

NOUVELLES DE PRESSE

Hörmann Suisse SA
14, rue Nordring
4702 Oensingen

Téléphone 0848 463 762
Courrier électronique info@hoermann.ch
Internet www.hoermann.ch

Téléphone 062 388 69 23
E-mail marketing.oen@hoermann.ch

Oensingen, le 15 avril

Entretien avec un expert : Protection contre l'incendie - la diversité avec le bois

Les architectes et les planificateurs savent aujourd'hui que le matériau bois et une bonne protection contre l'incendie ne s'excluent pas mutuellement. De plus, le bois en tant que matériau de construction - à une époque d'architecture durable - gagne de plus en plus en importance et même les grands bâtiments sont construits en bois. Cette évolution se reflète également dans la demande de solutions d'aménagement intérieur de haute qualité. Dans un entretien avec Michael Weber, chef de produit chez Hörmann Suisse SA, nous mettons en lumière les possibilités créatives et techniques des portes coupe-feu modernes en bois.

1. Quels sont les avantages architecturaux et fonctionnels des portes coupe-feu en bois dans la construction de bâtiments modernes par rapport aux solutions conventionnelles en acier ou en aluminium ?

Le plus grand avantage incontesté des portes coupe-feu en bois réside dans l'esthétique et la multitude de possibilités créatives pour la finition des surfaces. Des surfaces résistantes, comme le HPL, au placage noble huilé et brossé, l'éventail de choix est presque illimité. La porte coupe-feu en bois est donc un élément de construction créatif de grande qualité.

2. Dans quels domaines les portes coupe-feu en bois sont-elles le plus souvent utilisées ?

En principe, l'utilisation est possible dans tous les domaines où des portes coupe-feu sont exigées. Les certificats de protection incendie en vigueur autorisent le montage sur les supports ou les types de murs les plus divers. Rien que du point de vue architectural, les éléments coupe-feu en bois sont utilisés dans un environnement représentatif. C'est là que la porte coupe-feu en bois peut faire valoir tous ses avantages mentionnés ci-dessus. Les vitrages, les extensions de cadre et les différentes variantes d'huisseries et de cadres font de la porte coupe-feu en bois un produit polyvalent.

NOUVELLES DE PRESSE

Hörmann Suisse SA
14, rue Nordring
4702 Oensingen

Téléphone 0848 463 762
Courrier électronique info@hoermann.ch
Internet www.hoermann.ch

Téléphone 062 388 69 23
E-mail marketing.oen@hoermann.ch

3. Pouvez-vous expliquer la structure de base d'un panneau de porte ? Quels sont les autres matériaux utilisés en plus du bois ?

Le panneau de porte est composé de différents matériaux en bois et de matériaux ignifuges. La construction est déterminée entre autres par les exigences auxquelles la porte doit répondre et peut être très variée.

4. Pour quelles classes de résistance au feu les portes coupe-feu en bois Hörmann sont-elles disponibles et comment se différencient-elles ?

La plupart des éléments sont certifiés pour la classe de résistance EI 30. Mais il existe également des certificats pour la catégorie EI 90.

5. Comment les portes coupe-feu en bois peuvent-elles être personnalisées, par exemple en termes de couleur, de placage ou de traitement de surface ?

Les possibilités de finition sont multiples. Des surfaces laquées couvrantes, plaquées ou recouvertes de HPL sont possibles. L'éventail des surfaces est très large. Dans le domaine des laquages, il existe en outre la possibilité de façonner les surfaces grâce au degré de brillance. Les surfaces plaquées peuvent également être choisies en version brossée ou teintée. En outre, il est possible d'adapter individuellement la surface aux exigences de l'ouvrage en concertation, par exemple en l'adaptant à l'aménagement intérieur. Il est ainsi possible de donner à l'ensemble de l'objet, indépendamment du corps de métier, l'aspect d'une surface "d'un seul tenant".

6. Est-il possible d'envisager des découpes vitrées pour un meilleur éclairage des espaces intérieurs ? Si oui, quels types de verre sont alors utilisés ?

Des découpes de lumière sont également possibles. On utilise ici des verres de protection incendie testés. Dans le cadre du certificat AEAI, des tailles et des formes de verre individuelles sont possibles.

NOUVELLES DE PRESSE

Hörmann Suisse SA
14, rue Nordring
4702 Oensingen

Téléphone 0848 463 762
Courrier électronique info@hoermann.ch
Internet www.hoermann.ch

Téléphone 062 388 69 23
E-mail marketing.oen@hoermann.ch

7. Les portes coupe-feu en bois peuvent-elles également être équipées de fonctions supplémentaires telles que la protection contre le bruit, les radiations ou l'effraction ?

Oui, selon les exigences souhaitées, les propriétés mentionnées peuvent être combinées entre elles. Nous proposons des éléments de porte testés et certifiés pour les propriétés mentionnées.

La construction sans obstacles suscite de plus en plus d'intérêt. Nous proposons ici des éléments de porte complets. Ces éléments fonctionnels et de haute qualité sont particulièrement adaptés à la réalisation de bâtiments publics tels que les écoles, les hôtels, les établissements de soins et de santé.

8. Pour les portes intérieures, Hörmann propose les huisseries Zeroline à fleur de mur, qui permettent une architecture minimaliste aux lignes épurées. Ce type d'huissierie convient-il également aux portes coupe-feu ?

L'huissierie invisible Zeroline peut être réalisée avec une épaisseur de panneau de porte de 50, 70 et 73 mm et remplit la fonction de protection incendie EI-30. L'huissierie convainc par son aspect sans cadre et son affleurement absolu. La Zeroline est donc prédestinée à une utilisation dans presque tous les domaines de la construction de bâtiments. Elle remplit des fonctions de protection contre la fumée et le bruit ainsi que de retardateur d'effraction et convient également pour les pièces humides.

9. Comment voyez-vous l'évolution future de la demande de portes coupe-feu en bois dans le secteur de la construction ?

L'avenir des portes coupe-feu en bois dans la construction s'annonce prometteur, notamment grâce aux développements et directives actuels qui encouragent l'utilisation du bois comme matériau de construction durable.

Penser vert, agir vert

Toutes les portes coupe-feu en bois de Hörmann sont neutres en CO₂ en option. En tant qu'entreprise familiale, Hörmann est conscient de sa responsabilité envers les

NOUVELLES DE PRESSE

Hörmann Suisse SA
14, rue Nordring
4702 Oensingen

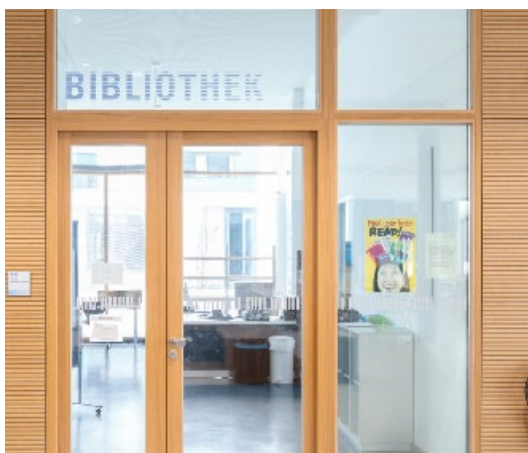
Téléphone 0848 463 762
Courrier électronique info@hoermann.ch
Internet www.hoermann.ch

Téléphone 062 388 69 23
E-mail marketing.oen@hoermann.ch

générations futures et poursuit l'objectif de réduire et d'éviter les émissions avec sa stratégie de protection climatique. Les émissions restantes sont compensées par la promotion de projets de protection climatique certifiés en coopération avec ClimatePartner. Vous trouverez ici de plus amples informations sur notre stratégie de durabilité : [Sustainability – We think and act green | Hoermann](#)



Transparence et fonctionnalité maximales en un



Vitrage fixe avec élément de porte intégré