral para dentro)

Janela de folha dupla – abre totalmente, sem grades.

É possível escolher janelas sem lâminas

Os tamanhos padrão das janelas estão disponíveis (sem perfil)

- Reversível, apenas uma folha (largura - 560-960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Reversível, com folha dupla (largura - 960-1960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Não ripado, uma folha (largura - 380-2160 mm, altura de 380-2160 mm)

Ferragens das janelas (puxadores e coberturas das dobradiças) - cor prata não brilhante, ajustável à cor dos caixilhos das janelas e dos bancos das janelas

Janelas com pendente (protege a moldura da água), a cor da pendente - castanho

Se a janela for antracite, os peitoris também são antracite

A cor da moldura da janela e do banco da janela - cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)*, ou madeira natural

Juntas de janela (grelhas decorativas da estrutura de janela) - opcionais, instaladas a partir do exterior

A configuração da grelha da janela é escolhida pelo cliente

Também pode escolher janelas com persianas (duplas)

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Premium

Estrutura do vidro – 28 mm

UW – 2.6 W/(m²K)

Tipo de vidro – liso ou temperado

Espessura do vidro

- Liso – 4 e 4 mm
- Temperado – 6 mm

Dobradiças – ajustável

Bainha – 19x95 mm

Largura da moldura – 68 mm

Espessura da folha – 68 mm

Direção de oscilação – para dentro

- Uma folha – 2 posições (lateral para dentro e de cima para dentro)
- Folha dupla: folha direita – 2 posições (lateral para dentro e de cima para dentro), folha esquerda – 1 posição (lateral para dentro)
- Janela de folha dupla – abre totalmente, sem grades.

É possível escolher janelas sem lâminas

- Os tamanhos padrão das janelas estão disponíveis (sem perfil)
- Reversível, uma folha (largura – 560-960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Reversível, com folha dupla (largura – 960-1960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Não ripado, uma folha (largura – 380-2160 mm, altura de 380-2160 mm)

Ferragens das janelas (puxadores e coberturas das dobradiças) – cor castanha, ajustável à cor dos caixilhos das janelas e dos suportes das janelas

Janelas com pendente (protege a moldura da água), a cor da pendente – castanho

Se a janela for antracite, os peitoris também são antracite

A cor da moldura da janela e do suporte da janela – cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)*, ou madeira natural

Juntas de janela (grelhas decorativas da estrutura de janela) – opcionais, instaladas a partir do exterior

A configuração da grelha da janela é escolhido pelo cliente.

Também pode escolher janelas com persianas (duplas)

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Residencial

Madeira – Pinho acolchoado

Estrutura dos vidros:

- 26 mm
- 42 mm

UW de uma estrutura com vidro duplo – 1.5 W/(m²K)

UW de uma estrutura com vidro triplo – 1.1 W/(m²K)

Tipo de vidro – envidraçamento com vidro seletivo

Espessura do vidro – 4 mm

Preenchimento das câmaras – gás argon

Dobradiças – ajustável

Bainha – 19x95 mm

Espessura da folha – 78 mm

Direção de oscilação – para dentro, 2 posições (lateral para dentro e de cima para dentro)

É possível escolher janelas não laminadas com uma faixa fixa

Os tamanhos padrão das janelas estão disponíveis (sem perfil)

- Reversível, uma folha (largura – 560-960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Reversível, folha dupla (largura – 960-1960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Não ripado, uma folha (largura – 380-2160 mm, altura de 380-2160 mm)

Ferragens das janelas (puxadores e tampas das dobradiças) – prata, antracite, castanho ou branco.

Janelas com pendente (protege a moldura da água)

A cor da moldura da janela e do suporte da janela – uma vasta gama de vernizes e tintas Remmers

Juntas de janela (grelhas decorativas da estrutura de janela) – opcionais, instaladas a partir do exterior

A configuração da grelha da janela é escolhido pelo cliente

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



PVC

Perfil - 70 mm de largura, 6 câmaras, dois (24 mm) ou três (40 mm) painéis prateados

Estrutura do vidro – duplo, 24 mm

UW – 1,1 W/(m²K)

Tipo de vidro – vidros duplos com vidros selectivos

Espessura do vidro – 4 mm

Dobradiças –ajustável

Bainha – 19x95 mm

Direção de oscilação – para dentro, 2 posições (lateral para dentro e de cima para dentro)

É possível escolher janelas sem lâminas

Os tamanhos padrão das janelas estão disponíveis (sem perfil)

- Reversível, uma folha (largura - 560-960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Reversível, folha dupla (largura - 960-1960 mm, altura de 560-2160 mm)
- Não ripado, uma folha (largura - 380-2160 mm, altura de 380-2160 mm)

Ferragens das janelas (puxadores e tampas das dobradiças) - prata, antracite, castanho ou branco.

Janelas com pendente (protege a moldura da água)

A cor da moldura da janela e do suporte da janela - branco (RAL9010), cinza (RAL7016), ou castanho (RAL8017)*

Abas (divisões decorativas da unidade de vidro da janela) – instalado no interior e exterior

A configuração das abas é escolhida pelo cliente

Juntas de janela (grelhas decorativas da estrutura de janela) - opcionais, instaladas a partir do exterior

A configuração da grelha da janela é escolhida pelo cliente

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.

	SILVER LINE	SUPERIOR	PREMIUM	RESIDENCIAL	PVC
Estrutura do vidro	Duplo	Duplo	Duplo	Duplo ou triplo	Duplo ou triplo
Espessura da estrutura de vidro	14 mm	18 mm	28 mm	26 mm ou 42 mm	24 mm ou 40 mm
Tipo de vidro	Liso ou temperado	Liso ou temperado	Liso ou temperado	envidraçamento com vidro seletivo	envidraçamento com vidro seletivo
Direção de oscilação	Para o exterior	Para dentro	Para dentro	Para o exterior ou para dentro	Para dentro
Classe	Económica	Elevada	A mais elevada	A mais elevada	A mais elevada



Interior

Dobradiças – ajustável

Abertura - de acordo com a direção escolhida

Largura da moldura – 80mm

Espessura da folha – 42mm

Enchimento da porta - painel, espessura - 34 mm

Guarnições de porta - 19x95 mm

A porta é completamente de madeira, sem opções adicionais

É possível ter uma porta sem umbral

Os tamanhos padrão das portas estão disponíveis (sem perfil)

Uma folha (largura - 600-1060 mm, altura - 1000-2160 mm)

Ferragens da porta (puxadores e coberturas das dobradiças) - cor metálica brilhante

Cor da porta e da soleira - cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)* ou madeira natural

A porta pode ser trancada com uma chave

Umbrel de madeira, 40 mm

Comparável com a classe Silver Line (linha prateada)

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Silver Line

Dobradiças – ajustável

Abertura - de acordo com a direção escolhida (porta exterior)

Largura da moldura – 80 mm

Espessura da folha – 42 mm

Enchimento de portas - tábuas, 17x61 mm

Guarnições de porta - 19x95 mm

Os tamanhos padrão das portas estão disponíveis (sem perfil)

- Uma só folha (largura - 600-1060 mm, altura - 1000-2160 mm)

- Folha dupla (largura - 1160-2460 mm, altura - 1000-2160 mm)

Opções de proporções de envidraçamento

- 1/2 e 1/2

- 1/3 e 2/3

- 2/3 e 1/3

- Vidro completo

- Madeira completa

Estrutura do vidro – duplo, 14 mm

UW = 3.3 W/(m²K)

Tipo de vidro – liso ou temperado

Espessura do vidro – 4 mm

Preenchimento – gás argon

Estão disponíveis portas de meia folha

É possível combinar janelas e portas num só bloco de fachada comum

Separadores (divisões decorativas da unidade de vidro da janela) - instalados a partir do exterior

A configuração dos separadores é escolhida pelo cliente

Ferragens da porta (puxadores - cor metálica, coberturas das dobradiças - cor metálica brilhante)

Cor da porta e da soleira - cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)* ou madeira natural

A porta pode ser trancada com uma chave

Umbrel de madeira, 40 mm

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Superior

Dobradiças – ajustável

Abertura - para o exterior, de uma só folha (para dentro e para fora)

Largura da moldura – 90 mm

Espessura da folha – 45 mm

Enchimento de portas – tábuas, 17x61 mm

Bainha – 19x95 mm

Os tamanhos padrão das portas estão disponíveis (sem perfil)

- Uma folha (largura - 600-1060 mm, altura - 1000-2160 mm)
- Folha dupla (largura - 1160-2460 mm, altura - 1000-2160 mm)

Opções de proporções de envidraçamento

- 1/2 e 1/2
- 1/3 e 2/3
- 2/3 e 1/3
- Vidro completo
- Madeira completa

Estrutura do vidro – duplo, 18 mm

UW – 2.8 W/(m²K)

Tipo de vidro – liso ou temperado

Espessura do vidro – 4 mm

Estão disponíveis portas de meia folha

É possível combinar janelas e portas num só bloco de fachada comum

Separadores (divisões decorativas do vidro da janela) - instalados por dentro ou por fora

A configuração dos separadores é escolhida pelo cliente

Ferragens da porta (puxadores - cor metálica, coberturas das dobradiças - cor metálica brilhante)

Cor da porta e da soleira - cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)* ou madeira natural

A porta pode ser trancada com uma chave. Também se pode escolher uma fechadura de três pontos

Umbral de madeira, 43 mm

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Premium

Dobradiças – ajustável

Abertura - exterior e interior

Largura da moldura – 68 mm

Espessura da folha – 68 mm

Enchimento da porta – painel, espessura – 35 mm

Bainha – 19x95 mm

Os tamanhos padrão das portas estão disponíveis (sem perfil)

- Uma folha (largura - 600-1060 mm, altura - 1000-2160 mm)
- Folha dupla (largura - 1160-2460 mm, altura - 1000-2160 mm)

Opções de proporções de envidraçamento

- 1/2 e 1/2
- 1/3 e 2/3
- 2/3 e 1/3
- Vidro completo
- Madeira completa

Estrutura do vidro – duplo, 27 mm

UW – 2.6 W/(m²K)

Tipo de vidro – liso ou temperado

Espessura do vidro – 4 e 4 mm

Estão disponíveis portas de meia folha

É possível combinar janelas e portas num só bloco de fachada comum.

É possível ter uma porta sem soleira (interna)

Separadores (divisões decorativas do vidro da janela) - instalados por dentro ou por fora (perto do vidro)

A configuração dos separadores é escolhida pelo cliente

Ferragens da porta (puxadores e dobradiças) - cor castanha, ajustável à cor dos caixilhos das portas e dos bancos das portas

Cor da porta e umbral - cinza (RAL 7016), branco (RAL 9016), madeira castanha (5070)* ou madeira natural

A porta pode ser trancada com uma chave. Também se pode escolher uma fechadura de quatro pontos

Umbral de metal, 20 mm

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Residencial (deslizante)

Madeira - Pinho acolchoado

Abertura - "deslizante ou articulado. O sistema de correr é revestido com um material isolante resistente à corrosão. Mecanismos de folha GU duradouros, fabricados na Alemanha, em aço inoxidável, zinco e alumínio"

Sistemas de perfis - 78 mm

Bainha - 19x95 mm

Tamanhos padrão de portas

- Duas faixas 2000X2000
- Três faixas 3000X2000
- Quatro faixas 4000X2000

Escolhas de proporções de envidraçamento

- 1/2 e 1/2
- Vidro completo
- Madeira completa

Estrutura do vidro - até 42 mm de espessura com dois ou três painéis.

UW - U=0.93-0.98 W/(m²K)

Tipo de vidro - envidraçamento com vidro seletivo

Espessura do vidro - 4 mm

Separadores (divisões decorativas do vidro da janela) - instalados por dentro ou por fora (perto do vidro)

A disposição dos separadores é escolhida pelo cliente

Ferragens da porta (puxadores) - castanho, prateado, ajustáveis à cor da porta

Cor da porta e umbral - branco (RAL9010), bege (RAL1001), cinza (RAL7016), papiro branco (RAL9018), castanho (RAL8017) ou verniz transparente (TM1702)*

Fechadura da porta - a porta pode ser trancada por dentro

Umbral - muito baixo

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Residencial (standard)

Dobradiças - ajustável

Abertura - por dentro e por fora

Largura da moldura - 78 mm

Espessura da folha - 19x95 mm

Os tamanhos padrão das portas estão disponíveis (sem perfil)

- Uma folha (largura - 600-1060 mm, altura - 1000-2160 mm)
- Folha dupla (largura - 1160-2460 mm, altura - 1000-2160 mm)

Escolhas de proporções de envidraçamento

- 1/2 e 1/2
- Vidro completo
- Madeira completa

Estrutura do vidro

- Duplo, 24 mm
- Triplo, 42 mm

UW de uma unidade de vidro duplo - 1,45W/(m²K)

UW de uma unidade de vidro triplo - 1,20W/(m²K)

Tipo de vidro - envidraçamento com vidro seletivo

Espessura do vidro - 4 mm

Separadores (divisões decorativas do vidro da janela) - instalados por dentro ou por fora (perto do vidro)

A configuração dos separadores é escolhida pelo cliente

Ferragens da porta

- Puxadores - castanho, prateado ou a condizer com a cor da porta

Mecanismos de lâminas GU duráveis, fabricados na Alemanha, em aço inoxidável, zinco e alumínio

Cor da porta e limiar - uma vasta gama de vernizes e tintas Remmers

Fechaduras de portas - 3 pontos de fixação

Umbral - de madeira (carvalho) com dobradiça de aço resistente à ferrugem.

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Aluminio

Abertura - deslizante

A largura da moldura da porta depende do número de faixas.

Espessura da folha – 40 mm

Largura da moldura

- Duas faixas – 60 mm
- Três faixas – 90 mm
- Quatro faixas – 120 mm

Tamanhos padrão de portas

- Duas faixas 2000X2000 mm
- Três faixas 3000X2000 mm
- Quatro faixas 4000X2000 mm

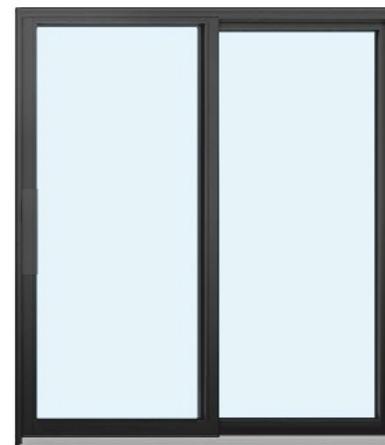
Estrutura do vidro – 16 mm

Tipo de vidro – simples ou temperado

Cor da porta e do limiar - branco (RAL9016), castanho (RAL8017), cinza (RAL7016)*

Fechadura da porta - a porta pode ser trancada com uma chave

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



Aluminio+

Abertura - deslizante

A largura da moldura da porta depende do número de faixas.

Espessura da folha – 30 mm

Largura da moldura

- Duas faixas – 50 mm
- Três faixas – 90 mm
- Quatro faixas – 50 mm

Tamanhos padrão de portas

- Duas faixas 2000X2000 mm
- Três faixas 3000X2000 mm
- Quatro faixas 4000X2000 mm

Estrutura do vidro – 16 mm. Protege contra o ruído e influências atmosféricas adversas.

Tipo de vidro – seletivo, temperado

Têmpera de vidro - temperado ou não temperado

Espessura do vidro – 4 mm

Cor da porta e do limiar - branco (RAL9016), castanho (RAL8017), cinza (RAL7016)*

Fechadura da porta - a porta pode ser trancada com uma chave

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.



PVC

Dobradiças – ajustável

Abertura – para dentro e para fora

Largura da moldura – 70 mm

Bainha – 19 x 95 mm

Os tamanhos padrão das portas estão disponíveis (sem perfil)

- Uma folha (largura - 600-1060 mm, altura - 1000-2160 mm)
- Folha dupla (largura - 1160-2460 mm, altura - 1000-2160 mm)

Estrutura do vidro – Duplo (24 mm) ou triplo (40 mm)

UW – 1.5 W/(m²K)

Tipo de vidro – vidros duplos com vidros selectivos

Espessura do vidro – 4 mm

Separadores (divisões decorativas do vidro da janela) - opcional, instalados por dentro ou por fora (perto do vidro)

A configuração dos separadores é escolhida pelo cliente

Ferragens (cabos e coberturas de dobradiças) - castanho prateado ou branco

Cor da porta e do umbral - branco (RAL9016), cinza (RAL7016) ou castanho (RAL8017)*

A porta pode ser trancada com uma chave

Bloqueio - com quatro rolos de fecho

*A paleta de cores pode ser encontrada no final do documento.

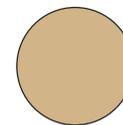
	Abertura	Preenchimento	Umbral	Como possibilidade e de deslizar	Tipo de vidro	Classe
INTERIOR	Para fora ou para dentro	Painel	+	-	-	Económica
SILVER LINE	Para fora	Tábuas	+	+	Liso ou temperado	Económica
SUPERIOR	Para fora	Tábuas	+	+	Liso ou temperado	Elevada
PREMIUM	Para fora	Painel	+	+	Liso ou temperado	A mais alta
RESIDENCIAL (DESLIZANTE)	Deslizante	Painel	+	+	Simple	A mais alta
RESIDENCIAL (STANDARD)	Para fora ou para dentro	Painel	+	+	Simple	A mais alta
ALUMÍNIO	Deslizante	Vidro	-	+	Liso ou tingido (temperado ou não temperado)	Sem classe associada
ALUMÍNIO+	Deslizante	Vidro	-	+	Seletivo, Temperado	Sem classe associada
PVC	Para fora	Vidro	+	+	Liso ou temperado	A mais alta

PALETA DE CORES

Branco (RAL 9016)



Bege (RAL1001)



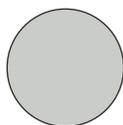
Branco (RAL9010)



Madeira castanha
(5070)



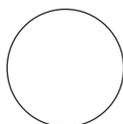
Papiro branco (RAL9018)



Castanho (RAL8017)



Verniz transparente
(TM1702)



Cinza (RAL 7016)



A Linha Silver, as janelas e portas Superior e Premium são produzidas por nós, pelo que podemos oferecer o melhor preço para produtos da mais alta qualidade que se adaptam às suas necessidades individuais. Tem mais perguntas?
Contacte o seu gestor de vendas ou visite-nos no website