

sapa:

Performance 70 CL

Coulissant Haute performance thermique





PERFORMANCE 70 CL

Baie coulissante

Haute performance thermique

Gamme complète et modulable, Performance 70 CL est disponible en différentes versions : dormants traditionnels, monobloc, perfotherm, fixe-ouvrant, galandage, angle sans poteau, en version standard et forte charge à parcloles, pour tous les projets en neuf comme en rénovation des secteurs résidentiel, collectif et tertiaire.

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



Gamme coulissante la plus performante du Marché : 6 brevets

Performance 70 CL a été spécialement conçue pour offrir un clair de vitrage exceptionnel, grâce aux masses vues les plus faibles du marché !

A DECOUVRIR

- Ouvrant standard 32 mm, en portefeuille
- Solution d'angle sans poteau sur base de 32 mm
- Système V2P, fermeture bi-directionnelle multi-points

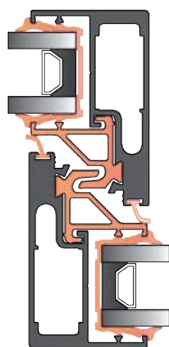
LE COULISSANT LE PLUS PERFORMANT DU MARCHÉ

Design moderne et luminosité maximale

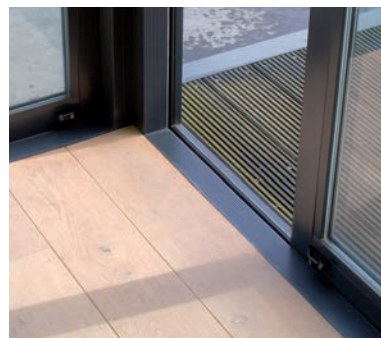
- Finesse des lignes avec un montant central de 35 mm
- Poids de vantail jusqu'à 160 kg, avec $I = 101 \text{ cm}^4$
- Grandes dimensions grâce au renfort intérieur

Excellente Performance Thermique

- Apport maximal de lumière naturelle
- Conçu pour répondre à la RT 2012 et aux Bâtiments Basse Consommation (BBC)
- Eligible Crédit d'impôts et Prêt à taux zéro
- Finesse des lignes et ouverture maximale
- Version standard et forte charge



35 mm
↔



Kit BBC Airtight Access

Meilleure performance acoustique
et étanchéité à l'air :

A4

la meilleure valeur du marché !

Seuil affleurant

- Encastré dans le sol, le seuil affleurant supprime tout obstacle entre l'intérieur et l'extérieur.
- Assure un parfait maintien de l'étanchéité
- Idéal pour les enfants et les personnes à mobilité réduite.
- Applicable aux bâtiments spécialisés (EHPAD, MAPAD...)

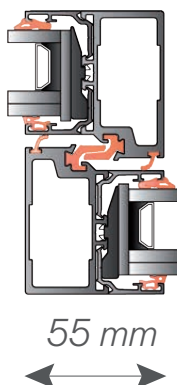




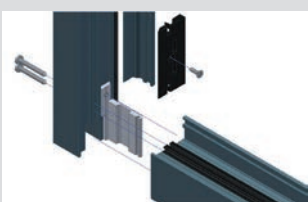
SOLUTION FORTE CHARGE

La version forte charge du couissant Performance 70 CL permet de plus grandes surfaces vitrées, avec des lignes fines et esthétiques.

- Poids de vantail jusqu'à 250 kg, avec $I = 123 \text{ cm}^4$
- Chicane renforcée en tubulure pour un aspect ext / int identique
- Possibilité d'intégrer un montant renforcé coté extérieur avec volet roulant (même encombrement)
- Aucun bouchon et aucun usinage complémentaire



Brevet
sur l'assemblage
de l'ouvrant
Forte Charge,
coupe droite
avec parecloses



SOLUTION FIXE-OUVRANT





SOLUTION EASY ACCESS

La baie coulissante motorisée

Le coulissant Performance 70 CL existe en version motorisée avec les mêmes caractéristiques éco-énergétiques.

Le coulissant en toute simplicité

- Design sobre
- Intégration discrète du moteur
- Déplacement silencieux et arrêt en douceur

La motorisation en toute sécurité

- Verrouillage automatique
- Système anti-pincement
- Batterie de secours (option)
- Télécommande (option)



Solution idéale répondant aux problématiques d'accessibilité

Interrupteur 3 positions



- 1 Ventilation : ouverture 10 cm
- 2 Ouverture
- 3 Fermeture

Gestion à distance



Coulissant motorisé à galandage



Une exclusivité
Sapa Building
System !

Coulissant à galandage
motorisé
Une exclusivité Sapa !



SOLUTION 32 MM

Le nouveau jeu d'ouvrants standard 32 mm, en portefeuille, développé par Sapa répond aux contraintes actuelles en terme de réglementation sur l'acoustique toujours plus fortes mais aussi économiques grâce à un meilleur compromis.

Toutes les solutions de dormants actuels sont conservés : monobloc, traditionnel, galandage, fixe +ouvrant

- PERFORMANCE ACOUSTIQUE **37 db Ra,tr**



- **V2P** : VENTILATION et SECURITE
 - Possibilité d'ajouter un verrouillage bidirectionnel à clé indépendant,
 - Ventilation de la maison en toute sécurité grâce à l'entrebailleur sécurisé
 - Fermeture 3 à 5 points

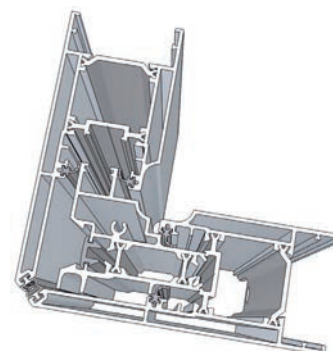
BREVET

Reprise des inerties en conservant même esthétique entre fenêtre et porte fenêtre

SOLUTION D'ANGLE SANS POTEAU

Solution architecturale qui répond aux plus grandes envies d'ouverture, avec une esthétique design et parfaitement aboutie

- Symétrie des ouvrants, existe en version angle rentrant et sortant, sur 2 ou 3 rails
- Fabrication simple et rapide
- **Solution seuil PMR** conformément aux spécifications du CSTB
- Essais réalisés : AEV , ENDURANCE

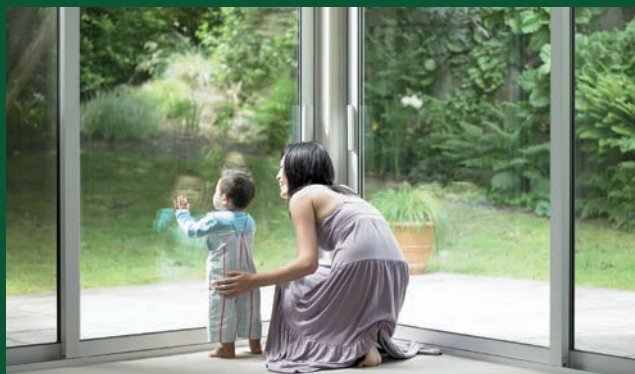


INNOVATION

La baie coulissante hautement sécurisée

La sécurité avant tout

Système anti-dégondage intégré dans le dormant



Solution V2P : Ventilation et sécurité

Fermeture 3 à 5 points avec condamnation bidirectionnelle *: haute et basse dans rail.

Possibilité de verrouillage de l'ouvrant en position ventilation, grâce à l'entrebâilleur sécurisé.

* Uniquement sur ouvrant standard 32 mm



Gâche inox pour condamnation bidirectionnelle

LES POIGNÉES, ACCESSOIRES MAIS INDISPENSABLES

Offre Versus



Offre Chronos



Offre S-LINE



- Design élégant et intemporel
- Harmonie : Poignées de portes, fenêtres, coulissants et coulissants à levage avec le même design
- Traitement de la surface en PVD, pour une résistance contre la corrosion et l'usure exceptionnelle
- Système de montage rapide, simple et fiable (SapaFix)
- Adaptées aux portes à usage intensif (E.R.P)
- Produits certifiés conformes selon la norme DIN EN 1906 : 2012

2 coloris tendance :
Satin et Black Pearl

Poignées de coulissant VERFLEX

- Sécurité renforcée : jusqu'à 4 points de fermeture
- Mise en œuvre rapide
- Pêne anti-vibration
- Offre fermeture avec poignée en pose double et cylindre européen



Labels

Pour une garantie de performance et de qualité :
choisir un produit certifié

La qualité, de la production à l'installation

Les gammes produits Sapa font l'objet d'homologation et d'avis technique par le CSTB qui garantit la bonne conception de la menuiserie.

Toutes les menuiseries aluminium Sapa portent le label QUALANOD, QUALIMARINE et QUALICOAT, garanties les plus élevées d'inaltérabilité des couleurs.

Traitement Seaside Ox - Exclusivité Sapa

Pour les réalisations de bord de mer, le label Seaside Ox est recommandé. Sapa préconise un traitement de surface par anodisation spécifique avant laquage pour assurer une protection accrue des profilés aluminium des ouvrages en atmosphère agressive, définie conformément à NF P 24-351 de l'ADAL. Plus d'infos, consultez le site de l'ADAL

Sapa recommande un entretien régulier de ses menuiseries aluminium.

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).



PERFORMANCE 70

Solution complète en 70 mm de fenêtres, portes, coulissants... design, innovante et conforme à la RT 2012

Toute la documentation technique sur SapaTechnic.com



Composez votre harmonie colorée parmi + de 100 teintes

Choisissez votre harmonie parmi une gamme élargie de couleurs :

- Premium ou classique
- Mat ou brillant
- Métallisé
- Texturé
- Anodisé
- Différentes finitions possibles



Toutes les gammes se déclinent aussi en bicolore.

sapa:

Marque du groupe Hydro, 1^{er} extrudeur mondial et entièrement intégré dans le secteur de l'aluminium :
35 000 employés dans 40 pays sur tous les continents.
Notre métier, la conception et la distribution de solutions aluminium innovantes et durables pour le résidentiel et le bâtiment.

Fenêtre, Porte, Coulissant, Façade, Brise-soleil, Portail et volets, Garde-corps, Véranda, Toiture bioclimatique

Sapa

Espace Vernède, 4-5, route des Vernèdes
83 480 Puget-sur-Argens, France
T +33(0)4 98 12 59 00 | F + 33 (0)4 98 11 21 82

www.sapabuildingsystem.fr

By  Hydro