



5

Par **Sabrina ZIRIAT**,
directrice ALNA Engineering
Photos : Stremler

Du détail...

naît la différence

Une serrure se doit avant tout d'être parfaitement fiable et fonctionnelle, l'aspect esthétique joue également un rôle très important. C'est pourquoi il est nécessaire d'avoir une collaboration étroite entre des techniciens chevronnés et des designers spécialisés avec un sens aigu de l'esthétique et l'amour de la belle finition. La société STEMLER attache la plus grande importance à cette qualité de finitions.

SERRURES & ACCESSOIRES POUR LE VERRE

SERRURES ET PAUMELLES

Les serrures, paumelles et fiches peuvent valoriser chaque projet de porte d'intérieur en verre dans les maisons individuelles, bureaux, locaux commerciaux...

Les serrures peuvent être équipées d'un large choix de béquilles et cylindres (européens, ronds ou à gorge) en version bec de canne, à bouton ou pour des applications spécifiques telles que les vestiaires, salles de bains, etc. Elles apportent un design classique et intemporel aux portes des environnements modernes d'aujourd'hui. Afin que l'élégance se décline à toute la porte, une gamme de paumelles coordonnées en design et finition s'associe à chaque serrure. Toutes les références de STEMLER assurent technicité, robustesse et simplicité de pose. Elles sont compatibles avec les principaux standards de



perçage du verre (encoches françaises et allemandes). Elles s'adaptent à des épaisseurs de verre de 8, 10 et 12 mm et l'ensemble serrure-paumelles est particulièrement facile à poser.



PENTURES

Les collections de penture sont nombreuses et permettent la réalisation d'installations intérieures ou extérieures vitrées : panneaux, portes, cloisons... L'étendue des gammes, leurs déclinaisons et accessoires autorisent la création de toutes sortes de construction de verre. La technicité des pièces est synonyme de modularité et fonctionnalité pour les installations modernes d'aujourd'hui.



ELITE rassemble des accessoires fonctionnels pour portes en verre, conçus avec une attention toute particulière pour le détail. Les pièces sont compatibles avec différentes épaisseurs de verre et leur conception autorise une certaine tolérance lors de la pose. Les caches sont disponibles en différentes finitions : aluminium, laiton et inox. Ils sont fixés à l'aide de vis sans tête pour garantir une meilleure tenue dans le temps.



CILINDRIC®, est un produit design, aux pièces robustes, réalisées dans un acier inoxydable de haute qualité. Grâce à sa conception. Il accompagne l'élégance des portes en verre dans toutes les positions : ouvert ou fermé. Quelle que soit la position de la porte la penture et son contre-sabot restent toujours alignés pour la plus belle des esthétiques. Ce modèle est une solution originale et innovante comme en témoigne la fermeture intégrée dans les poignées.

BOUTONS ET POIGNÉES DE PORTE

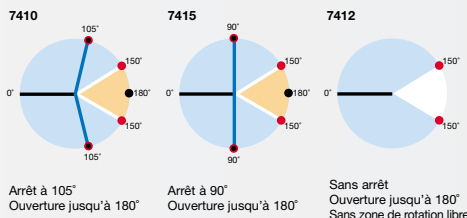
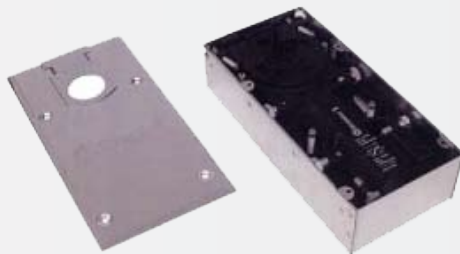


Les modèles de poignées et boutons valorisent vos portes, ils sont le complément esthétique et technique indispensable. Spécialement étudiés pour une tenue efficace sur les portes en verre, plusieurs formes et finitions sont possibles. Ce type de produits est réalisable à la demande avec des programmes sur mesure.

FERME-PORTES



Quel est le secret d'une porte vitrée qui fonctionne impeccablement ? Un panneau en verre, une bonne garniture, une jolie poignée et, évidemment, un bon ferme-porte ! La porte ne devient vraiment conviviale que si elle se referme en douceur et à la bonne vitesse. Ce confort d'utilisation est associé à l'emploi d'un pivot de sol ou d'un ferme-porte encastré ou en applique.



SYSTÈMES POUR PORTES COULISSANTES ET PAROIS MOBILES

Plusieurs solutions sont possibles pour fermer ou compartimenter les espaces. De la porte en verre coulissante simple, aux parois de verre mobiles, en passant par des portes repliables, des réponses techniques ont été élaborées afin de s'adapter à tous les environnements intérieurs ou extérieurs. Les systèmes STREMLER vous permettront de multiples combinaisons pour les salles de réunion, restaurants, magasins (coulissant, pivotant, fixe ...), ce qui constitue une ouverture pour une clientèle exigeante.

PORTES COULISSANTES

Portes coulissantes simples, placées devant ou à l'intérieur d'une paroi, portes à 1 ou 2 vantaux, avec fixations au plafond ou au mur, nos 3 systèmes sauront s'adapter à vos contraintes techniques et esthétiques. La fiabilité prouvée de nos mécanismes assure une excellente fixation des vantaux coulissants jusqu'à 200 kg qui peuvent aussi être sécurisés par l'installation d'une serrure à crochet.



PORTES REPLIABLES

EASYFOLD est un système coulissant-pliant pour panneaux en verre, prévu aussi bien pour l'intérieur que pour l'extérieur.

Les panneaux sont assemblés en utilisant des charnières combinées avec des guides glissants dans un rail d'aluminium. Un guide en U ou un seuil avec U de guidage dans le sol est nécessaire.



Les chariots sont équipés de roulements en acier inoxydable, qui couissent doucement et ne nécessitent pas d'entretien. La paroi peut être sécurisée en utilisant un cale-pied, spécialement étudié.

Données techniques

Largeur maxi. par panneau : 750 mm

Hauteur maxi. par panneau : 2400 mm

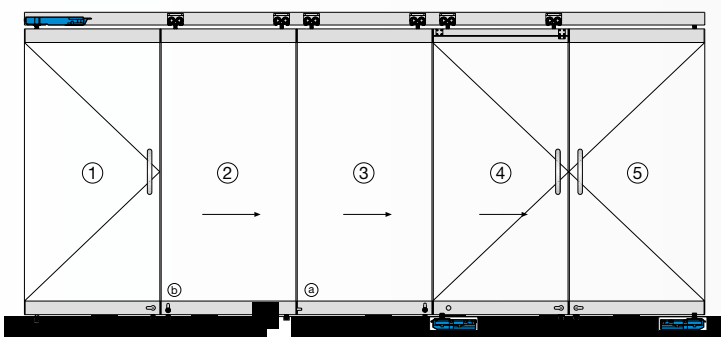
Poids maximal par panneau : 45 kg

Épaisseur de verre : 8 ou 10 mm en verre trempé

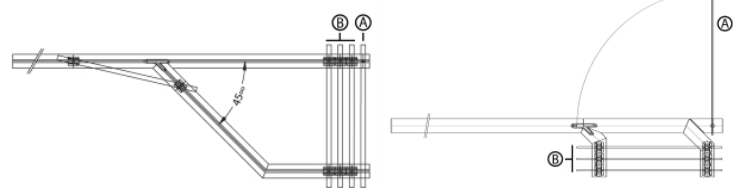


PAROIS MOBILES

Le système **FLEXYSTACK 250/FLEXIROL** consiste en une paroi mobile comportant des panneaux suspendus. Le guidage au sol n'est généralement pas nécessaire et le système convient aussi bien pour



Des éléments coulissants en combinaison avec des portes va-et-vient



Les panneaux sont rangés avec un angle droit

Les panneaux sont rangés parallèles

des parois intérieures qu'extérieures, la qualité de finition est remarquable, car le revêtement de sol est continu. Les panneaux sont maniés individuellement et manuellement pour être installés dans leur position de rangement et ouvrir la totalité de la baie. Le rangement peut être réalisé de façon à ce que les panneaux restent hors de vue ou même rangés dans un emplacement à part, sans gêner l'ouverture.

FLEXYSTACK 250 est une paroi mobile, jusqu'à 250 kg par panneau, le rail a un design esthétique, le corps des rouleaux est en acier inoxydable, couvert par un matériel qui réduit le bruit du mouvement.

FLEXIROL est un système plus lourd, jusqu'à 500 kg par panneau, le rail plus solide est combiné avec des rouleaux plus grands.

SYSTÈMES POUR DOUCHES

La salle de bains est devenue une pièce à vivre dans les habitations privées et les hôtels.



L'utilisateur d'aujourd'hui entend y trouver repos et cadre esthétique. Nos produits apportent design et confort aux installations personnalisées, uniques et adaptées à votre créativité. En équipant vos cabines de douche de charnières **ELOA**, **MELORA**, **MARINE**, **MAREVA** ou **CORALIA**, vous valoriserez le verre et les espaces qui les entourent. Votre imagination ne sera pas limitée aux tailles standards de douches et vous pourrez ainsi mieux exploiter les espaces.



ÉQUIPEMENTS POUR VITRINES, MEUBLES ET GARDE-CORPS

Lorsque displays et vitrines nécessitent une serrure spéciale, celle-ci existe toujours. Accrocher un miroir, assembler des vitrines et des étagères, poser des garde-corps, etc., devient un jeu d'enfant avec les équipements STREMLER.



CONTRÔLE D'ENTRÉE ET D'ACCÈS

Du cylindre haute sécurité, à l'organigramme (Vachette, Ikon, Keso...) en passant par les cylindres électroniques programmables, les gâches électriques, les lecteurs de badge, les claviers etc., toutes ces solutions sont appropriées pour une utilisation sur des portes en verre.



Nous maîtrisons au sein du groupe ASSA ABLOY des technologies telles que :

- **CLIQ™**, une puce électronique intégrée dans un ensemble cylindre et clés programmé à partir d'un simple ordinateur,
- les fermetures **Eff-Eff** qui peuvent s'intégrer sous le rail central de porte en verre ou encore des gâches électriques,
- des serrures électromécaniques peuvent être intégrées dans un rail,

- **Inhova**, une serrure à carte développée pour le secteur hôtelier ou encore,
- **Securitron** pour toute sa gamme de serrures à ventouses.

A toutes ces technologies, s'ajoutent nos serrures électromagnétiques qui peuvent être raccordées à des lecteurs de carte.

PORTES AUTOMATIQUES



Haute performance

L'opérateur de portes coulissantes EMSL/EMSL-T de Stremler offre les techniques et innovations les plus avancées, fruits des recherches BESAM pour combiner fonctionnalité optimale et performances.

Installation simplifiée

Tous ses composants sont inclus dans le profil rail support qui s'installe facilement tant en rénovations qu'en installations neuves. Malgré ses dimensions réduites, il convient aux applications les plus exigeantes. L'opérateur est préprogrammé pour se conformer aux exigences spécifiques du client afin de faciliter l'installation.

Sécurité sans compromis

EMSL/EMSL-T est conforme aux normes les plus exigeantes. Pour permettre un passage en toute sécurité lors de la fermeture des vantaux, la porte s'ouvre immédiatement en cas de rencontre d'obstacle puis se referme à vitesse lente pour vérifier qu'il n'y a plus d'obstacle. Si, lors de l'ouverture, un obstacle est détecté, la porte s'arrête immédiatement puis se referme après temporisation. La sécurité peut être renforcée par différents détecteurs de sécurité. La porte coulissante EMSL/T est conçue pour répondre aux réglementations en vigueur concernant les chemins d'évacuation d'urgence.

5

STREMLER

STREMLER est l'une des sociétés du Groupe ASSA ABLOY, le leader mondial de la fabrication et de la vente de systèmes de fermeture destinés à répondre aux besoins de Sécurité, de Protection et de Confort de l'utilisateur final. Stremler dispose d'un bureau d'études à haute valeur ajoutée, il est composé d'une équipe d'ingénieurs de haut niveau, permettant à la fois de proposer des adaptations spécifiques et de créer régulièrement de nouveaux produits. La société dispose pour cela d'outils de production à la pointe de la technologie. Plusieurs brevets exclusifs produits des recherches ont été déposés à l'échelle européenne. Il est à signaler aussi que Stremler est le seul fabricant de serrures du marché à avoir passé avec succès l'ensemble des tests CETIM. Chaque produit répond ainsi aux exigences de la norme NF P 26.301, classe B2. Agréé ISO 9002 et ISO 9001.

SIÈGE : ALNA Engineering & Consulting
127, Lot El Bina, Dély Ibrahim 16032 - Alger
Tél.: + 213 (0) 21 91 70 11 Fax : + 213 (0) 21 91 77 07
E-Mail : sabrina_ziriat@hotmail.fr

Stremler
Glass Hardware