

Communiqué de presse

## **Systèmes de protection solaire textile optimisés**

**Valeur ajoutée grâce aux ajustements en termes de design, de fonctionnalité et de montage**

**Verl, octobre 2020. Depuis 2015, la protection solaire textile heroal VS Z est une solution établie dans le domaine des systèmes de protection solaire extérieurs. Après une extension de la gamme avec les systèmes heroal VS et heroal VS C, l'entreprise a à présent apporté de nouvelles optimisations afin d'adapter les solutions systèmes aux exigences croissantes des fabricants, des architectes et des maîtres d'œuvre ainsi qu'à des domaines d'application étendus en termes de design, de fonctionnalité et de montage.**

Dans le secteur de l'équipement en particulier, la demande en solutions d'ombrage pour des surfaces en verre de grandes dimensions qui optimisent de façon sensible le climat à l'intérieur des bâtiments est en pleine croissance. Alors que les systèmes de protection solaire textiles heroal étaient jusqu'à présent disponibles avec une surface de 15 mètres carrés sur une largeur de cinq mètres, des surfaces encore plus grandes peuvent désormais être équipées : Le modèle heroal VS Z est disponible dès maintenant avec des largeurs d'éléments allant jusqu'à six mètres. Il est ainsi possible de protéger des surfaces de grande taille allant jusqu'à 18 mètres carrés (avec une largeur de 6 mètres et une hauteur de 3 mètres) avec des écrans textiles. Grâce à un nouvel arbre de 100 millimètres de diamètre, ces dimensions peuvent également être réalisées avec une faible taille de coffrage de 125 millimètres.

Les nouvelles coulisses du modèle heroal VS Z, qui définissent une nouvelle norme sur le marché avec une largeur visible de 25 millimètres seulement, constituent l'un des points forts du nouveau système. Les coulisses sont vissées de façon invisible et conviennent pour un montage au mur, sur une fenêtre ou sur un intrados. Dans ce contexte, la fixation a également été repensée pour permettre un gain de temps : Les coulisses peuvent être clipsées sur le profilé de montage mural et permettent un alignement facile du profilé de montage sur le composant. Si les coulisses doivent être plâtrées, afin d'être entièrement dissimulées, cela est désormais possible grâce à la structure de coque de recouvrement intérieure. Un nouvel ensemble de caches hautement stables avec des paliers de moteur en acier et des caches décoratifs en aluminium complète le système de 25 millimètres.

Pour encore plus de liberté d'agencement, le choix de couleurs et de matériaux de l'écran textile pour les systèmes heroal VS Z, heroal VS C (avec guidage à cordon en acier inoxydable) et heroal VS (avec guidage de toile sur les baguettes d'extrémité) a été élargi. Dès maintenant, en plus des tissus existants, les quatre nouveaux types de textiles Sergé 3 %, Sergé 600 Blockout Lunar, Sergé 600 Blockout Solar et Soltis 86 14 % sont disponibles, afin de proposer une variété encore plus large pour un ombrage partiel ou total. Selon le textile choisi, il est possible de repousser jusqu'à 100 % du rayonnement solaire et des rayons UV.

Afin d'éviter la formation de plis sur les éléments complexes de grande taille, comme des éléments particulièrement larges, étroits et hauts, une nouvelle baguette d'extrémité a été développée. Différentes options de lestage avec un ou deux fers de lestage ainsi qu'une stabilisation supplémentaire en option avec un tube rectangulaire veillent à optimiser la tension de l'écran textile. Étant donné que la nouvelle baguette d'extrémité présente la même hauteur visible que la baguette d'extrémité de la gamme existante, il est possible de réaliser une installation combinée avec la bague d'extrémité de type II existante. Si le démontage du module textile est nécessaire, il peut être réalisé sans difficulté grâce à une capsule de cylindre optimisée. La nouvelle bague de démontage peut pour cela facilement être tirée à l'aide du nez d'enclenchement afin de déverrouiller la capsule de cylindre.

De nouvelles options ont également été développées pour les combinaisons portes/fenêtres. Une séparation de l'installation des éléments couplés avec différentes hauteurs d'éléments peut désormais être réalisée avec un coffrage continu.

En outre, pour une visibilité claire et sur toute la surface des coffrages en cas de contre-montage, un nouveau caisson a été conçu dans des dimensions de 105 et 125 millimètres, ce dernier étant sans rainure supplémentaire pour la fixation au plafond et au mur.

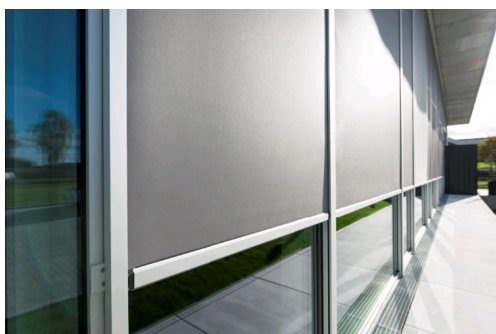
Si une révision par le bas devait être nécessaire, le système à caisson heroal FMB sera à l'avenir disponible en taille 105 millimètres. Cela constitue une alternative peu encombrante aux dimensions de caissons FMB actuelles de 125 millimètres.

## Images



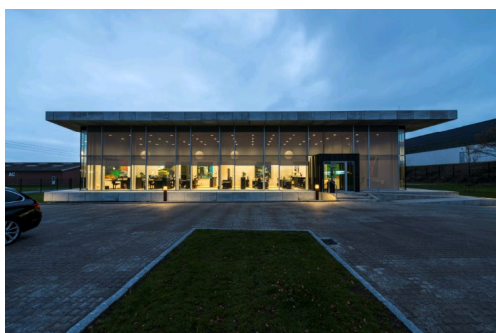
[heroal VS Z 25 mm Fuehrungsschiene]

Une largeur visible minimale pour un design moderne : avec une largeur visible de seulement 25 millimètres, les coulisses de l'écran textile heroal VS Z sont les coulisses les plus fines du marché. © heroal



[heroal Viborg\_Daenemark\_01]

Les systèmes de protection solaire heroal VS Z, heroal VS C et heroal VS sont disponibles avec de nombreux types et couleurs de tissus, pour une protection anti-éblouissement, visuelle et contre la chaleur personnalisée, allant de la transparence à l'opacité totale. © heroal



[heroal Viborg\_Daenemark\_02]

Avec les systèmes de protection solaire textiles heroal, il est possible de réaliser de grands éléments allant jusqu'à 18 mètres carrés. © heroal

## **heroal : le fabricant de systèmes en aluminium**

En tant que fabricant de solutions système en aluminium pour les volets roulants, les pare-soleil, les portails roulants, les fenêtres, les portes et les façades, heroal international fait partie des leaders du marché. Sur le site principal de Verl, en Allemagne, ainsi que sur différents sites en Europe et en Amérique du Nord, l'entreprise familiale créée en 1874 emploie plus de 800 employés et participe à la construction de bâtiments durables dans la construction de bâtiments résidentiels et de bâtiments publics. heroal met ainsi l'accent sur des solutions globales innovantes et de grande qualité pour les installateurs, les architectes, les concepteurs, les investisseurs et les maîtres d'œuvre, qui se distinguent par leur qualité de premier ordre, des options de personnalisation à la pointe du secteur ainsi que des services de consultation et des prestations à chaque étape du cycle de vie du bâtiment. Les systèmes heroal sont développés et fabriqués en Allemagne et sont commercialisés en France depuis plus de 40 ans. Le siège de la filiale française est situé à Mommenheim.

Plus d'informations sur [www.heroal.fr](http://www.heroal.fr).

### **Contact presse :**

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Lena Holtkamp

Österwieher Str. 80

33415 Verl

Tél. : +49 5246 507-0

E-mail : [presse@heroal.de](mailto:presse@heroal.de)

### **Réseaux sociaux :**

Facebook : <https://www.facebook.com/heroal.Deutschland>

<https://www.facebook.com/heroal.international>

<https://www.facebook.com/heroal.NorthAmerica>

Instagram : <https://www.instagram.com/heroal/>

Twitter : <https://twitter.com/heroal>

Pinterest : <https://www.pinterest.de/heroalJohannHenkenjohann/>

YouTube : <https://www.youtube.com/user/heroalVerl/>

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/heroal---johann-henkenjohann-gmbh-&-co.-kg/>