

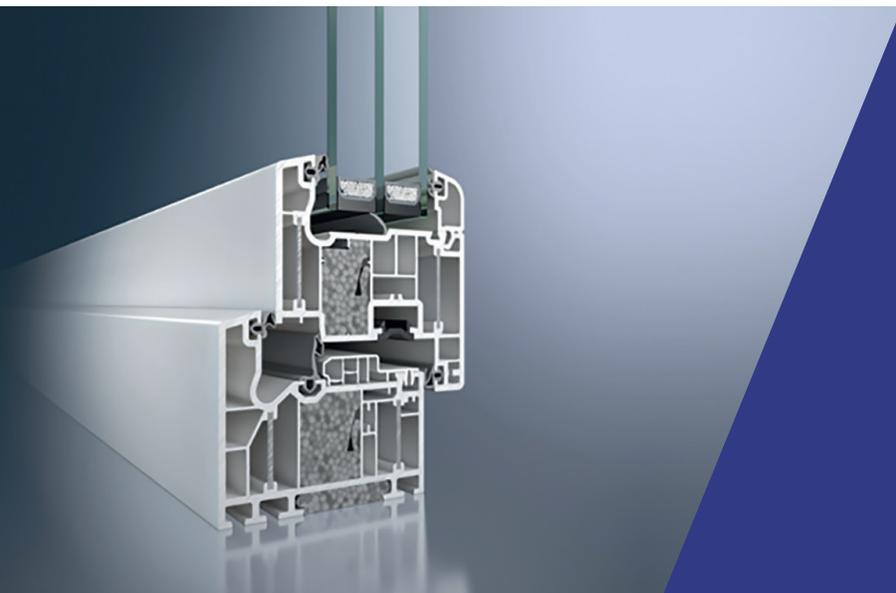
PROFILES EN PVC

SCHÜCO ALU INSIDE



PROFILES EN PVC

SCHÜCO ALU INSIDE



LA NOUVELLE GENERATION DE PROFILES SANS RENFORTS ACIER

Le système WAKO ALU INSIDE en PVC avec 3 joints d'étanchéité et un procédé exclusif de renforcement en aluminium co-extrudé se base sur une construction de 7 chambres. Avec ce système à haute isolation et grâce à une fabrication industrielle, les fenêtres pour maison à basse énergie et à énergie passive peuvent être réalisées à des prix intéressants. Ce système convient aux utilisations les plus diverses.

CARACTERISTIQUES

- Système de fenêtres certifié « Maison Passive ».
- Profilés dormant et ouvrant de 82 mm de section.
- Triple joint pour une excellente protection contre le vent, la pluie, le bruit et le froid.
- Sept chambres d'isolation, renforcements en aluminium aux dimensions optimales, intégrés dans le profilé, pour des sollicitations statiques maximales.
- Triple vitrage avec intercalaire Warm Edge, jusqu'à 52 mm possible.
- Entièrement recyclable.

OPTIONS

- Intégration de mousse isolante possible.
- Chambre de renforcement supplémentaire pour exigences particulières.
- Barrière anti-effraction WK 2.
- Quincaillerie et vitrage sécurité.

APPLICATIONS

- Maisons à basse consommation d'énergie, maisons passives.
- Fenêtres fixes, ouvrants, portes.

VALEURS U *

- $U_f = 0,76 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_w = 0,69 \text{ W / m}^2\text{K}$

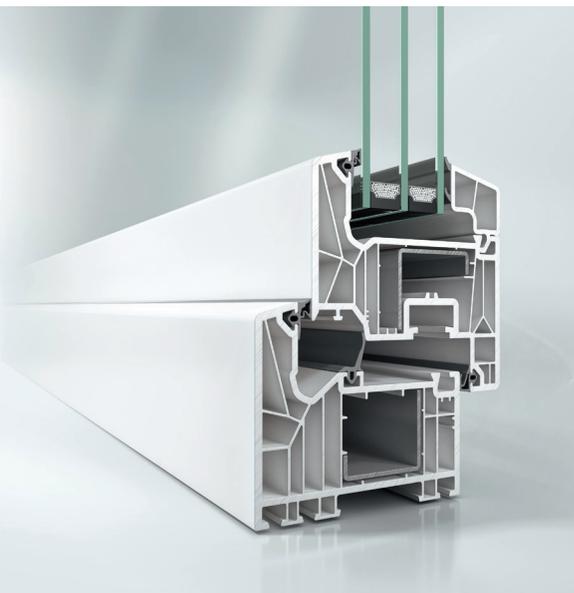
* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm.

PROFILES EN PVC
SCHÜCO LIVING



PROFILES EN PVC

SCHÜCO LIVING



Une fenêtre innovante en PVC qui répond aux nouvelles exigences en matière d'isolation thermique. La fenêtre WAKO LIVING a été développée pour équiper les maisons passives et les maisons à basse consommation d'énergie. Disponible en de nombreux coloris, à 7 chambres d'isolation, sa conception allie design et haute technicité pour en faire la fenêtre du futur.

CARACTERISTIQUES

- Profilés dormant et ouvrant de 82 mm de section.
- Triple joint pour une excellente protection contre le vent, la pluie, le bruit et le froid.
- Sept chambres d'isolation.
- Triple vitrage avec intercalaire Warm Edge.
- Cadre ouvrant droit et nombreux coloris disponibles.

OPTIONS

- Barrière anti-effraction. Classe WK 2 avec renforcement en acier - isolation thermique optimale incluse.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Isolation acoustique adaptée à de multiples situations (aéroports, milieu urbain, zones industrielles, etc.).
- Double et triple vitrage super isolant, décoratif, etc.

APPLICATIONS

- Maisons à basse consommation d'énergie.
- Maisons passives.

VALEURS U *

- $U_f = 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- $U_w = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$.

* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm avec ouvrant arrondi.

PROFILES EN PVC

SCHÜCO THERMO SLIDE



PROFILES EN PVC

SCHÜCO THERMO SLIDE



Un système levant-coulissant en PVC qui répond aux nouvelles exigences en matière d'isolation thermique.

La porte WAKO THERMO SLIDE a été développée pour équiper les maisons passives et les maisons à basse consommation d'énergie. Disponible en de nombreux coloris, sa conception allie design et haute technicité pour en faire une fenêtre du futur.

CARACTERISTIQUES

- Profilés ouvrant de 82 mm avec 5 chambres.
- Profilés dormant de 219 mm avec 7 chambres qui garantissent une meilleure sécurité.
- Triple coupure thermique du seuil.
- Poids de l'ouvrant jusque 400 kg.
- Triple vitrage jusque 52 mm.
- Seuil adapté aux personnes à mobilité réduite

OPTIONS

- Pour les hautes exigences de sécurité une exécution jusque RC2 est possible.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Isolation acoustique adaptée à de multiples situations (aéroports, milieu urbain, zones industrielles, etc.).
- Double vitrage super isolant, décoratif, etc.
- Solution compatible avec le système capotage ALU

APPLICATIONS

- Maison à basse consommation d'énergie.
- Maisons passives.

VALEURS U *

- $U_f = 1,1 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_w = 0,8 \text{ W / m}^2\text{K}$

* Pour une fenêtre de 1230 x 1480mm.

PROFILES EN PVC

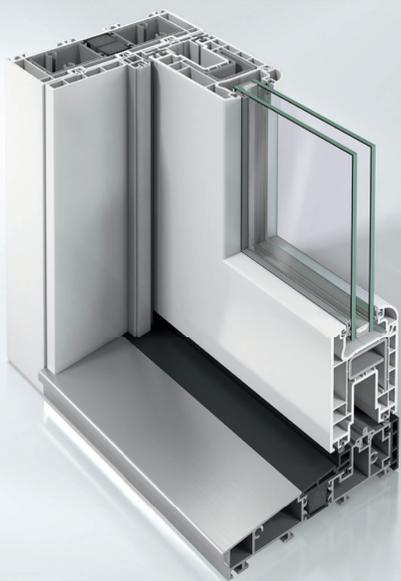
SCHÜCO CORONA CT 70 HS




wako
PORTES & FENÊTRES

PROFILES EN PVC

SCHÜCO CORONA CT 70 HS



Un système de porte levant-coulissante en PVC qui répond aux exigences en matière d'isolation thermique.

La porte WAKO CT 70 a été développée pour équiper les maisons basse consommation d'énergie. Disponible en de nombreux coloris.

CARACTERISTIQUES

- Profils ouvrant de 70 mm avec 3 chambres.
- Profondeurs de construction de 167 mm.
- Seuil en aluminium.
- Epaisseur de vitrage jusqu'à 40 mm.
- Seuil adapté aux personnes à mobilité réduite

OPTIONS

- Pour les hautes exigences de sécurité une exécution jusqu'à RC2 est possible.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Vaste choix de couleurs

APPLICATIONS

- Maison à basse consommation d'énergie.

VALEURS U *

- $U_f = 1,8 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_g = 1,0 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_w = 1,38 \text{ W / m}^2\text{K}$

* Pour une fenêtre de 1230 x 1480mm.

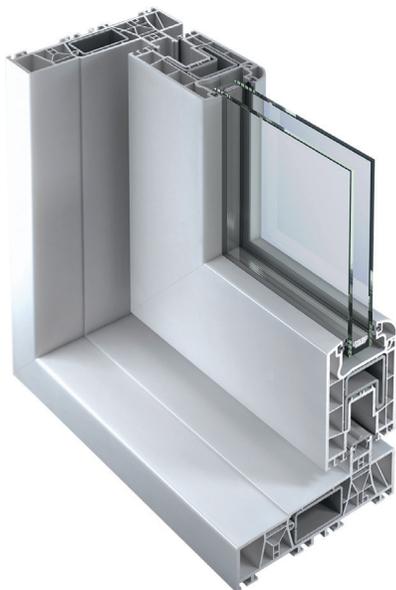
PROFILES EN PVC

SCHÜCO CORONA S150



PROFILES EN PVC

SCHÜCO CORONA S150



Le système coulissant SCHÜCO CORONA S150 peut être utilisé pour les portes de balcon, de terrasse ou de jardin d'hiver.

Ce système se distingue par ses propriétés thermiques excellentes, la grandeur de taille de ses éléments et sa facilité d'utilisation. La gamme coulissant S 150 est disponible dans de nombreux coloris et en imitation bois.

CARACTERISTIQUES

- Profilés ouvrant de 70 mm de section.
- Profilés dormant de 150 mm de section.
- Etanchéité élevée grâce aux deux brosses d'étanchéité.
- Accepte des poids d'ouvrant jusqu'à 250 kg.
- Renforcement intégral en acier galvanisé quelque soient les dimensions ou la couleur.
- Chicane centrale en aluminium pour une protection contre l'effraction.
- Double vitrage super isolant avec intercalaire Warm Edge (valeur $U_g=1,1W/m^2K$).

OPTIONS

- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Vitrages décoratifs.
- Double vitrage « toutes saisons ».
- Croisillons incorporés ou appliqués (Selon composition du vitrage).

VALEURS U *

- $U_f = 1,8 W/m^2K$
- $U_g = 1,1 W/m^2K$
- $U_w = 1,43 W/m^2k$.

* Pour une fenêtre de 1230 x 1480mm.

PROFILES EN ALU

ALIPLAST STAR 90



wako
PORTES & FENÊTRES

PROFILES EN ALU

ALIPLAST STAR 90



Une fenêtre innovante en aluminium qui répond aux nouvelles exigences en matière d'isolation thermique. La fenêtre WAKO en ALIPLAST STAR 90 a été développée pour équiper les maisons passives et les maisons à basse consommation d'énergie.

Disponible en de nombreux coloris, sa conception allie design et haute technicité pour en faire la fenêtre du futur.

CARACTERISTIQUES

- Profilé dormant de 90 mm et ouvrant de 99 mm de section, disponibles dans tous les coloris RAL (mat/brillant/LC/TC).
- Epaisseur du vitrage jusqu'à 82 mm.
- Faces extérieures et intérieures identiques ou bicolores.
- Coupure thermique renforcée.
- Design élégant grâce à la pareclose droite dans le même plan que l'ouvrant.
- Triple vitrage avec intercalaire Warm Edge.

OPTIONS

- Nouveaux coloris LC/TC.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Vitrages décoratifs.
- Double vitrage « Toutes Saisons ».
- Double vitrage et triple vitrage super isolant jusqu'à 53 mm.

APPLICATIONS

- Fenêtres fixes, ouvrantes, portes.

VALEURS U *

- $U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ (GT 011 - GT 020).
- $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- $U_w = 0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$.

* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm.

PROFILES EN ALU

ALIPLAST STAR 75i




wako
PORTES & FENÊTRES

PROFILES EN ALU

ALIPLAST STAR 75i



Une nouvelle fenêtre WAKO en aluminium, à l'isolation renforcée, afin de répondre aux exigences actuelles en matière d'isolation thermique.

Les profilés développés pour cette série se composent de deux demi profilés tubulaires en aluminium, assemblés par des barrettes à très haute isolation thermique en matière synthétique et qui, par l'adjonction de joints d'isolation supplémentaires, confèrent à la fenêtre ses performances d'isolation thermique et acoustique.

CARACTERISTIQUES

- Profilé dormant de 75mm et ouvrant de 84mm, disponible dans tous les coloris RAL (Mat, Brillant, LC ou TC avec un certificat de garantie de 15 ans).
- Epaisseur du vitrage
 - Dormant: 14mm - 61mm
 - Ouvrant: 23mm - 70mm
- Faces extérieures et intérieures identiques ou bicolores.
- Coupure thermique de matière synthétique Noryl.
- Design élégant grâce à la pareclose droite, dans le même plan que l'ouvrant.
- Joints central et de frappe noirs en EPDM.
- Double-vitrage hyper isolant avec intercalaire Warm Edge.

OPTIONS

- Nouveaux coloris.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Vitrages décoratifs.
- Triple vitrage.
- Croisillons incorporés ou appliqués (selon composition du vitrage).
- Possibilité de cintrage et faux cintrage.
- Quincaillerie cachée.
- Evacuation invisible.

APPLICATIONS

- Fenêtres fixes, ouvrantes, portes.

VALEURS U *

- $U_f = 1,3 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_w = 0,92 \text{ W / m}^2\text{K}$

* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm.

LEVANT-COULISSANT ALU

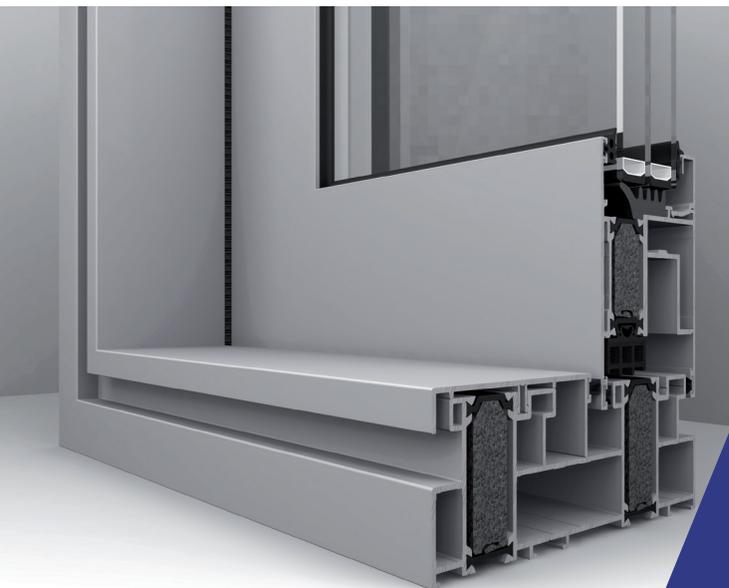
ALIPLAST ULTRAGLIDE




wako
PORTES & FENÊTRES

LEVANT-COULISSANT ALU

ALIPLAST ULTRAGLIDE



Un système levant-coulissant en ALU qui répond aux nouvelles exigences en matière d'isolation thermique.

La porte WAKO en ALU ULTRAGLIDE a été développée pour équiper les maisons passives et les maisons à basse consommation d'énergie.

Disponible en de nombreux coloris, sa conception allie design et haute technicité pour en faire une fenêtre du futur.

CARACTERISTIQUES

- Profilés ouvrant de 67 mm
- Profilés dormant de 153 mm avec système 3 chambres.
- Poids max de l'ouvrant 400 kg (levant-coulissant).
- Monorail et seuil plat disponible.

OPTIONS

- Pour les hautes exigences de sécurité une exécution jusqu'à RC2 est possible.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Isolation acoustique adaptée à de multiples situations (aéroports, milieu urbain, zones industrielles, etc.).
- Double vitrage et triple vitrage super isolant jusqu'à 53 mm.

APPLICATIONS

- Maison à basse consommation d'énergie.
- Le passage idéal entre la maison et la terrasse.
- Idéal pour des personnes à mobilité réduite.
- Solution ergonomique pour les bâtiments à caractère public.

VALEURS U *

- $U_f = 2,734 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_g = 0,5 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_w = 1,31 \text{ W / m}^2\text{K}$

* Pour une fenêtre de 1230 x 1480 mm.

LEVANT-COULISSANT ALU
ALIPLAST VG 500



LEVANT-COULISSANT ALU

ALIPLAST VG 500



Système coulissant qui répond aux normes actuelles suivant l'épaisseur du vitrage et la hauteur du vantail.

La porte WAKO en ALU VG 500 a été développée pour équiper les maisons à basse consommation d'énergie.

Disponible en de nombreux coloris.

CARACTERISTIQUES

- Profilés ouvrant de 51 mm.
- Profilés dormant de 99 mm avec système 3 chambres.
- Poids max de l'ouvrant 200 kg.
- Monorail et seuil plat disponible.
- Double ou triple rail possible

OPTIONS

- Pour les hautes exigences de sécurité une exécution jusque RC2 est possible.
- Quincaillerie et vitrage de sécurité.
- Double vitrage et triple vitrage super isolant jusqu'à 53 mm

APPLICATIONS

- Maison à basse consommation d'énergie.
- Le passage idéal entre la maison et la terrasse.
- Idéal pour des personnes à mobilité réduite.
- Solution ergonomique pour les bâtiments à caractère public.

VALEURS U *

- $U_f = 3,218 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_g = 1,1 \text{ W / m}^2\text{K}$
- $U_w = 1,82 \text{ W / m}^2\text{K}$

* Pour une fenêtre de 1230 x 1480 mm.

PROFILES EN ALU

SCHÜCO AWS 90 SI+



PROFILES EN ALU

SCHÜCO AWS 90 SI+



La fenêtre WAKO en aluminium AWS 90 SI+ combine les avantages de l'aluminium à l'isolation thermique pour une architecture durable.

Cette gamme permet d'atteindre le niveau Maison Passive.

CARACTERISTIQUES

- Profilés dormant de 90mm et ouvrant de 100mm, disponible dans tous les coloris RAL (mat, brillant, structuré ou structuré métallique).
- Epaisseur du vitrage:
Dormant : 18mm - 63mm
Ouvrant : 28mm - 73mm
- Isolation thermique niveau passif avec possibilité de certification.
- Faces extérieures et intérieures identiques ou bicolores.
- Coupure thermique en polyamide (PA) ou Polythermide (PT), isolée en usine.

- Quincaillerie Avantec SimplySmart invisible avec poids d'ouvrant jusque 160kg en standard et ouverture 180°.
- Joint central optimisé (avec ailettes en mousse caoutchouc).
- Nouvelle isolation de feuillure.
- Poignée de châssis avec crémone encastrée.

OPTIONS

- Drainage invisible
- Classe de sécurité RC1, RC2 et RC3
- Possibilité de cintrage et faux cintrage
- Variante ouvrant caché ou Residential Line (contour biseauté)
- Schüco Tiptronic (ouvrants motorisés).

APPLICATIONS

- Fenêtres fixes, ouvrantes OB.
- Compatible avec la gamme de porte ADS 90 SI.

VALEURS U *

- $U_f = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- $U_w = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm.



PORTES & FENÊTRES

PROFILES EN ALU

SCHÜCO AWS 75 SI+



PROFILES EN ALU

SCHÜCO AWS 75 SI+



Le système de fenêtre WAKO en aluminium AWS d'une profondeur de 75mm se distingue par ses caractéristiques fonctionnelles, énergétiques et créatives.

La fenêtre WAKO AWS 75 SI+ offre une isolation thermique optimale de par sa conception générale et par l'utilisation de la nouvelle génération de ferrure Avantec SimplySmart.

CARACTERISTIQUES

- Profils dormant de 75mm et ouvrant de 85mm, disponible dans tous les coloris RAL (mat, brillant, structuré ou structuré métallique).
- Epaisseur du vitrage:
Dormant : 8mm – 55mm
Ouvrant : 18mm – 65mm.
- Faces extérieures et intérieures identiques ou bicolores.
- Coupure thermique en polyamide (PA) ou Polythermide (PT), isolée en usine.
- Quincaillerie Avantec SimplySmart invisible avec poids d'ouvrant jusque 160kg en standard et ouverture 180°.

- Joint central optimisé (avec ailettes en mousse caoutchouc).
- Nouvelle isolation de feuillure.
- Poignée de châssis avec crémone encastrée.

OPTIONS

- Drainage invisible
- Classe de sécurité RC1, RC2 et RC3
- Possibilité de cintrage et faux cintrage
- Variante ouvrant caché ou Residential Line (contour biseauté)
- Schüco Tiptronic (ouvrants motorisés)

APPLICATIONS

- Fenêtres fixes, ouvrantes OB, réversibles, pivotantes, projetantes, ...
- Compatible avec la gamme de portes ADS 75 HD.

VALEURS U *

- $U_f = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- $U_w = 0,82 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

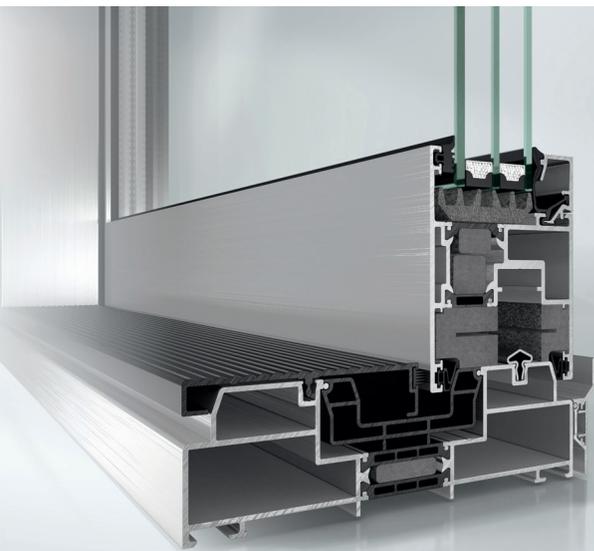
* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm.

LEVANT-COULISSANT ALU
SCHÜCO ASS 70.HI



LEVANT-COULISSANT ALU

SCHÜCO ASS 70.HI



Le système coulissant WAKO à lever en aluminium ASS 70.HI est un système à haute isolation thermique, d'une étanchéité parfaite et d'une excellente isolation acoustique.

Avec de grands coulissants, combinés à une incroyable facilité d'utilisation, le système offre de nouvelles solutions pour les projets d'envergure et les habitations de standing.

CARACTERISTIQUES

- Profilés ouvrant de 70mm.
- Profilés dormant double rail de 160mm et triple rail de 250mm.
- Poids max de l'ouvrant jusqu'à 400kg (levant-coulissant).
- Ouvrant jusqu'à 3 x 3m.
- Epaisseur vitrage jusqu'à 52mm.
- Isolation acoustique améliorée.
- Version monorail ASS 70 BE VI disponible.

OPTIONS

- Classe de sécurité RC1 et RC2.
- Ouvrant avec système de barrettes dissociées.
- Système de confort de fermeture Smart Close et Smart Stop.

APPLICATIONS

- Maisons à basse consommation d'énergie.

VALEURS U *

- $U_f = 2,00 \text{ W/m}^2\text{K}$
- $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
- $U_w = 1,06 \text{ W/m}^2\text{K}$

* Pour une fenêtre de 1.230 x 1.480 mm.