

Silver Line

Verre proposé – double, 14 mm

Conductivité UW – 3.3 W/(m²K)

Type de verre – lisse ou trempé

Épaisseur du verre – 3 mm

Remplissage du verre proposé – gaz argon

Charnières - réglables

Ourlets – 19x95 mm

Largeur du cadre – 80 mm

Épaisseur du châssis – 42 mm

Sens de rotation – vers l'extérieur (1 position d'ouverture - vers l'extérieur)

Les fenêtres à guillotine s'ouvrent complètement, mais le montant reste en position.

Possibilités d'ouverture - 1 position (ouverture vers l'extérieur)

Il est possible de choisir des fenêtres sans lamelles

Des tailles standard sont disponibles (sans profil)

- Réversible, à guillotine simple (largeur – 560-960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Réversible, à double guillotine (largeur – 960-1960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Non-cloisonné, simple (largeur - 380-2160 mm, hauteur de 380-2160 mm)

La quincaillerie des fenêtres (poignées - couleur métal, charnières - couleur métal brillant)

La couleur du cadre de la fenêtre et du tabouret de fenêtre - gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)*, ou bois naturel

Les meneaux de fenêtre (grilles décoratives du paquet de verre de la fenêtre) - facultatifs, installés de l'extérieur

La disposition des meneaux de fenêtre est choisie par le client

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.

Superior

Verre proposé – double, 18 mm

Conductivité UW – 2.8 W/(m²K)

Type de verre – lisse ou trempé

Épaisseur du verre – 3 mm

Remplissage du verre proposé – gaz argon

Charnières - réglables

Ourlets – 19x95 mm

Largeur du cadre – 56 mm

Épaisseur du châssis – 54 mm

Sens de rotation – vers l'intérieur

- Guillotine simple – 2 positions (suspension latérale vers l'intérieur et suspension supérieure vers l'intérieur)
- Suspension double : vantail droit – 2 positions (suspension latérale vers l'intérieur et suspension supérieure vers l'intérieur), vantail gauche – 1 position (suspension latérale vers l'intérieur)

Fenêtres à guillotine double - ouverture complète, pas de meneaux de fenêtre.

Il est possible de choisir des fenêtres sans lamelles

Les dimensions standard des fenêtres sont disponibles (sans profil)

- Réversible, à guillotine simple (largeur – 560-960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Réversible, à deux battants (largeur – 960-1960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Non-cloisonné, simple (largeur – 380-2160 mm, hauteur de 380-2160 mm)

Quincaillerie des fenêtres (poignées et cache-charnières) - couleur argentée non brillante, adaptable à la couleur des cadres de fenêtres et des tabourets de fenêtres

Fenêtres avec pentes (protège le cadre des eaux), la couleur des pentes - marron

La couleur du cadre de fenêtre et du tabouret de fenêtre - gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)*, ou bois naturel

Les meneaux de fenêtre (grilles décoratives du paquet de verre de la fenêtre) - facultatifs, installés de l'extérieur

La disposition des meneaux de fenêtre est choisie par le client

Vous pouvez également choisir des fenêtres avec volets (doubles)

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Premium

Verre proposé – double, 27 mm

Conductivité UW – 2.6 W/(m²K)

Type de verre – lisse ou trempé

Épaisseur du verre

- Lisse – 3 et 4 mm
- Trempé – 6 mm

Remplissage du verre proposé – gaz argon

Charnières - réglables

Ourllets – 19x95 mm

Largeur du cadre – 68 mm

Épaisseur du châssis – 68 mm

Sens de rotation – vers l'intérieur

- Suspension simple – 2 positions (suspension latérale vers l'intérieur et suspension supérieure vers l'intérieur)
- Suspension double : vantail droit – 2 positions (suspension latérale vers l'intérieur et suspension supérieure vers l'intérieur), vantail gauche – 1 position (suspension latérale vers l'intérieur)

Fenêtres à guillotine - ouverture complète, pas de meneaux de fenêtre

Il est possible de choisir des fenêtres sans lamelles

Les dimensions standard des fenêtres sont disponibles (sans profil)

- Réversible, à un seul battant (largeur – 560-960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Réversible, à deux battants (largeur – 960-1960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Non-cloisonné, simple (largeur – 380-2160 mm, hauteur de 380-2160 mm)

Quincaillerie des fenêtres (poignées et cache-charnières) – couleur marron, adaptable à la couleur des cadres de fenêtres et des tabourets de fenêtres

Fenêtres avec pentes (protège le cadre de l'eau), la couleur des pentes - marron

La couleur du cadre de fenêtre et du tabouret de fenêtre – gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)*, ou bois naturel

Les meneaux de fenêtre (grilles décoratives du paquet de verre de la fenêtre) – facultatifs, installés de l'extérieur

La disposition des meneaux de fenêtre est choisie par le client

Vous pouvez également choisir des fenêtres avec volets (doubles)

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.

Residential

Verres proposés:

- Double, 24 mm
- Triple, 44 mm

Conductivité UW du verre double vitrage – 1.5 W/(m²K)

Conductivité UW du verre triple vitrage – 1.1 W/(m²K)

Type de verre - plein ou trempé

Épaisseur du verre – 4 mm

Remplissage du verre proposé – gaz argon

Charnières - réglables

Ourllets – 19x95 mm

Épaisseur du châssis – 68 or 88 mm

Sens de l'oscillation – vers l'intérieur, 2 positions (suspension latérale vers l'intérieur et suspension supérieure vers l'intérieur)

Il est possible de choisir des fenêtres à guillotine avec un châssis fixe

Les dimensions standard des fenêtres sont disponibles (sans profil)

- Réversible, à un seul battant (largeur – 560-960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Réversible, à deux battants (largeur – 960-1960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Non-cloisonné, simple (largeur – 380-2160 mm, hauteur de 380-2160 mm)

Quincaillerie des fenêtres (poignées et charnières) - argent, or ou blanc

Fenêtres avec pentes (protège le cadre des eaux)

La couleur du cadre et du tabouret de la fenêtre – blanc (RAL9010), beige (RAL1001), gris (RAL7016), blanc papyrus (RAL9018), marron (RAL8017) ou laque transparente (TM1702)*

Les meneaux de fenêtre (grilles décoratives du paquet de verre de la fenêtre) - facultatifs, installés de l'extérieur

La disposition des meneaux de fenêtre est choisie par le client

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



PVC

Verres proposés – double, 24 mm

Conductivité UW – 1.5 W/(m²K)

Type de verre - plein ou trempé

Épaisseur du verre – 4 mm

Remplissage du verre proposé – gaz argon

Charnières - réglables

Ourlets – 19x95 mm

Sens de rotation – vers l'intérieur, 2 positions (suspension latérale vers l'intérieur et suspension supérieure vers l'intérieur)

Il est possible de choisir des fenêtres sans lamelles

Les dimensions standard des fenêtres sont disponibles (sans profil)

- Réversible, à un seul battant (largeur – 560-960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Réversible, à deux battants (largeur – 960-1960 mm, hauteur de 560-2160 mm)
- Non-cloisonné, simple (largeur – 380-2160 mm, hauteur de 380-2160 mm)

Quincaillerie des fenêtres (poignées et charnières) – argent, or ou blanc

Fenêtres avec pentes (protège le cadre de l'eau)

La couleur du cadre et du tabouret de la fenêtre – blanc (RAL9010), gris (RAL7016) ou brun (RAL8017)*

Onglets (divisions décoratives de la vitre) – installés de l'extérieur et de l'intérieur

La disposition des onglets est choisie par le client

Les meneaux de fenêtre (grilles décoratives du paquet de verre de la fenêtre) - facultatifs, installés de l'extérieur

La disposition des meneaux de fenêtre est choisie par le client

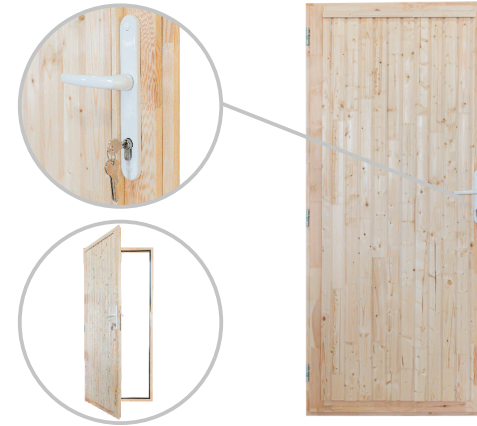
*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.

	SILVER LINE	SUPERIOR	PREMIUM	RESIDENTIAL	PVC
Verre proposé	Double	Double	Double	Double ou triple	Double
Épaisseur du paquet de verre	14 mm	18 mm	27 mm	24 mm or 44 mm	24 mm
Type de verre	Plain ou trempé	Plain ou trempé	Plain ou trempé	Plain ou trempé	Plain ou trempé
Le remplissage de l'emballage en verre	Gaz argon	Gaz argon	Gaz argon	Gaz argon	Gaz argon
Direction de l'oscillation	Vers l'extérieur	Vers l'intérieur	Vers l'intérieur	Vers l'extérieur ou vers l'intérieur	Vers l'intérieur
Classe	Économique	Supérieur	La plus haute	La plus haute	La plus haute



Intérieur

- Charnières** - réglables
- Ouverture** - selon la direction choisie
- Largeur du cadre** – 80mm
- Épaisseur du châssis** – 42mm
- Remplissage de la porte** - panneau, épaisseur – 34 mm
- Garnitures de porte** – 19x95 mm
- La porte est entièrement en bois, sans options supplémentaires
- Il est possible d'avoir une porte sans seuil
- Dimensions standard des portes disponibles (sans profil)
- Fenêtre simple** (largeur – 600-1060 mm, hauteur – 1000-2160 mm)
- Quincaillerie de la porte** (poignées et cache-charnières) - couleur métal brillant
- Couleur de la porte et du seuil** : gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)* ou bois naturel
- La porte peut être verrouillée avec une clé
- Seuil en bois, 40 mm
- Correspond à la classe Silver Line (équipement standard)
- *La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Silver Line

- Charnières** – réglables
- Ouverture** – selon le sens choisi (porte extérieure)
- Largeur du cadre** – 80 mm
- Épaisseur du châssis** – 42 mm
- Remplisseur de porte** – planches, 17x61 mm
- Garnitures de porte** – 19x95 mm
- Dimensions standard des portes disponibles (sans profil).
- Système à guillotine simple** (largeur – 600-1060 mm, hauteur – 1000-2160 mm)
- Fenêtre à double battant** (largeur–1160-2460 mm, hauteur – 1000-2160 mm)
- Choix des proportions de vitrage**
 - 1/2 and 1/2
 - 1/3 and 2/3
 - 2/3 and 1/3
 - Verre plein
 - Bois intégral
- Bloc de verre** - double, 14 mm
- Conductivité UW** = 3.3 W/(m²K)
- Type de verre** – ordinaire ou trempé
- Épaisseur du verre** – 3 mm
- Le remplissage** – gaz argon
- Des portes à demi-feuilles sont disponibles
- Il est possible de combiner les fenêtres et les portes en un seul bloc commun de façade
- Les onglets** (divisions décoratives de la vitre) – installés de l'extérieur
- La disposition des onglets est choisie par le client
- Quincaillerie de la porte** (poignées - couleur métal, couvercles de charnières – couleur métal brillant)
- Couleur de la porte et du seuil** : gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)* ou bois naturel
- La porte peut être verrouillée avec une clé
- Le seuil est en bois, 40 mm
- *La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Superior

Charnières - réglables

Ouverture - vers l'extérieur, avec un seul battant (vers l'intérieur et vers l'extérieur)

Largeur du cadre - 90 mm

Épaisseur du châssis - 45 mm

Remplisseur de porte - planches, 17x61 mm

Ourllets - 19x95 mm

Dimensions standard des portes disponibles (sans profil)

- Fenêtre avec un seul battant (largeur - 600-1060 mm, hauteur - 1000-2160 mm)
- Fenêtre à double battant (largeur - 1160-2460 mm, hauteur - 1000-2160 mm)

Choix des proportions de vitrage

- 1/2 and 1/2
- 1/3 and 2/3
- 2/3 and 1/3
- Verre plein
- Bois complet

Verre proposé - double, 18 mm

Conductivité UW - 2.8 W/(m²K)

Type de verre - ordinaire ou trempé

Épaisseur du verre - 3 mm

Le remplissage - gaz argon

Des portes à demi-feuilles sont disponibles

Il est possible de combiner les fenêtres et les portes en un seul bloc commun de façade

Les onglets (divisions décoratives du vitrage) - installés de l'intérieur ou de l'extérieur

La disposition des onglets est choisie par le client

Quincaillerie de la porte (poignées - couleur métal, couvercles de charnières - couleur métal brillant)

Couleur de la porte et du seuil : gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)* ou bois naturel

La porte peut être verrouillée avec une clé. Vous pouvez également choisir une serrure à trois points

Le seuil est en bois, 43 mm

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Premium

Charnières - réglables

Ouverture - à l'extérieur et à l'intérieur

Largeur du cadre - 68 mm

Épaisseur du châssis - 68 mm

Remplissage de la porte - panneau, épaisseur - 35 mm

Ourllets - 19x95 mm

Dimensions standard des portes disponibles (sans profil)

Fenêtre simple (largeur - 600-1060 mm, hauteur - 1000-2160 mm)

Fenêtre à double battant (largeur - 1160-2460 mm, hauteur - 1000-2160 mm)

Choix des proportions de vitrage

- 1/2 and 1/2
- 1/3 and 2/3
- 2/3 and 1/3
- Verre plein
- Bois intégral

Verre proposé - double, 27 mm

Conductivité UW - 2.6 W/(m²K)

Type de verre - ordinaire ou trempé

Épaisseur du verre - 3 et 4 mm

Remplissage - gaz argon

Des portes à demi-feuilles sont disponibles

Il est possible de combiner les fenêtres et les portes en un seul bloc commun de façade

Il est possible d'avoir une porte sans seuil (interne)

Les onglets (divisions décoratives de la vitre) - installés de l'intérieur ou de l'extérieur (près de la vitre)

La disposition des onglets est choisie par le client

Quincaillerie de la porte (poignées et cache-charnières) - couleur marron, adaptable à la couleur des cadres de porte et des tabourets de porte

Couleur de la porte et du seuil : gris (RAL 7016), blanc (RAL 9016), bois brun (5070)* ou bois naturel

La porte peut être verrouillée à l'aide d'une clé. Vous pouvez également choisir une serrure à quatre points

Le seuil est en métal, 20 mm

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Residential (coulissant)

Ouverture - coulissant

Systèmes de profilés :

- D56 – largeur du cadre 122 mm, double vitrage
- D68 – largeur du cadre 146 mm, triple vitrage

Ourlets - 19x95 mm

Dimensions standard des portes

- Deux ouvrants 2000X2000
- Trois ouvrants 3000X2000
- Quatre ouvrants 4000X2000

Choix des proportions de vitrage

- 1/2 et 1/2
- Verre intégral
- Bois complet

Packages de verre

- Double, 24 mm
- Triple, 44 mm

Conductivité UW d'un package à double vitrage - 1,5 W/(m²K)

Conductivité UW d'une unité à triple vitrage - 1,1 W/(m²K)

Type de verre - ordinaire ou trempé

Épaisseur du verre – 4 mm

Remplissage - gaz argon

Les onglets (divisions décoratives de la vitre) - installés de l'intérieur ou de l'extérieur (près de la vitre)

La disposition des onglets est choisie par le client

Quincaillerie de la porte (poignées) - marron, argent, ajustable à la couleur de la porte

Couleur de la porte et du seuil - blanc (RAL9010), beige (RAL1001), gris (RAL7016), blanc papyrus (RAL9018), brun (RAL8017) ou laque transparente (TM1702)*

Verrouillage de la porte - la porte peut être verrouillée de l'intérieur

Seuil - bois ou aluminium

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Residential (standard)

Charnières - réglables

Ouverture - vers l'intérieur et vers l'extérieur

Largeur du cadre - 115 mm

Épaisseur du volet - 19x95 mm

Dimensions standard des portes disponibles (sans profil)

- Fenêtre à simple battant (largeur - 600-1060 mm, hauteur - 1000-2160 mm)
- Fenêtre à double battant (largeur - 1160-2460 mm, hauteur - 1000-2160 mm)

Choix des proportions de vitrage

- 1/2 et 1/2
- Verre intégral
- Bois intégral

Verre disponible

- Double, 24 mm
- Triple, 44 mm

Conductivité UW d'un verre à double vitrage - 1,5 W/(m²K)

Conductivité UW d'un verre triple vitrage - 1,1 W/(m²K)

Type de verre - ordinaire ou trempé

Épaisseur du verre – 4 mm

Remplissage - gaz argon

Les onglets (divisions décoratives de la vitre) - installés de l'intérieur ou de l'extérieur (près de la vitre)

La disposition des onglets est choisie par le client

Quincaillerie de la porte

- Poignées – marron, argent ou assortie à la couleur de la porte
- Charnières – argent

Couleur de la porte et du seuil - blanc (RAL9010), beige (RAL1001), gris (RAL7016), blanc papyrus (RAL9018), brun (RAL8017) ou laque transparente (TM1702)*

Serrures de porte - Serrures de porte FUHR

Seuil - bois ou aluminium

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



Aluminium

Ouverture - coulissant

La largeur du cadre de la porte dépend du nombre de volets

Épaisseur du volet - 30 mm

Largeur du cadre

- Deux ouvrants – 60 mm
- Trois ouvrants – 90 mm
- Quatre ouvrants – 120 mm

Dimensions standard des portes

- Deux ouvrants 2000X2000 mm
- Trois ouvrants 3000X2000 mm
- Quat 4000X2000 mm

Verre proposé – double, 16 mm

Type de verre - ordinaire ou teinté

La trempe du verre - trempé ou non trempé

Épaisseur du verre - 4 mm

Remplissage - gaz argon

Quincaillerie de la porte (poignées et cache-charnières) - marron ou blanc

Couleur de la porte et du seuil - blanc (RAL9016), brun (RAL8017), gris (RAL7016)*

Verrouillage de la porte - la porte peut être verrouillée avec une clé

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.



PVC

Charnières - réglables

Ouverture - vers l'extérieur

Largeur du cadre - 70 mm

Ourllets - 19 x 95 mm

Dimensions standard des portes disponibles (sans profil)

- Fenêtre à simple battant (largeur - 600-1060 mm, hauteur - 1000-2160 mm)
- Fenêtre à double battant (largeur - 1160-2460 mm, hauteur - 1000-2160 mm)

Verre proposé - double, 24 mm

Conductivité UW - 1,5 W/(m²K)

Type de verre - ordinaire ou trempé

Épaisseur du verre - 4 mm

Remplissage - gaz argon

Les onglets (divisions décoratives de la vitre) - facultatifs, installés de l'intérieur ou de l'extérieur (près de la vitre)

La disposition des onglets est choisie par le client

Quincaillerie (poignées et cache-charnières) - brun argenté ou blanc

Couleur de la porte et du seuil - blanc (RAL9016), gris (RAL7016) ou brun (RAL8017)*

La porte peut être verrouillée avec une clé

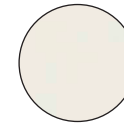
Le seuil - métal ou plastique

*La palette de couleurs se trouve à la fin du document.

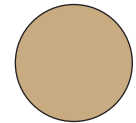
	INTÉRIEUR	SILVER LINE	SUPERIOR	PREMIUM	RESIDENTIAL (COULISSANT)	RESIDENTIAL (STANDARD)	ALUMINIUM	PVC
Opening	Vers l'extérieur ou vers l'intérieur	Vers l'extérieur	Vers l'extérieur	Vers l'extérieur	Coulissant	Vers l'extérieur ou vers l'intérieur	Coulissant	Vers l'extérieur
Le remplissage	Panneau	Planches	Planches	Panneau	Panneau	Panneau	Verre	Verre
Threshold	+	+	+	+	+	+	-	+
With a sliding possibility	-	+	+	+	+	+	+	+
Type de verre	-	Plaine ou trempée	Plaine ou trempée	Plaine ou trempée	Plain	Plain	Plein ou teinté (trempé ou non trempé)	Plaine ou trempée
Classe	Economique	Economique	Supérieur	La plus haute	La plus haute	La plus haute	La classe ne peut pas être assignée	La plus haute

PALETTE DE COULEURS

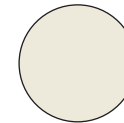
Blanc (RAL9016)



Beige (RAL1001)



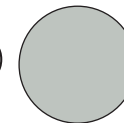
Blanc (RAL9010)



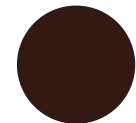
Bois brun (5070)



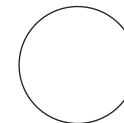
Blanc papyrus (RAL9018)



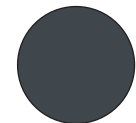
Brun (RAL8017)



Laque transparente (TM1702)



Gris (RAL7016)



Les fenêtres et les portes Silver Line, Superior et Premium sont produites par nos soins, ce qui nous permet de proposer le meilleur prix pour des produits de qualité supérieure qui répondent à vos besoins individuels. Vous avez d'autres questions ?
Contactez votre responsable des ventes ou rendez-nous visite sur le site web