Une palette de couleurs *très tendance*

- Palette de couleurs élargie
- Finition matte, métallisée, texturée ou anodisée
- Bicoloration

Choisissez votre harmonie intérieure et extérieure

Elite 70 FP, c'est aussi une gamme haute en couleurs. Choisissez votre harmonie parmi une palette de couleurs élargie.

Avec l'aluminium, vous avez la possibilité de combiner deux couleurs différentes à l'intérieur et à l'extérieur.

A l'intérieur

Misez sur le blanc et les couleurs pastels pour agrandir les volumes intérieurs ou sur des teintes foncées pour les grandes baies.

A l'extérieur

Jouez la carte régionale et donnez de la profondeur à votre façade en soulignant vos encadrements : bleu indigo dans le Midi, vert olive en Provence...

15 couleurs *au prix du blanc*

IMPRIM'VERT®

Afin d'optimiser l'impact écologique de ce magazine, Compex s'est naturellement engagé dans une démarche environnementale en choisissant des partenaires labellisés Imprim 'Vert, gage de qualité, de bonne gestion des déchets et de non-utilisation de produits toxiques pour la planète.

Compex
Fermetures Menuiseries

DES MENUISERIES A VOS MESURES

- FENÊTRES COULISSANTES
- FENÊTRES À FRAPPE
- PORTES RÉSIDENTIELLES
- PORTES COLLECTIVES
- SOLUTIONS DE FERMETURES

L'engagement *Qualité*

Compex vous propose des solutions de grande qualité, à la fois innovantes, performantes et respectueuses de l'environnement.

- Formation à nos produits sur demande
- Showroom Compex :
  Sur rendez-vous, de 8h00 à 17h00

3081 route de la Fènerie - 06580 Pegomas
Tél. 04 93 93 60 99 Fax 04 93 93 60 85
E-mail contact@compexfr.com

NF CE LABEL fenêtrealu

Votre distributeur agréé

www.compex-menuiserie.fr

GEFIGRAM Elite 70 FP - 07/2012 - Document non contractuel - Photos : Sapa Building System / Shutterstock/ Thinkstock - Imprim'vert IMPRIM'VERT®

Compex
Fermetures Menuiseries

Portes et fenêtres *à frappe*

Elite70 FP

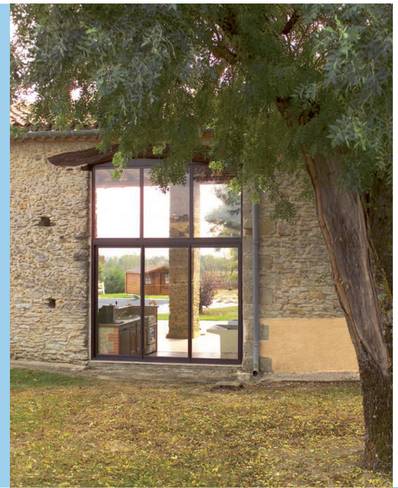
DESIGN ET CONFORT THERMIQUE
HAUTE PERFORMANCE

Elite 70 FP

TOUS LES ATOUTS DE LA PERFORMANCE THERMIQUE ET ACOUSTIQUE

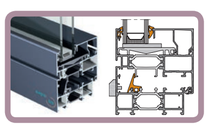
Le système de portes et fenêtres à frappe Elite 70 FP a été développé dans un concept évolutif, permettant d'atteindre 4 niveaux d'isolation thermique suivant les besoins, en projets tertiaires ou résidentiels, en neuf comme en rénovation.

Sa très faible perméabilité à l'air, associée à une isolation thermique haute performance, permet à cette gamme de parfaitement répondre aux exigences BBC (Bâtiments Basse Consommation) et de bénéficier de crédits d'impôts à l'installation.



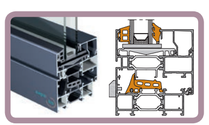
Système évolutif : 4 niveaux d'isolation

Le concept modulaire d'isolateurs additionnels insérés dans les profilés permet d'augmenter progressivement la valeur d'isolation thermique pour obtenir la meilleure performance du marché.



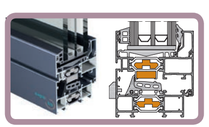
Elite 70 Basic

- Système à haute performance thermique et acoustique
- Joints de vitrage traditionnels



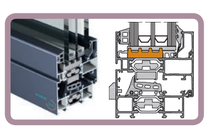
Elite 70 Isolation

- Joints de vitrage thermiques améliorés
- Joint central à protection thermique renforcée



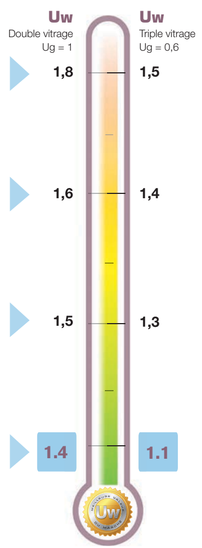
Elite 70 Super Isolation

- Joint de vitrage thermique amélioré
- Joint central à protection thermique renforcée
- Isolants thermiques supplémentaires pré-formés
- Barrière thermique complémentaire dans la zone du joint central



Elite 70 Super Haute Isolation

- Joints de vitrage thermiques améliorés
- Joint central à protection thermique renforcée
- Isolants thermiques supplémentaires pré-formés
- Barrière thermique complémentaire dans la zone du joint central
- Insert en matériau composite sous le vitrage pour un confort thermique optimal



Elite 70 FP

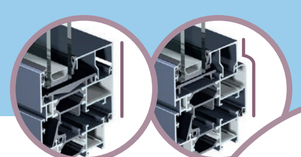
UNE GAMME IDÉALE POUR LES PROJETS COLLECTIFS ET RÉSIDENTIELS

- Haute performance thermique
- Parfaite intégration à l'habitat basse consommation (BBC)
- Conçue pour répondre à la future RT 2012
- Eligible au crédit d'impôts et Prêt à taux zéro (PTZ+)
- Compatibilité gammes de vérandas
- Intégration aux façades mur-rideau

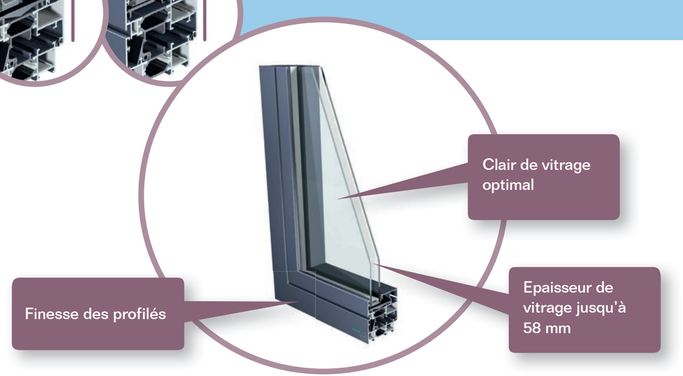
LE DESIGN ET LA SÉCURITÉ EN PLUS

Finition Classic
Ligne tendue et épurée

Finition Softline
Ligne galbée et décorative



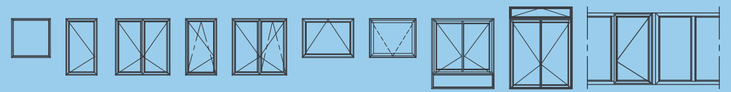
- Serrures multipoints
- Accessoires anti-effraction
- Remplissage double ou triple vitrage
- Possibilité Vitrage de type « sécurité » (option)



Elite 70 FP

Configurations

Fenêtres



Portes

Pour vos projets BBC, optez pour la *haute performance* Exigences RT 2012

Limiter
les déperditions thermiques — Uw 1,1 / Uw 1,4

Maximiser
l'isolation phonique — En cours

Optimiser
l'apport de chaleur solaire — Sw 0,43

Augmenter
la transmission lumineuse — TLw 54%

Renforcer
la perméabilité à l'air — AEV A*4 E*9A V*C3

THERMIQUE Crédit d'impôt — BBC — Eco PTZ

Mise en oeuvre

Dim. Max	Fenêtre 1 Vtl L 1500 x H 1480	Épaisseur	Max 42,5 - 58 mm
Dim. Max	Fenêtre 2 Vtx L 1800 x H 2250	Dim. Max	Porte L 1200 x H 2400

Détails des valeurs Uw

	Double Vitrage Ug =1	Triple Vitrage Ug = 0,8	Triple Vitrage Ug = 0,6
70 FP	1,8	1,6	1,5
70 FP I	1,6	1,5	1,4
70 FP SI	1,5	1,4	1,3
70 SHI	1,4	1,3	1,1

Calculs selon dimensions conventionnelles Fenêtre 1 VTL L1250 x H1480 mm – DV 4/16/4 Low E – Ug=1 – NF EN ISO 10077 – 1/2

Uw : Coeff de transmission thermique de la fenêtre. S'exprime en Watt/m². Traduit la capacité de la fenêtre à conserver la température intérieure.
+ **Uw** est bas, + la fenêtre est isolante. **Uw** devient « U Jour-Nuit », soit Ujn, lorsqu'il est associé à un volet.
Sw : Facteur solaire. Compris entre 0 et 1. Traduit la capacité de la fenêtre à transmettre la chaleur d'origine solaire.
+ **Sw** est élevé, + l'apport de chaleur transmise augmente.
TLw : Facteur de transmission lumineuse. S'exprime en %. Traduit la capacité de la fenêtre à transmettre la lumière naturelle.
+ **TL** est élevé, + la transmission de lumière augmente.
Essais Acoustiques : (RA,tr) EN ISO 717 140 / Essais **AEV** : Perméabilité Air, Eau, Vent – Norme EN 12207/12208/12210

NF — CE — LABEL fenêtre alu