

STÖBICH

THE SPECIALIST

Gamme de produits

...Déjà 8 innovations mondiales

Fiberseal
Textiler Rauchschutzabschluss



STÖBICH

Omnipact
Schnellläufer mit integriertem Feuerschutzabschluss



STÖBICH

Förderanlagenabschluss
Universell - RGT - Gemischtbau



STÖBICH

Steuerungen
Feuertele, Steuerung, Notstromeinlagen



STÖBICH

Fibershield
Textiler Feuerschutzabschluss



STÖBICH

Firefast
Schnellläufer mit integriertem Feuerschutzabschluss



STÖBICH

Supercoil
Automatische Rauchfänge



STÖBICH

Brandschutzabschluss

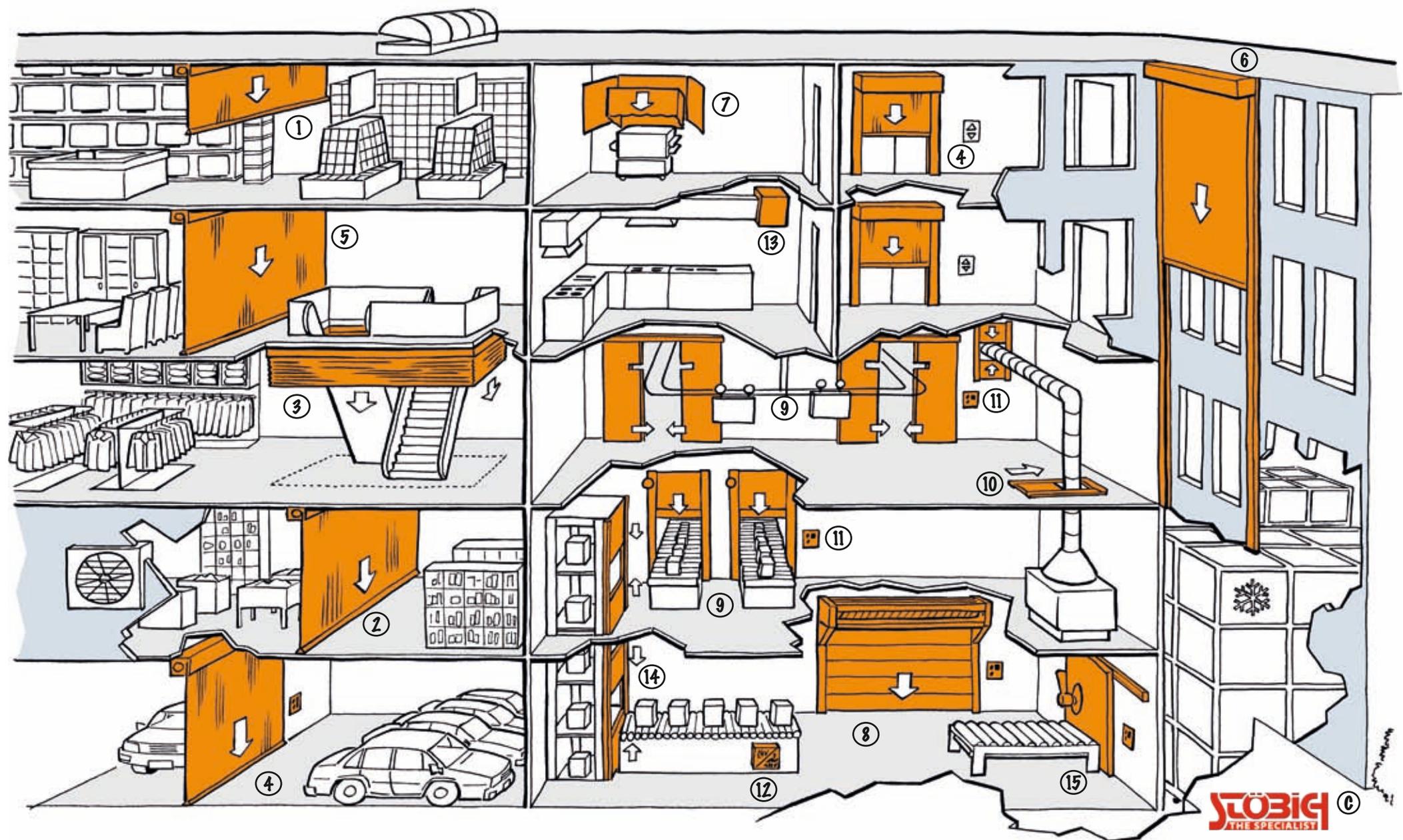


STÖBICH

@ www.stoebich.fr
info@stoebich.fr

Stobich - le créateur de la protection incendie innovante

15x Solutions innovantes !
Avantages client 👍





1. Les rideaux de cantonnement de fumées flexibles pour ventilation naturelle



Comment obtenir un concept d'évacuation des fumées sans de grandes entrées et sorties d'air ainsi qu'un flux d'air maîtrisé même en cas de flux croisés ou de grandes hauteurs.



Rideaux de cantonnement de fumées type Supercoil (certificat CE n° 761-CPD-0060) et type Moducoil (certificat CE n° 761-CPD-0076) ou un rideau franchissable descendant jusqu'au sol, type Stripecoil (certificat CE n° 761-CPD-0077) suivant EN 12101-1.



Evacuation d'air sûre et optimisée, qui répond aux exigences de classements au feu (la toile est A2-s1,d0 suivant le certificat KB-Hoch-071112). Le rideau de cantonnement automatique se déroule à la hauteur désirée suivant le concept d'évacuation de fumées. Facilement intégrable dans la rénovation comme dans le neuf, il a été, souvent primé pour cette caractéristique : « la protection incendie invisible »



2. Les rideaux de cantonnement de fumées flexibles pour ventilation mécanique



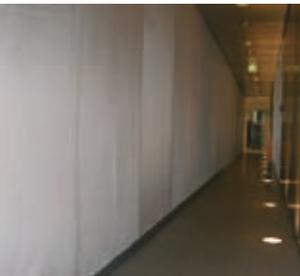
Comment réduire et optimiser la section des canalisations comme la puissance des extracteurs en cas de grands espaces.



Rideaux de cantonnement de fumée type Supercoil ou Moducoil



La division des espaces par l'intermédiaires des rideaux de cantonnement de fumée engendre une réduction de la taille des installations comme de l'énergie de fonctionnement nécessaire = réduction des coûts.



3. Compartimentage des fumées ou des flammes



Vous souhaitez augmenter les performances d'étanchéité de vos rideaux de cantonnement de fumée ou réaliser un compartimentage sans poteaux et coulisses visibles dans les angles.



Les rideaux : Smokeshield-S (rideau de cantonnement de fumée) et Fibershield-S (rideau PF/CF)



Les rideaux Smokeshield-S et Fibershield-S se présente sous forme de polygone sans support dans les angles. Grâce à un faible encombrement des caissons et des coulisses, ces systèmes sont facilement intégrables dans les faux-plafonds. Disponibles en grandes longueurs et largeurs, ils peuvent de plus être mis en œuvre suivant des angles variables (+/-90°).



4. Les rideaux de cantonnement de fumées étanches souples



Comment assurer que les fumées ne puissent pas se répandre par les cages d'ascenseur d'un niveau à l'autre ou en présence de grandes ouvertures d'un espace à un autre sans nuire à l'esthétique.



Le rideau de cantonnement de fumées étanches type Fiberseal 3G



Il permet l'obturation de grandes dimensions. Sûr, il résiste à 200°C comme à des pressions allant jusqu'à 50 Pa tout en respectant les exigences architecturales grâce à son faible encombrement. « la protection incendie invisible ». En option, on peut opter pour les mêmes caractéristiques d'étanchéité avec une classification PF.



5. Rideaux souples PF automatiques pour les fermetures des ouvertures en plafond comme au mur



Comment assurer des compartimentages en présence de grandes ouvertures horizontales ou verticales tout en respectant le classement au feu exigé même en cas de faible espace pour le montage ou d'exigences architecturales particulières.



Le rideau souple pare-flamme ou coupe-feu type Fibershield



Ces systèmes de protection incendie automatiques sont de faible encombrement et très facilement intégrables. « la protection incendie invisible ». Suivant les normes du bâtiment en vigueur, les différents classements au feu sont disponibles : E90, E180, EW60, EW90, EI 120





6. Rideaux pare-flammes pour application en facade

-  Comment éviter la propagation d'un incendie quand 2 facades ont un angle commun, ou deux bâtiments sont opposés d'une distance inférieure de 3 à 5m ou quand une ouverture est présente en toiture sachant que des baies verticales se trouvent au-dessus sans obturer les ouvertures
-  Le rideau pare-flamme Fibershield Facade
-  Grâce à une mise en oeuvre possible aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, la protection PF est ainsi assurée. Grâce à ce système de protection automatique, les fenêtres standards n'ont pas besoin d'un vitrage résistant au feu, ne remettent pas en cause leurs sens d'ouvertures, ce qui augmentent le confort des utilisateurs.



7. Capots pare-flamme

-  Quand les imprimantes ou les appareils électriques, qui représentent une cause d'incendie se trouvent dans les passages d'évacuation, comment protéger cette voie de secours, sans restreindre l'emplacement de ces appareils.
-  Le capot pare-flamme Copy-cap
-  Le capot pare-flamme certifié, qui se déploie automatiquement du plafond ou du mur afin d'assurer le compartimentage de l'appareil et emprisonne ainsi les flammes comme les fumées. Ce système permet aussi de protéger des appareils de valeur, de l'aspersion provenant du réseau de sprinklers.



8. Portes sectionnelles CF

-  Existe t'il une solution de protection incendie en cas d'espace restreint autour d'une ouverture à protéger ?
-  La porte sectionnelle coupe-feu Omnicompact.
-  Cette porte sectionnelle ne nécessite que peu de place en linteau pour stocker ces différents panneaux empilés horizontalement sur leur tranche ou sur leur hauteur. Le classement au feu atteint est EI60 ou T90 jusqu'à des dimensions de 9m par 6m de hauteur. Elle est aussi disponible en option en inox.



9. Fermetures coupe-feu pour convoyeurs interrompus et ininterrompus

-  Des marchandises variées sont transportées par des convoyeurs de tous types (à rouleau, à bande, aériens...) à travers tout le bâtiment, et sont amenés à traverser des murs coupe-feu. Comment peut-on obturer ces ouvertures ?
-  Grâce à des fermetures coupe-feu adaptées de type Universal B, RGT, OS, ECClos
-  A chaque convoyeur, sa fermeture coupe-feu agréée, et ceci, sans perturber le fonctionnement de la ligne de convoyage. Jusqu'à présent même pour les convoyeurs les plus complexes, nous avons fourni la fermeture coupe-feu correspondante.



10. Les fermetures coupe-feu pour les convoyeurs pneumatiques

-  Quand des matériaux doivent être transportés dans des canalisations par l'intermédiaire d'air et traverser des murs et des plafonds et en cas d'incendie ne pas se propager à l'intérieur de ses convoyeurs pneumatiques. Le danger réside dans dans les tubes par eux mêmes dont les parois sont faibles et de ce fait instable mécaniquement et peut donc dans la zone de la paroi coupe-feu fondre ou se déformer. Les clapets standards de ventilation ne sont pas adaptés.
-  Fermeture coupe-feu type Ecotube
-  La section du convoyeur ne doit pas être entravée pour permettre le bon fonctionnement du système. Le système peut être dimensionné pour des surpressions ou dépressions. Ces fermetures sont adaptées pour des matériaux fins, en bandes, ou destructibles.





11. Armoires électriques et systèmes de blocage des systèmes

- ? Avez-vous besoin d'un système de blocage agréé pour des systèmes coupe-feu ou pare-flammes qui restent en position ouverte sans alarme incendie et se ferment lors de son déclenchement même en cas de convoyeurs continus transportant des matériaux.
- ! De nombreuses solutions sont disponibles du modèle RZ8 comme à un système BUS RZ7 BMZ-2
- ! En effet suivant vos exigences, nous vous proposons un système de commande local ou centralisé notamment à travers un BUS qui permet de connecter et contrôler diverses fermetures avec des possibilités ultérieures de branchement supplémentaire.



12. Alimentation électrique de secours « Powerdrive » 400 VAC

- ? En cas de rupture de courant, la fermeture coupe-feu doit remplir sa fonction pour ceci la zone de fermeture ne doit pas être encombrée. Quelle est la solution appropriée ?
- ! L'alimentation de secours Powerdrive qui durant un temps défini alimente la ligne de convoyage.
- ! Cette alimentation locale avec une puissance allant jusqu'à 5kW connectée au convoyeur permet une grande sécurité tout en étant facile de mise en oeuvre comme de maintenance. Chaque unité peut alimenter 2, 4 ou 6 moteurs suivant leur puissance.



13. Fermetures coupe feu pour cuisines industrielles

- ? Existe t'il une fermeture coupe-feu qui obturent les canalisations d'extraction d'air des cuisines industrielles où les clapets de protection incendie traditionnels ne peuvent pas être mis en oeuvre dûs aux matières grasses qui y transitent ?
- ! Fermeture coupe-feu Duoflap suivant l'agrément allemand Z-41.3-668.
- ! Grâce à une fermeture rapide et sûre, même en présence de matières grasses, ce système peut être mis en oeuvre aussi bien verticalement qu'horizontalement et possède un encombrement minimum. Maintenance aisée.



14. Portes de cage d'ascenseur coupe-feu

- ? Quand des portes de cage d'ascenseur traversent des compartimentages coupe-feu par exemple horizontalement, comment s'assurer que ces portes respectent cette protection incendie, existent-ils des normes correspondantes ?
- ! Portes de cage d'ascenseur industrielles suivant EN 81-58
- ! Ces portes testées peuvent grâce à leur faible encombrement être mise en oeuvre à l'intérieur des cages d'escalier. Elles permettent une résistance au feu comme une étanchéité au fumée.



15. Fermeture coupe-feu à isolation thermique ISOGATE

- ? Les ouvertures dans des murs coupe-feu de réfrigérateur (+4°C) ou congélateur (-28°C) ne doivent pas être seulement obturées pas des systèmes coupe-feu mais doivent aussi isoler des courants froids. Y a t'il une meilleure solution que la combinaison d'une porte coupe-feu et d'une porte à isolation thermique ?
- ! Les portes coulissantes, battantes ou basculante sans débordement de type Isogate
- ! Elles offrent depuis 15 ans un système efficace et prouvé quand à leur isolation thermique. La protection coupe-feu est testée suivant la EN 1634-1. Des ouvertures en présence de convoyeurs ininterrompus peuvent être obturées par la même technologie.



Stöbich - Le spécialiste

Stöbich Brandschutz est devenu depuis 1980 le leader mondial sur le marché des fermetures CF de convoyeurs et une entreprise posant des jalons au niveau international dans celui des systèmes de protection incendie à base de textile.

Son savoir-faire, acquis grâce au grand nombre de projets réalisés et à de nombreux tests au feu, ainsi que sa compétence éprouvée dans la construction des systèmes ont fait de Stöbich le spécialiste de la protection incendie, à même de vous offrir une large gamme de produits et de services.

Huit innovations mondiales et quatre distinctions sont le symbole de notre succès aussi bien au niveau du design des produits, correspondant aux besoins des clients, que d'une maîtrise rationnelle des process.

Quatre succursales et de nombreuses agences ou partenaires nationaux comme internationaux rendent possible notre présence directe et une proximité avec nos clients à tous les stades de l'avancement du projet.

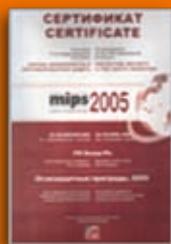
RECOMPENSES ET PRIX DE L'INNOVATION LA PROTECTION INCENDIE INVISIBLE!



REVUE BAUEN
DU MINISTERE ALLEMAND



1^{ER} PRIX DE L'EMISSION DE
TELEVISION « SIMPLEMENT GENIAL »



PRIX MIPS AVRIL 2008
A MOSCOU



DIVERS PRIX DE L'INNOVATION
ALLEMAND



Siège principal • Pracherstieg 6 • 38644 Goslar



Succursale Sud • Gewerbehof 8 • Bopfingen



Succursale Est • Geltestraße 12 • 06188 Landberg OT Queis



Succursale Quest • Max-Planck-Straße 13 • 59423 Unna

**Vous souhaitez plus d'information (vidéos,
CD, internet ...), connectez-vous sur:**

@ www.stoebich.fr
info@stoebich.fr

Distributeur

STÖBICH
THE SPECIALIST

Siège Principal
Stöbich Brandschutz GmbH
Pracherstieg 6
38644 Goslar, Allemagne
Tél. +49-(0)53 21-57 08 90
Fax +49-(0)53 21-57 08 71