



protection incendie

Porte Doortal coupe-feu EI60 acoustique et XXL pour l'arrière-scène de l'Arena de Floirac. © Doortal.

PORTES COUPE-FEU... ENTRE INNOVATION ET POLYVALENCE

Par Laurence Martin

Mature, hyper réglementé, très segmenté et servi par de nombreux acteurs, le marché de la porte résistante au feu se divise entre celui des portes métalliques techniques (PMT), estimé à environ 100 M€, et le reste : les portes bois et les portes vitrées. Par-delà la multiplicité des familles de produits, les propositions suivent deux grandes tendances : la pluri-performance coupe-feu/acoustique/thermique/sécurité et les dimensions XXL.

NOUVEAUTÉS PRODUITS ET SERVICES

Portes métalliques techniques

Doortal : innovation et multi-performances

Son bloc-porte en acier galvanisé PHONIPLUS 55 à très haute performance d'affaiblissement acoustique (58 dB pour une épaisseur de seulement 8 mm !) et contrôle d'accès sécurisé est emblématique de l'innovation Doortal. Conçu pour le nouveau Palais de justice de Paris, distingué Décibel d'Or 2016, il a obtenu le PV coupe-feu 1 heure (EI²60). Idem pour les variantes en très grande hauteur d'un de ses produits phares, PYROPLUS 60, disponible jusqu'à L. 5 000 mm et H. 5 300 mm.

Les blocs-portes XXL multi-performances sont l'une des spécialités de l'industriel, comme en témoigne la salle Bordeaux Métropole Aréna à Floirac : 17 000 m² équipés d'une centaine de blocs-portes coupe-feu et acoustiques, dont quatre pour l'arrière-scène, d'environ 5 m x 5 m, coupe-feu EI 60 et acoustique 51 dB avec seuil démontable pour le passage des décors (architecte Agence Rudy Riciotti, 2017). Ou encore le centre commercial du Prado – 7 millions de visiteurs annuels attendus à deux pas du stade Vélodrome de Marseille (MO : CIRMAD GRAND SUD, architectes : Benoy et Didier Rogeon, 2018), avec les portes associant résistance au feu

(EI 60) et anti-effraction de niveau CR4 avec serrure motorisée. Bénéficiant de l'expertise de la filiale Doortal Systèmes dédiée aux très hautes performances en matière de sécurité, les portes NEXUS permettent d'atteindre des classements anti-effraction CR5 et coupe-feu 1 heure.



Design soigné pour les portes anti-effraction et coupe-feu du centre commercial du Prado. © Doortal

AVIS D'EXPERT



Johnny Guilhot

RESPONSABLE MARKETING ET COMMUNICATION
DOORTAL

« Doortal connaît depuis plusieurs années une croissance à deux chiffres sur son marché des ERP et des sites sensibles, avec une offre haut de gamme et innovante : nous investissons 1,5 M€ par an dans la recherche et la mise au point de blocs-portes répondant à la demande croissante de produits multi-performants (thermique, acoustique, anti-effraction), en grandes dimensions et spécifiques, comme la porte PHONIPLUS 55, conçue pour le nouveau Palais de justice de Paris. Essentiel pour nos clients : l'équipe commerciale réalisant 95% des devis en moins de 24h, la maîtrise d'une production intégrée, y compris le thermo-laquage, notre concept exclusif ChronoFIX pour une pose rapide, ou encore notre service prescription dédié. Toutes nos gammes sont disponibles sous fichiers BIM. »

Portafeu : R&D et services

Fort d'une gamme de PMT battantes et coulissantes parmi la plus large du marché et d'une équipe R&D d'une dizaine de personnes, le fabricant actualise régulièrement son offre de produits coupe-feu et de services pour répondre au plus près des attentes des donneurs d'ordre. Ainsi des portes coupe-feu à fort affaiblissement acoustique (40, 45 et 50 dB), à hautes performances anti-souffle (résistance à l'explosion 3 tonnes/m²) ou encore, à fermetures de type HCM (HydroCarbure Majoré) pour le marché des tunnels routiers. Pour le marché porteur des plateformes logistiques XXL, l'industriel finalise une porte coupe-feu coulissante 4 heures inédite, véritable prouesse technique pour répondre à l'exigence réglementaire des murs coupe-feu 4 heures enfin autrement que par les solutions deux fois 2 heures actuellement disponibles. Signe d'une demande croissante d'intégration esthétique des produits de protection incendie, Portafeu, dont les ventes en thermolaqué pèsent 40% des volumes, a lancé en 2018 une offre en

acier pré-peint dans deux teintes adaptées aux grandes tendances architecturales : blanc RAL 9010 et gris anthracite RAL 7016.

**Lutermax : va-et-vient EI30/60 en rénovation**

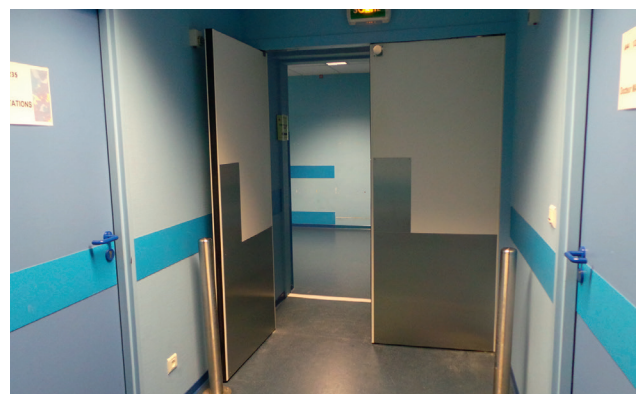
Novoferm® Lutermax propose V05M2, une solution coupe-feu va-et-vient EI 30 et EI 60 DAS mise au point pour faciliter la rénovation et la maintenance. Une réponse innovante, inédite en porte métallique, de moins de 50 mm d'épaisseur et conçue notamment pour s'adapter aux contraintes budgétaires du secteur hospitalier.

« L'enjeu est de prolonger la vie des vantaux en créant des vantaux totalement paramétrables, adaptables à tous les supports bois et métal existants, dont les chants (inox 2 mm) sont interchangeables », explique Philippe Giorgi, Directeur commercial. Vingt-quatre mois de partenariat avec le SDIS (Service départemental d'incendie et de secours), les ingénieurs hospitaliers et deux hôpitaux – prototypage, essais in situ, mise en place et suivi – ont abouti à cette solution, présentée cet automne sur Artibat et Equipbaie.

AVIS D'EXPERT**Thierry Combes**

DIRECTEUR
COMMERCIAL
ASSA ABLOY-
PORTAFEU

« Avec la gamme la plus large du marché et environ 10 000 PMT coupe-feu fabriquées par an, Portafeu sert historiquement les serruriers-métalliers et développe fortement la clientèle des acteurs contractants généraux grâce notamment à notre équipe Travaux. Notre intégration au sein du groupe Assa Abloy (2011) est un atout en termes industriels du fait des investissements productifs et des synergies avec les systèmes de fermeture, dont il est leader. Outre la technicité, la combinaison des performances, les grandes dimensions et l'esthétique, la demande est au service, un de nos points forts avec les portes sur-mesure et une fabrication express en 7 jours ouvrés. »



Porte V05M2 : une solution simple et économique pour les hôpitaux. © Novoferm® Lutermax.

Fichet-Bauche : haute sécurité

La nouvelle porte Fichet-Bauche est dédiée aux locaux à accès restreint et haut niveau de sécurité. Alliant technologies de pointe et conception innovante, Citydoor garantit une triple protection contre les effractions (classe CR5), les attaques armées (protection pare-balles FB6) et le feu (EI 60), avec une fonction de déverrouillage d'urgence.

Le bloc-porte est composé de tôles d'acier renforcé et conçu pour une installation simplifiée, sur châssis polyvalent à visser ou sceller, s'intégrant ainsi à tous types de bâtis, en neuf comme en rénovation. Proposé avec une large palette d'options, il peut en outre être raccordé à n'importe quel système de contrôle d'accès du marché. Grâce à son électronique, il est interfacé via un Bus RS485 directement sur tous les équipements Gunnebo (système de détection d'intrusion SecurWave, système d'asservissement de portes EasySas et détecteur d'unicité de passage SoloTek).



CityDoor : multi-résistante au feu, à l'effraction et aux balles.

© Fichet-Bauche/Gunnebo.

LE SPÉCIALISTE DE LA SÉCURITÉ

Découvrez notre gamme **PYROTEK**

Acier 🔥 Aluminium 🔥 PVC

Solutions vitrées
coupe-feu et pare-flamme
Sur-mesure et prêtes à la pose

Vd
INDUSTRY
Parc d'Activités
F-88470 St-Michel-sur-Meurthe
Tel. : +33 (0)3 29 63 36 82
info@groupe-vd.com

vd-industry.eu

f in t i y



Le bloc-porte métallique EI2 60 recto/verso M 260 LI.

© Malerba.

Malerba : intégration architecturale

Le nouveau bloc-porte M 601 LI de Malerba mise sur une intégration architecturale maximale. Cette PMT battante 1 vantail se revendique comme la seule sur le marché français validée avec un classement de résistance au feu EI2 60 recto/verso avec ferme-porte et paumelles invisibles (3 charnières) pour les centres commerciaux, usines, groupes scolaires, gares, et autres ERP.

Esthétique et anti-vandalisme, la solution est pensée pour une mise en œuvre facile sur chantier. « Livré prêt à poser, le bloc-porte peut être installé sur bâti à visser en tunnel, bâti à sceller ou huisserie enrobante à sceller, indique le fabricant. Le ferme-porte et les charnières invisibles étant déjà posés, il ne reste plus qu'à engonder le vantail, fixer la glissière du ferme-porte et opérer le réglage des charnières pour avoir une solution prête à l'emploi. » Dimensions de passage libre menuiserie H. max. 2500 et L. max. 1100 mm. Nombreuses options possibles : serrure antipanique, grille de ventilation, regard vitré, serrure et gâche électriques, finitions laquées, etc.

À noter : la gamme HYDRO (âme composite isolante, cadre imputrescible, revêtement stratifié HPL 30/10e) s'étend à deux vantaux en EI 30 sur huisserie métallique et métallique PROFEU (jusqu'à deux fois L. 1 070 mm pour H. max. 2 300 mm).

Métal et bois

Eclisse : une porte intérieure EI30 « invisible »

Le spécialiste du galandage lance Syntesis® Line EI 30, porte coulissante coupe-feu EI 30 pour ERP et bâtiments collectifs. « Ses performances techniques et son esthétisme en font un produit novateur sur le marché, recherché tout particulièrement par les architectes et les maîtres d'œuvre », explique Olivier Guilliec, Directeur commercial. Testé et certifiée par PV n°EFR-16-003321, « elle répond aux réglementations de sécurité incendie en vigueur dans le style contemporain et minimaliste de la collection Syntesis ».

Sélectionné en tant qu'innovation 2018 par le salon Artibat, le pack Syntesis® Line EI 30 se compose d'un châssis prémonté (ni habillage ni couvre-joints), d'un panneau de porte coupe-feu, de joints intumescents et d'un pion anti-dégondage à fusible thermique. En option : une fermeture automatique, une poignée fixe et une serrure avec gâche et membrane intumescentes, le tout EI 30, ainsi qu'un amortisseur de fermeture BIAS. La solution permet un passage de L. 600 à 1 000 x H. de 2 000 à 2 700 mm (2 040 en standard) pour un encombrement de 1 397 à 2 197 x H. 2 114 mm (standard), une porte de L. 630 à 1 030 x H. 2 040 mm et une épaisseur de cloison de 125 mm (plaques de plâtre).



Syntesis Line EI 30, porte coulissante coupe-feu sans habillage ni couvre-joints. © Eclisse France.

Deya : le bois dans les grandes dimensions

Acteur majeur de la porte bois coupe-feu (ex marque Blocfer), Deya a dévoilé sur Artibat la porte grande hauteur en EI 60, qui manquait encore à son catalogue. Le fabricant propose désormais une gamme complète résistante au feu jusqu'à H. 3 000 mm. Outre la nouvelle porte en EI 60 : en EI 30 pour une porte simple action un vantail ép. 40 mm (jusqu'à H. 2 990 mm et L. 1 230 mm en épaisseur de vantail 50 mm), disponible sur huisserie bois et métallique, sans joint intumescent sur l' huisserie ; en EI 90 pour une porte double vantail ép. 67 mm (jusqu'à 2 590 mm en simple vantail) sur huisserie bois pour support rigide.



Nouvelle porte coupe-feu EI30 Deya grande hauteur. © Deya.

AVIS D'EXPERT**Christophe Coquoin**

DIRECTEUR COMMERCIAL
DEYA

« Deya propose une gamme très large de portes coupe-feu EI 30 – EI60 et EI90 en bois et métal jusqu'à EI 120, avec la caractéristique d'aller dans les grandes dimensions, jusqu'à 3 mètres de haut. Nous sommes encore majoritairement présents sur les ERP, avec les hôpitaux et les IGH en cœur de cible – par exemple sur les tours de La Défense – mais aussi dans le logement, avec des portes palières coupe-feu et anti-effraction BP1. Nous travaillons particulièrement sur des offres en grandes dimensions, des services de livraison directe sur les chantiers et, plus largement, pour simplifier et améliorer l'expérience client et utilisateur. Nous nous positionnons vis à vis de nos clients comme partenaires de services, par exemple en les accompagnant sur le BIM. »

TROCAL
La fenêtre à mon image.

PRODUCTION FRANÇAISE

TROCAL 76 ADVANCED
L'habillage fenêtre haut en couleur

» Avec TROCAL 76 ADVANCED, l'avenir se profile ...

Destinée au marché français du neuf et de la rénovation, TROCAL 76 ADVANCED, est la seule gamme à joint central conçue et fabriquée en France. Elle se distingue par des performances exceptionnelles ($U_w = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$ en version AluClip Pro + proEnergyTec avec un vitrage $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$) et une esthétique sans pareil.

Avec son clair de jour (+14%) et son battement central réduit de 112mm, la lumière pénètre dans les pièces. Entièrement personnalisable et adaptée à toutes les situations, TROCAL 76 ADVANCED se décline en plusieurs couleurs du teinté dans la masse au capotage Alu en passant par le filmage.

1^{ère} gamme certifiée
construction passive en France

création : diese-communication.fr

Pour en savoir plus : www.trocal.fr

Portes vitrées

VD-Industry : performance thermique et EI30

Le leader des portes vitrées VD-Industry étoffe sa gamme PYROTEK d'un nouveau bloc-porte vitré un vantail sur ossature acier à rupture de pont thermique en EI 30. De son petit nom « D112-V-EI30-CE », cette porte extérieure bénéficie de l'expertise de l'industriel aussi bien sur les profilés acier, dont c'est la propre gamme, que sur le reste des exigences requises, et du marquage CE, exigé en exclusivité à partir du 1er novembre 2019.

Parmi ses spécificités : en lieu et place de l'isolant calcique dans le cœur du profilé, un isolant en fibre de verre. L'acier fait l'objet d'un thermolaquage anticorrosion Qualisteelcoat Classe 4 et est disponible dans toutes les teintes RAL en standard. En remplissage, elle accueille un double vitrage d'épaisseur 27 à 56 mm avec toute sortes de contrefaces possibles (float, trempée, feuilletée, faible émissivité, sablée, dépolie, etc.), film adhésif, et une version pleine (deux face tôlées ép. 33 mm). Ses équipements et accessoires en standard : 2 paumelles à souder, un pion anti-dégondage, le serrure 3 points, la double béquille alu, le ferme-porte en applique et le seuil automatique. Ce nouveau modèle répond aux attentes de grandes hauteurs, avec des dimensions de passage libre à partir de L. 417 x H. 1 915 mm et jusqu'à L. 1 116 x H. 2 889 mm.



Au Jardin du Luxembourg, châssis coupe-feu et portes un vantail EI30 VD-INDUSTRY pour Protection Feu Pro.

© Protection Feu Pro.

AVIS D'EXPERT



Laura Ferry

RESPONSABLE COMMUNICATION ET MARKETING
VD-INDUSTRY

« VD Industry est le seul industriel spécialiste des solutions de menuiseries vitrées résistantes au feu, anti-effraction et pare-balle dans les trois matériaux : acier, PVC et aluminium, avec pas moins de 400 produits au catalogue et un chiffre d'affaires qui nous positionne comme le leader sur ce segment haut de gamme. Pour nous, l'un des enjeux en 2019, c'est l'exigence désormais exclusive du marquage CE sur les portes extérieures : nous sommes prêts pour commercialiser nos produits dans tout l'espace de l'UE, la Norvège, l'Islande, le Lichtenstein, la Suisse et la Turquie. Autre point : une vraie bascule de la demande en faveur des produits aluminium. Là encore, notre R&D est dans les starting-blocks... »



Performance et épure avec Lunax by Vetrotech, le système de porte vitrée coupe-feu sans encadrement.

© Vetrotech Saint-Gobain.

Lunax by Vetrotech : esthétique minimaliste

La nouvelle porte vitrée d'intérieur Lunax 180° affiche une esthétique des plus minimalistes, et pour cause : sa conception autour d'un vitrage certifié Contraflam 30 ou 60 résistant au feu sur ses deux faces et sans châssis. En guise d'encadrement : quatre fixations des plus discrètes. Par rapport à Lunax en va-et-vient, Lunax 180° est une porte simple action mais accroît son rayon d'ouverture grâce à un pivot de sol déporté, « gagnant 30 à 40 mm de plus en passage libre », expliquait sur Equipbaie Salima Bousalham, Responsable marketing Vetrotech Saint-Gobain, où le verrier exposait la gamme de ses solutions phares.

Disponible en un vantail ou deux vantaux, le système Lunax autorise une haute personnalisation via le choix de bâtons de maréchal et d'accessoires pour de multiples options de configuration, techniques et esthétiques : pivot de sol, ferme-forte invisible aérien et PMR, serrures électriques, mécaniques ou magnétiques, systèmes électromagnétiques d'asservissement, et bien-sûr la décoration du vitrage lui-même.

groupe
GRÉGOIRE
MENUISERIES
Depuis 110 ans

**OBJECTIF
INNOVATION**

Lieu dit «Plaisance»
24700 Saint Martial d'Artenet
www.menuiseries-gregoire.fr

Pour toute information veuillez contacter
T 05 53 80 80 80

© Grégoire Menuiseries

Wicona : une offre aluminium complète

Wicona dévoilait sur Batimat il y a un an la dernière touche à son offre particulièrement étoffée de solutions pare-flamme et coupe-feu sur les gammes façades, fenêtres et portes : la porte WICSTYLE 65FP E 30, « la seule solution aluminium du marché alliant compétitivité, esthétique, facilités de fabrication/mise en œuvre et garantie de conformité réglementaire par PV ». Les profilés étant extraits de la gamme de porte standard WICSTYLE 65, elle en conserve toutes les finitions, en anodisé et en laqué et accueille tous types de remplissage : vitrés clairs, sablés, sérigraphiés, etc. Ses performances sont identiques : même transmission lumineuse, même isolation acoustique et thermique. Et la fabrication du châssis ne diffère pas. De grandes dimensions sont possibles ainsi qu'un large choix de ferrures (verrouillage mono et multipoints avec ou sans contrôle d'accès et asservissement, ouverture motorisée). Le poids maximal par vantail est de 200 kg. La nouvelle porte WICSTYLE 65 FP E 30 peut être intégrée dans des montages avec châssis WICLINE 65 ou dans une cloison classée coupe-feu EI 60 réalisée à partir d'une ossature en profilés WICSTYLE 77FP.



Wicona déploie une offre pare-flamme et pare-feu aluminium parmi les plus complètes et pertinentes du marché.

© Architecte : IODA Architectes (62). Entreprise : Roger Dufeutrelle (62). Photo : Franck Deletang.

AVIS D'EXPERT

**Fabrice
Triaes**
DIRECTEUR
TECHNIQUE
WICONA

« Le marché s'oriente vers des produits tout-en-un respectant les contraintes réglementaires tout en apportant une touche esthétique avec une clarté maximale. Pour Wicona et ses clients, il s'agit de proposer une gamme complète de cloisons, fenêtres et portes vitrées en aluminium, avec un module unique de profondeur 65 mm, résistant aux flammes et fumées pendant au moins 30 mn et apportant une isolation thermique renforcée. La porte WICSTYLE 65FP E 30 s'inscrit dans une gamme 65 que nos clients connaissent parfaitement et dans un processus de fabrication inchangé, qu'ils maîtrisent au quotidien. »



La porte WICSTYLE 65FP E 30 de Wicona

© Patrick Loubet.

**Picard serrures : nouvelle porte de hall EI30/
EI60**

Picard Serrures lance Rhéa EI, une nouvelle porte de hall EI 30 et EI 60 sur mesure en versions vitrée ou panneau plein pour le neuf et la rénovation, sur paumelles en profil acier de type Fuego Light de Forster (dimensions max. selon les PV Efectis), et en mécano soudé ou monobloc (dimensions max. de 2 500 x 2 500 mm hors tout). Selon qu'elle donne ou non sur l'extérieur et sa résistance au feu, le vitrage est un Pyrostop simple ou double 30 ou 60. Rhéa EI est équipée en standard d'un système de ferme-porte Dorma TS 93 en applique, compact, léger et conforme PMR. Disponible avec possibilité de fonction anti-panique, condamnation électrique, traitement bord de mer C5M (anti-corrosion en standard) et structures complémentaires semi-fixe, fixe, imposte et calage (profils Fuego Light 65), elle est livrée avec les accessoires pré-montés et pré-cablés.



*Nouvelle porte de hall en acier vitrée
Rhéa EI 30 et EI 60. © Picard Serrures.*

**TECHNICA VENTOUSE EI 30
ANTI-FEU ET ANTI-VANDALE**

Technica Ventouse EI 30. © Picard Serrures.

Pour les accès aux locaux techniques et sous-sols avec hautes exigences sécuritaires, Picard Serrures propose depuis fin 2017 la porte acier Technica Ventouse EI 30. Alliant résistance au feu et protection anti-vandale optimale, elle bénéficie d'un verrouillage couplé à un contrôle d'accès Vigik et assuré par deux ventouses électromagnétiques de 300 kg en standard, qui condamnent la porte en cas d'incendie – ventouses de 500 kg et barre de décondamnation en option. Ouverture vers l'extérieur ; dormant acier soudé 4 paumelles ; ouvrant double-face acier 20/10e avec âme isolante en laine de roche, renforts horizontaux et battue de protection du cylindre. Disponible en 3 coloris standards (gris, blanc, marron) et toutes teintes RAL (option) avec poignée d'ouverture de type aileron assortie à la teinte.

Promat : transparence et protection optimales

Spécialiste des cloisons vitrées EI bord à bord SYSTEMGLAS, notamment dans les très grandes dimensions, Promat s'apprête à commercialiser en France sa gamme de portes d'extérieur vitrées sans cadre simple vantail Promat-Glanzglastür 30 (EI 30), présentée en avant première sur le salon architect@work Paris il y a un an. Conçue sur châssis acier, elle vient compléter sa gamme de blocs-portes vitrés HOBA® sur châssis bois ou bois capotage acier.

Le vantail de la Promat-Glanzglastür 30 se compose de deux verres trempés sécuritaires maintenus par un écarteur avec au centre une couche de gel thermo-réactif. Son montage se fait directement sur le montant acier de la cloison latérale et s'intègre dans les surfaces vitrées Promat-SYSTEMGLAS F1. Pour parfaire son esthétique minimaliste, la nouvelle gamme s'équipe de paumelles en acier au design discret et contemporain.

Tous les tests, validés, sont dans la dernière ligne droite de finalisation pour la mise sur le marché. « La robustesse de l'acier et la résistance au feu des vitrages offrent aux portes Promat®-Ganzglastür 30 une protection et une sécurité sans comparaison, promet en attendant le fabricant. Garantissant une très haute résistance mécanique, elles sont capables de supporter les nombreux cycles d'ouverture et de fermeture auxquels elles sont soumises, autorisant une mise en œuvre dans les ERP, IGH, les immeubles collectifs, etc. »



*Esthétique minimaliste
jusque dans les accessoires.*

© Promat.



*Portes d'extérieur vitrées sans cadre
Promat-Glanzglastür 30. © Promat.*

AVIS D'EXPERT

**Fabienne
Trentin**

CHEF DE MARCHÉ
VERRE PROMAT

« Face à la contrainte d'intégrer des solutions feu, l'exigence des architectes a évolué vers toujours plus de transparence, des dimensions toujours plus grandes, de meilleures performances acoustiques et des possibilités de solutions décoratives plus audacieuses. En tant que spécialiste des solutions vitrées bord à bord EI, Promat anticipe ces demandes, pouvant notamment proposer du EI 60 jusqu'à 6 mètres de haut. Cela passe notamment par la maîtrise de la fabrication du vitrage, le partenariat avec HOBA® sur les blocs-portes EI à châssis bois ou bois-acier et le développement de notre gamme de portes EI sur châssis acier. Des solutions aisées à assembler que nous livrons clé en main sur chantier aux entreprises de pose. »

PROFESSIONNELS DE LA FENÊTRE, DU STORE ET DU VOLET

Ces chefs d'entreprise nous ont déjà rejoint... ET VOUS ?



STORISTES DE FRANCE C'EST :

- ▶ Le **1^{er} réseau national** d'installateurs indépendants.
- ▶ **Près de 30 ans** de succès !
- ▶ **80 points de vente** dans toute la France.
- ▶ Un **partenariat privilégié** avec un puissant industriel français, **Franciaflex**.
- ▶ Des **rendez-vous pour échanger** réussites, compétences et expériences.
- ▶ Une **équipe dédiée** qui vous accompagne au quotidien.
- ▶ Un **plan média national**, des **dispositifs de marketing opérationnel** efficaces et un **site web générateur de leads** de qualité.

**STORISTES DE FRANCE A ÉTÉ ÉLU
MEILLEURE ENSEIGNE QUALITÉ 2018**
(enquête réalisée par le magazine Capital)



Vous souhaitez accélérer
le développement de votre
entreprise tout en restant seul
maître à bord ?

**Vous aussi
rejoignez-nous !**

 **STORISTES
DE FRANCE**
Fenêtres Stores Volets

www.storistes-de-france.com

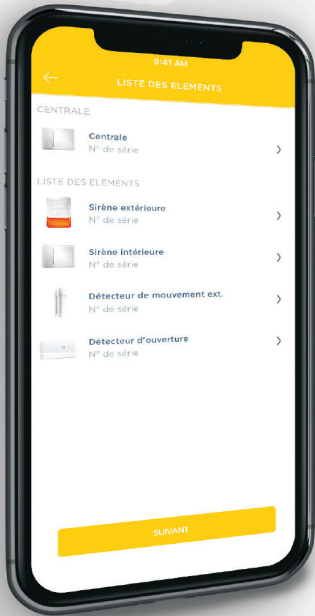
Christine THÉBAULT
Paris Nord-Est et Ouest
06 83 35 75 98
christine.thebault@storistes-de-france.com

Grégory LAZZARINI
Sud-Ouest et Sud-Est
06 86 36 85 03
gregory.lazzarini@storistes-de-france.com

Home Keeper

la sécurité **augmentée**

Découvrez une nouvelle expérience de la sécurité,
de l'installation à la maintenance



FABRICATION
FRANÇAISE




Plus de performances pour
un système haute sécurité



Plus d'outils pour
**une installation et une
maintenance optimisée**



Plus de services pour
**simplifier le quotidien
de vos clients**

