Communiqué de presse 03/2025

Extensions de système forster thermfix vario et forster omnia

**Nouvelles solutions de sécurité pour façades**

**Romanshorn, mars 2025. Forster Systèmes de profilés ajoute à son portefeuille deux solutions innovantes pour l’extérieur, qui allient les normes de sécurité les plus élevées à des avantages esthétiques et écologiques: dans sa nouvelle exécution RC4, le système montants-traverses forster thermfix vario offre une résistance maximale à l’effraction, tandis que la fenêtre multifonctionnelle forster omnia présente des valeurs d’isolation élevées pour une résistance à l’effraction jusqu’à la classe de protection RC3, avec des poids de vantail pouvant atteindre 250 kg. Les deux systèmes sont en outre disponibles en acier à faible empreinte carbone (Low carbon emission steel) et contribuent à l’amélioration du bilan environnemental des bâtiments. Les extensions du système présentées pour la première fois lors du salon BAU 2025 s’adressent aux planificatrices et planificateurs qui souhaitent réaliser des projets de construction pérennes avec des solutions durables et esthétiques.**

**Une excellente solution de façade anti-effraction avec forster thermfix vario RC4**

Le système forster thermfix vario a été spécialement conçu pour une utilisation dans des façades montants-traverses complexes tout en alliant liberté de conception et excellence technique. Le système propose une boîte à outils polyvalente pour la conception créative de façades. Il bénéficie aujourd’hui d’une extension de sa résistance à l’effraction à la classe de protection RC4. Cette extension est garantie par trois fixations spéciales et des cales de serrage sur chaque arête du verre, tandis que des listeaux de pression en acier inox assurent une stabilité supplémentaire. Le renforcement des systèmes de profilés n’est pas visible de l’extérieur, de sorte que certaines sections de façade peuvent être conçues dans un look uniforme, même avec des exigences de sécurité différentes. Il suffit de réduire le nombre de fixations pour atteindre les classes de protection inférieures RC2 ou RC3. Ainsi, même des façades présentant des exigences fonctionnelles complexes peuvent être réalisées de bout en bout avec un système de profilés et des éléments de construction identiques.

Outre ses caractéristiques de sécurité, forster thermfix vario se distingue par ses largeurs face vue minimales à partir de 45 mm qui confèrent une apparence particulièrement filigrane à des éléments de plus de quatre mètres et demi de hauteur, et inondent les espaces intérieurs de lumière. Que ce soit avec un remplissage transparent ou opaque, la solution de façade anti-effraction constitue un choix idéal pour les bâtiments représentatifs répondant à des exigences élevées en matière de sécurité, d’esthétique et de durabilité. Le système recyclable est fabriqué à 100 % en acier, est disponible en option en *Low carbon emission steel* et contribue ainsi à réduire l’empreinte carbone des bâtiments.

**Fenêtre anti-effraction avec isolation thermique forster omnia RC3**

En ce qui concerne le système forster omnia, Forster présente une fenêtre anti-effraction de la classe de protection RC3 avec des vantaux pesant jusqu'à 250 kg. Le système se distingue par ailleurs par ses excellentes valeurs d’isolation et atteint, en combinaison avec des verres isolants triples, un coefficient Uf de 1,2 W/m²K au maximum. Le système forster omnia étant fabriqué à 100 % en acier, il permet des constructions de fenêtres avec des dimensions de vantail allant jusqu’à 1640 x 2840 mm et des épaisseurs de remplissage de près de 70 mm. La résistance à l’effraction jusqu’à RC3 est obtenue à l’aide de parcloses vissées et de points de fermeture supplémentaires. De ce fait, les largeurs face vue ne diffèrent pas de l’exécution standard et font de forster omnia un choix optimal lorsqu’il est nécessaire de concevoir une façade homogène.

Comme tous les systèmes de profilés de Forster, la nouvelle solution de fenêtre avec forster omnia est désormais également disponible dans une variante *Low carbon emission steel*, fabriquée avec nettement moins d’émissions de CO2 que l’acier conventionnel. De plus, la construction à isolation thermique de la fenêtre ne nécessite pas d’isolateurs en plastique, ce qui simplifie sa recyclabilité à la fin du cycle de vie des bâtiments.

Vous trouverez de plus amples informations sur les systèmes de profilés sur le site Internet:

* [**forster thermfix vario**](https://www.forstersystems.com/products/facades/thermfix-vario)
* [**forster omnia**](https://www.forstersystems.com/products/windows/omnia)

**Vous trouverez de plus amples informations sur** [**www.forstersystems.com**](http://www.forstersystems.com/)

**Forster Systèmes de profilés – Steel is our nature.**  
Forster Profilsysteme AGdéveloppe et fabrique des solutions sûres et à haute efficacité énergétique en acier et en acier inox pour les portes, les fenêtres et les façades. Forster assume un rôle de partenaire dans le domaine des projets et propose un conseil individuel ainsi qu’un accompagnement de projet sur place dans le monde entier. Les produits et les solutions systèmes de Forster pour l’enveloppe du bâtiment et pour l’application intérieure avec isolation thermique et applications de sécurité telles que protection incendie, résistance à l’effraction et résistance aux balles sont conformes aux exigences et aux normes les plus élevées. Des accessoires et des services complets pour les clients et les partenaires commerciaux des secteurs de l’architecture, de la planification et de la construction complètent le portefeuille.

Forster travaille avec ses propres succursales dans plus de 20 pays et avec des partenaires de distribution exclusifs dans une dizaine d’autres : de l’Europe à l’Amérique du Nord, en passant par le Moyen-Orient et l’Asie.

**Contact Presse**

Forster Profilsysteme AG mai public relations GmbH

Rosina Obermayer Arno Heitland  
Marketing Communication Manager Conseiller senior RP  
Hofstrasse 41 Leuschnerdamm 13  
8590 Romanshorn 10999 Berlin

Suisse Allemagne  
T. +41 (0) 71 552 43 14 T. +49 (0) 30 66 40 40 553

[rosina.obermayer@forstersystems.com](mailto:rosina.obermayer@forstersystems.com) [forster@maipr.com](mailto:forster@maipr.com)

[forstersystems.com](http://forstersystems.com) [maipr.com](http://www.maipr.com)

**Illustrations**

Ein Bild, das Schwarzweiß enthält.

Automatisch generierte Beschreibung mit geringer Zuverlässigkeit

*Avec le système montants-traverses forster thermfix vario et sa résistance à l’effraction RC4, Forster présentera une solution de façade pour bâtiments représentatifs qui répond à des exigences élevées en matière de sécurité, d’esthétique et de durabilité. Illustrations : © Forster Systèmes de profilés*

** Ein Bild, das Screenshot, Rechteck, Fenster, Design enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

*Conçue pour une planification durable des bâtiments : Présentée pour la première fois au salon BAU 2025, la fenêtre forster omnia avec un indice de protection RC3 pour des poids d'ouvrants jusqu'à 250 kg combine une excellente isolation thermique et une résistance à l'effraction. Illustrations : © Forster Systèmes de profilés*