



UNE
CONCEPTION
ET FABRICATION
RESPECTUEUSE
DE L'ENVIRON-
NEMENT

I•KAR, grâce à son excellent niveau d'isolation thermique, permet de réaliser d'importantes économies d'énergie et participe ainsi, avec FenêtréA, à la protection de l'environnement.

I•KAR, l'éco-fenêtre



FenêtréA
FENÊTRES - PORTES - VOLETS

P.A du Chênot - B.P. 4 - 56380 Beignon
Tél. : 02 97 75 70 70 - Fax : 02 97 75 78 03
www.fenetrea.fr

Votre distributeur



Flashez-moi !



Création : Design.fr / Service communication FenêtréA.
Dans un souci d'amélioration constante de nos produits, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques de nos produits, de passer la commercialisation de certains produits ou d'enrichir nos gammes de produits sans préavis.
Les données techniques et photographiques figurant sur le présent document n'ont pas de valeur contractuelle et ne sauraient engager notre responsabilité du fait de l'évolution de nos produits et/ou de nos gammes. Crédit photo : Schüco International S.C.S., Fotolia, Shutterstock, Janvier 2014.



Un **confort**
thermique
optimal



Coulissant mixte



Le
coulissant
qui a tout
pour plaire



Une
innovation
brevetée



FenêtréA
FENÊTRES - PORTES - VOLETS

Garantie
10 ans
fabricant

Partenariat
SCHÜCO



Un produit
unique
sur le marché
de la fenêtre

Performances

Air - Eau - Vent : A*3 - E*6B - V*B2

Thermiques* :

Uw jusqu'à 1,4 W/(m².K)

- Double vitrage 4/16A/4FE ONE + intercalaire Sw-V
- Ujn jusqu'à 1,2 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,6 W/(m².K)

- Double vitrage 4/16A/4FE + intercalaire WE
- Ujn jusqu'à 1,4 W/(m².K)

Uw jusqu'à 1,7 W/(m².K)

- Double vitrage 4/16A/4FE + intercalaire Alu
- Ujn jusqu'à 1,5 W/(m².K)

Acoustiques* : RA, tr jusqu'à 28 dB

* Les performances varient suivant les dimensions de la fenêtre, l'épaisseur et la nature du vitrage.

Uw : coefficient de transmission surfacique de la fenêtre nue.
Ujn : coefficient de transmission surfacique jour nuit de la fenêtre avec sa fermeture.
RA, tr : indice d'affaiblissement acoustique aux bruits routiers de la fenêtre seule.
Warm Edge (WE) : intercalaire à bords chauds réduisant le coefficient thermique.
Sw-V : intercalaire Swisspacer-V

RT2012

La performance d'isolation thermique des fenêtres I-KAR permet d'obtenir pour certaines dimensions les aides et avantages fiscaux en vigueur.



Certifications et labels



Grandes dimensions possibles

jusqu'à
3500 de largeur ou
2500 de hauteur

Le coulissant qui a tout pour plaire !

- Dormant PVC pour la meilleure isolation thermique du marché
- Ouvrant Aluminium ultra fin pour un clair de jour accru et une rigidité optimale
- Economies d'énergie
- Pose facile en neuf comme en rénovation

I-KAR affiche une ligne irréprochable.

Le coulissant mixte Aluminium/PVC **I-KAR** associe tous les avantages de l'Aluminium et du PVC : le confort thermique et l'avantage économique du dormant PVC, l'exigence esthétique, la robustesse et la finesse des ouvrants Aluminium pour un confort lumineux éclatant...

Performances thermiques maximales

Solution innovante brevetée par Schüco, **I-KAR** optimise les performances des deux matériaux réunis. La conception novatrice de l'ensemble du système fait bénéficier d'un niveau d'isolation maximal et unique sur le marché jusqu'à Uw jusqu'à 1,4 W/m².K.

Adapté au neuf et à la rénovation

Système de fenêtres et portes-fenêtres coulissantes à châssis birails, **I-KAR** est parfaitement adapté à la réalisation de grandes ouvertures. Le birails peut être combiné avec des impostes, allèges ou parties latérales fixes de la gamme PVC 70 mm.

Coloris*
[monocore]

De base

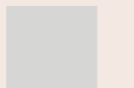


Blanc 9016

Teinté masse



Beige proche 1015



Gris alu proche 7035

Tons bois



Chêne doré



Chêne irlandais

[Tons bois placés sur dormant et laqués sur ouvrants]

*Coloris non contractuels. Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs. Merci de vous référer au nuancier de Fenêtra.



Les caractéristiques

- Dormant PVC (neuf ou rénovation)
- Ouvrant Aluminium à rupture de pont thermique par barrette polyamide, répondant aux exigences du Grenelle de l'Environnement
- Poignée à mouvement naturel intégrant l'accompagnement de l'ouverture ou la fermeture du coulissant
- Visualisation immédiate du verrouillage (poignée ouverte ou fermée)
- Joint de vitrage portefeuille HRA (Haute Résistance à l'Arrachement = anti-déchaussement)
- Chaque vantail coulisse sur deux chariots équipés chacun de galet réglable à roulette polyamide montée sur roulement à aiguilles pour une solidité renforcée et un confort de manœuvre
- Rail de roulement aluminium anodisé, rapporté, évitant l'usure du dormant en partie basse et permettant un remplacement facile
- Système de verrouillage par tringle polyamide évitant la corrosion, 1, 2, 3 ou 4 points de fermeture
- Brosse anti-dégondage en partie haute
- Profils renforcés ergonomiques sur les montants verticaux
- Possibilité de vitrage retardateur d'effraction en option



Chariots à galet réglable



Poignée à mouvement naturel

Poignée cuvette sur ouvrant secondaire

