



Exiger:

Des menuiseries aluminium conçues sur mesure par un fabricant local Solutions Pro Sapa pour toutes les demandes, mêmes les plus spécifiques.

Synonyme : Relever tous les défis.

#1
QUALITÉ

#2
DÉLAIS COURTS

#3
PROXIMITÉ

#4
PERFORMANCE

#5
SUR-MESURE

SOLUTIONS
PRO **sapa:**

MENUISERIES ALUMINIUM PRÊTES À POSER



FABRICANT DE MENUISERIES ALUMINIUM
PRÊTES À LA POSE



Porte performante grand trafic

La porte PERFORMANCE 70 GTI+ se caractérise par sa **robustesse**, ses **performances éco-énergétiques** et ses **très grandes dimensions** : jusqu'à 3 mètres de haut.

La solution idéale pour tous les projets en neuf comme en rénovation.



Porte pivot décalé ▲
Largeur jusqu'à 2100 mm



Test d'endurance
Porte P70 GTI+
certifiée classe 8

Porte GTI repliable
Jusqu'à 6 vantaux ▼



Sécurité avant tout



- Serrure multipoint
- Serrure **a2p**
- Certifiée anti effraction CR3
- Vitrage sécurité (option)
- Digicode et système de ventouse électromagnétique (option)

Excellente performance thermique :

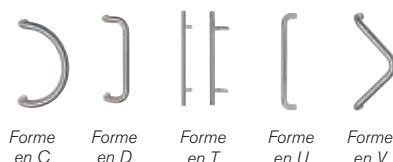


Uw 1,6



Découvrez la vidéo
Fabrication de la porte
Performance 70 GTI+

Poignée tirage inox



Ferme-porte



Forces de
fermeture 1-6


Forces de
fermeture 1-5

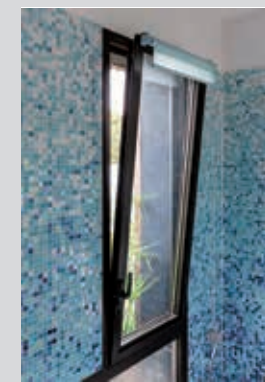
Ferme-porte encastré
Forces de fermeture 0 2-5

Fenêtres et Portes- Fenêtres neuf et rénovation

Pour vos chantiers résidentiels ou tertiaires, les menuiseries à ouvrant caché PERFORMANCE 70 OC+ offrent un apport de lumière maximal et une vision grand angle vers l'extérieur.

Existe aussi en version P70 FP ouvrant visible traditionnel

- Clair de vitrage exceptionnel
- Très bon affaiblissement acoustique  Ra, tr 41 dB
- Lignes droites minimalistes et esthétiques
- Dormant caché de rénovation
- Possibilité de quincailleries cachées S LINE
- Configuration en Porte Fenêtre :
 - > Seuil à rupture de pont thermique avec bouchon
 - > Serrure 3 points, paumelle à clamer 3 lames



Nouvelle collection



Baies coulissantes grandes dimensions !

Jusqu'à 8 vantaux, angle sans poteau, galandage, fixe-ouvrant..



Baie coulissante avec ouverture centrale (système ouvrant sur fixe) ▲
◀ Baie coulissante à galandage

- Excellentes performances thermiques et acoustiques
- Montant central : 35 mm avec possibilité de varier les inerties sans modifier l'aspect
- 3 types d'ouvrants :
 - > 24 mm
 - > 26/28 mm
 - > jusqu'à 36 mm en version forte charge pour les très grandes dimensions
- Ouvrant spécifique anti effet bilame
- Dormant traditionnel, monobloc, Perfotherm
- Existe en version à galandage : 1, 2 et 4 vantaux monorail ou bi rail
- Rail + roulette inox
- Sécurité renforcée : jusqu'à 4 points de fermeture
- Système de fermeture VERFLEX
- V2P : sécurité renforcée en mode ventilation (7 cm)

Plus d'info sur : www.sapa-france.fr

Menuiseries aluminium prêtes à la pose pour les professionnels du bâtiment

Découvrez les gammes **sapa:**

By Hydro



Fenêtre porte-fenêtres P70 OC+

Uw 1,3	Ra, tr 41 dB	26-31-42 mm
CE DTA OC+ : 6/17-2362 CSTB		L 2000 H 2200



Fenêtre porte-fenêtres P70 FP

Uw 1,3	Ra, tr 39 dB	jusqu'à 56 mm
CE DTA : 6/16 - 2324 CSTB		L 2300 H 2450



Porte grand trafic P70 GTI+

Uw 1,6	Ra, tr 40 dB	A*3 E*5B V°C3
		L 1500 H 3000



Baies coulissantes P70 CL

Uw 1,6	Ra, tr 37 dB	24/26-28/32/36 mm
CE DTA : 6/16 - 2323 CSTB		L 4000 H 2350

Testé et approuvé, Haute Performance Technique

Tous les profilés des fenêtres et portes de Sapa ont été scrupuleusement testés au niveau de leur perméabilité à l'air, étanchéité à l'eau, leur résistance au vent et leur isolation acoustique. Ils satisfont ainsi aux exigences de la RT2012 et Bâtiment Basse Consommation (BBC).

Votre harmonie colorée parmi + de 100 teintes

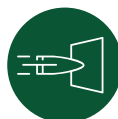
Sapa propose un large choix de couleurs : tous les RAL ainsi que des teintes en exclusivité. Différentes finitions : mat, brillant, métallique, texturé, anodisé, aspect bois... Toutes les gammes se déclinent aussi en bicoloration.



ALUMINIUM RECYCLÉ HYDRO CIRCAL
Bénéficiez de l'aluminium le plus écologique du secteur sur les gammes coulissantes SMARTLINE et façades ELEGANCE 52.

Les + PRODUITS d'eKoalu :

Fabrication de menuiseries spécifiques : Solutions FEU, Désenfumage et Pare-Balle.



EKOALU fabrique des menuiseries aluminium de haute technicité pour les professionnels du bâtiment.

Toutes nos menuiseries sont réalisées dans notre atelier de Chasselay en respectant les normes en vigueur.



EKOALU
53 ZAC du Crouloup
69380 Chasselay

Contactez-nous
04.37.50.36.36
richard@ekoalu.com

www.ekoalu.com

