Flexibilité et efficacité maximales avec les systèmes de protection solaire d'heroal

Systèmes de protection solaire Kit heroal VS Z

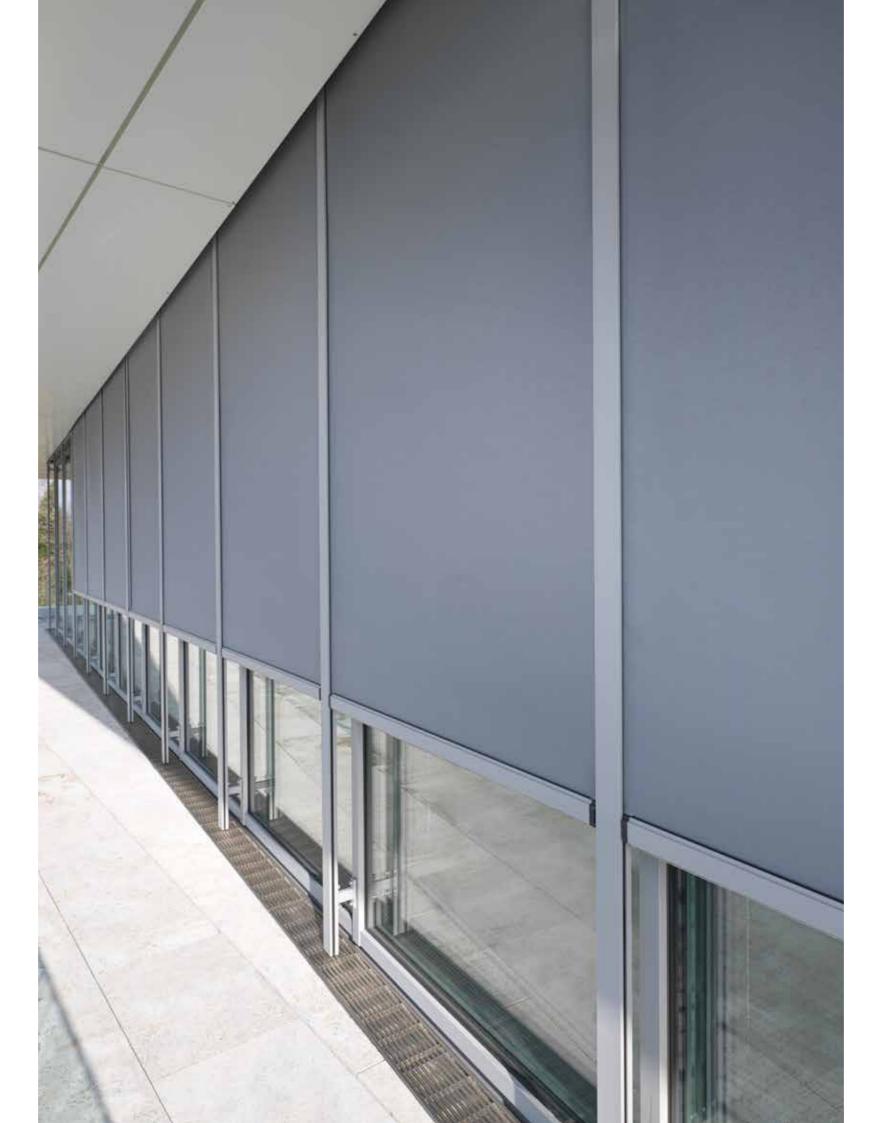


Kits heroal avec un haut degré de préfabrication

Des matériaux de qualité supérieure, des solutions parfaitement adaptées au niveau technique jusque dans les moindres détails et une grande variété d'options d'agencement caractérisent les solutions système efficaces d'heroal. Depuis des décennies, heroal est un partenaire fiable pour les architectes et planificateurs, les fabricants et les maîtres d'œuvre avec des solutions innovantes en aluminium et en matériaux composites d'aluminium pour l'enveloppe du bâtiment.

Avec les kits heroal, vous élargissez votre gamme de produits et avez ainsi la possibilité de réagir à l'intérêt croissant des clients pour les systèmes de protection solaire textiles. En même temps, vous bénéficiez d'une flexibilité maximale, d'une valeur ajoutée élevée dans la production ainsi que de capacités réduites pour le stockage.

Avec les kits de construction pour les systèmes de protection solaire heroal, vous recevez les composants nécessaires à la fabrication d'un élément dans un seul paquet. Seules les petites pièces de fixation et les accessoires doivent être ajoutés. Les profilés du kit heroal sont déjà coupés sur mesure et pourvus de tous les perçages et fraisages nécessaires. Les usinages par enlèvement de copeaux ne sont donc pas nécessaires et les chutes sont évitées. Des instructions de montage détaillées expliquent les étapes de traitement, ce qui vous permet de commencer directement la fabrication des éléments.



Degrés de préfabrication

Page 04

Page 06

Flexibilité maximale grâce à différents niveaux de confection

Systèmes heroal VS Z en kit

Schéma de principe pour un atelier

Procédure de commande

Page 07

Kit heroal VS Z

Liste de pièces

Page 08

Diversité des systèmes de protection solaire heroal pour chaque utilisation

Disposition et planification d'usine

Page 10

Schéma de principe pour un atelier

Degrés de préfabrication heroal

Flexibilité maximale grâce à différents niveaux de confection

Lors de la commande, les partenaires spécialisés d'heroal ont à tout moment le choix entre des marchandises de système, des kits de construction et des éléments préfabriqués. La livraison des systèmes heroal de tous les niveaux de confection au partenaire spécialisé heroal s'effectue rapidement et dans les délais grâce à la flotte de camions de l'entreprise.



La commande de marchandise système est possible pour l'ensemble de la gamme de produits heroal. Dans ce cas, les profilés sont livrés en longueur et le traitement est entièrement pris en charge par le fabricant.



Le kit heroal Aluminium se compose de caissons, de coulisses ainsi que de la lame finale et des consoles assortis déjà sciés et usinés sur mesure dans la couleur choisie pour le système.



Le kit heroal Module textile complète les éléments du kit heroal Aluminium avec le module textile ainsi que l'insert de coulisse déjà scié sur mesure. Le module textile comprend une toile pré-confectionnée de la collection actuelle d'heroal, un tube d'enroulement coupé sur mesure, un moteur déjà monté de la gamme heroal au choix, une lame finale pré-assemblée avec des fers de lestage (type III) ainsi que tous les autres accessoires nécessaires comme la capsule du rouleau et le palier du moteur.



Les éléments préfabriqués heroal Ready pour volets roulants, protections solaires et portes de garage offrent le plus haut degré de préconfection. Dans ce cas, les éléments sont livrés au partenaire spécialisé déjà entièrement préconfectionnés, ce qui lui permet de se concentrer davantage sur le commerce des produits ainsi que sur le montage chez le client final. Le partenaire heroal profite ainsi d'une flexibilité maximale, notamment en période de forte activité.

Marchandise système heroal

1

Kit heroal Aluminium

2

Kit heroal avec module textile

2

heroal Ready

3

4 | Kit heroal VS Z | 5

Systèmes heroal VS Z en kit

Diversité des systèmes de protection solaire heroal pour chaque utilisation



heroal VS Z FME (front-mounted extruded)

Système de protection solaire textile avec caisson avant extrudé qui se pose sur la maçonnerie ou dans l'intrados.



heroal VS Z EM (Easy Mount)

Le système de protection solaire heroal VS Z EM est la variante à pinces du système d'écran à zip textile heroal VS Z.



heroal VS Z FMB (flush-mounted box)

Système de protection solaire textile avec caisson encastré extrudé, monté directement dans le linteau de manière invisible.



Module textile heroal VS Z pour systèmes de caisson monobloc

Grâce aux coopérations avec EXTE et VEKA, nos modules textiles sont idéalement adaptés d'une point de vue technique aux systèmes de caissons en saillie correspondants.

Procédure de commande

Configurer et commander en ligne le kit heroal VS Z

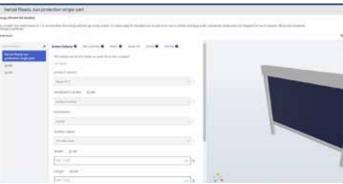
Le kit heroal VS Z et le kit heroal VS Z EM peuvent être commandés en deux variantes - avec ou sans module textile. Dans le configurateur heroal Business, les kits peuvent être configurés et commandés directement. Les accessoires communs à tous les systèmes, tels que les vis, les extrémités, etc. doivent être commandés en tant que marchandise système en tailles UE.

Le portail client heroal Communicator permet d'accéder au configurateur Business :





Accéder directement au configurateur heroal Business dans heroal Communicator



Sélection kit heroal VS Z avec ou sans groupe textile



Des interfaces utilisateur innovantes avec des représentations graphiques des choix possibles



Configuration guidée avec des conseils utiles sur la multiplicité des variantes

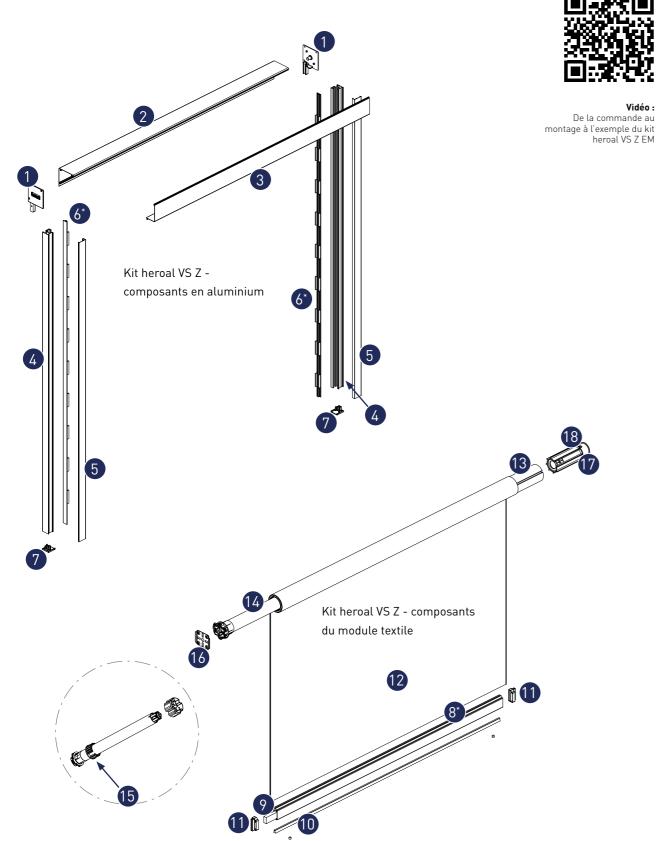
6 | Kit heroal VS Z | 7

heroal heroal

Quantité

Liste de pièces

Liste de pièces à l'exemple d'un kit heroal VS Z FME





Position	Quantité [pcs.]	N° d'article	Kit heroal VS Z - composants du module textile
8*	1	1)	Lame finale (sciée sur mesure dans le kit Aluminium / déjà montée sur le textile dans le kit avec module textile)
9	1	1)	Fer de lestage
10	1	1)	Fourreau à brosses
11	2	1)	Extrémité de lame finale
12	1	1)	Tablier (textile)
13	1	1)	Axe
14	1	1)	Moteur tubulaire
15	1	1)	Adaptateur de moteur tubulaire
16	1	1013	Support de palier moteur
17	1	2217 44	Kit de capsules de cylindre
18	1	1)	Adaptateur capsule de cylindre

Position	Quantité [pcs.]	N° d'article	Kit heroal VS Z - marchandise système
7	2	1)	Extrémité de coulisse
19	2	3945	Butée de baguette d'extrémité (à partir du caisson 105 mm)
20	2	3346	Butée de lame finale heroal GR 25
21	1	1)	Passe-câble
22	2	645	Fixation au plafond (en option pour les caissons avec rainure de suspension)
23	2	3880	Équerre de fixation (en option pour les caissons avec rainure de suspension)
24	tous les 250 mm	3306	Support de serrage fixation optionnelle des coulisses
25	2	2316	Sécurité de transport pour lame finale - sécurité de déplacement (en option), (inclus avec TBG)
26	2	2307	Sécurité de transport pour la capsule du rouleau - sécurité du textile (en option), (inclus avec TBG)
27	8	3942	Vis à tôle à tête fraisée fendue 3,5 x 25 mm, fixation de l'extrémité de la lame finale (inclus avec TBG)
28	2	3945	N° de butée de lame finale pour tailles de caisson 105 et 125 mm
29	1	3946	Vis à tôle à tête fraisée fendue 3,9 x 9,5 mm, fixation 3945
30	6	7352	Vis à tête fraisée 3,5 x 16 mm, DIN 7982, fixation consoles
31	2	10800	Vis Parker cylindrique à tête bombée 3,5 x 9,5 mm, fixation de l'embout de coulisse (heroal GR 37)
32	4	7351	Vis Parker à tête fraisée fendue 3,9 x 16 mm, fixation de l'embout de coulisse (heroal GR 25)
33	tous les 300 mm	2053 / 2104 44	Vis sans tête M4 x 20 mm fixation couvre-joint heroal GR 25
34	2	10853	Vis de raccord 5,4 x 15 TX15 V2A SO fixation des fers de lestage (inclus avec TBG)
35	2	10897	Vis à tôle à tête bombée 4,2 x 6,5 TX forme F A2 DIN 7981, fixation du caisson inf. et adaptateur FMB (en option)
36	2	18414	Vis à tôle à tête bombée 4,8 x 13 A2 DIN 7981, fixation de la console avec la coulisse
37	2	2327	Vis de raccord 5,4 x 7 A2 (en option, intégré), fixation de la console avec la coulisse
38	1	88603	Autocollant métallique (collé sur la lame finale)
39	1	87998	Instruction de montage heroal VS Z

¹⁾ Définir le type ou la taille en conséquence

Remarque : cette liste d'articles n'est qu'un extrait du catalogue de commande et de fabrication. Pour déterminer les articles de marchandise système nécessaires veuillez toujours utiliser le catalogue complet.

Kit heroal VS Z | 9 8 | Kit heroal VS Z

Disposition et planification d'usine

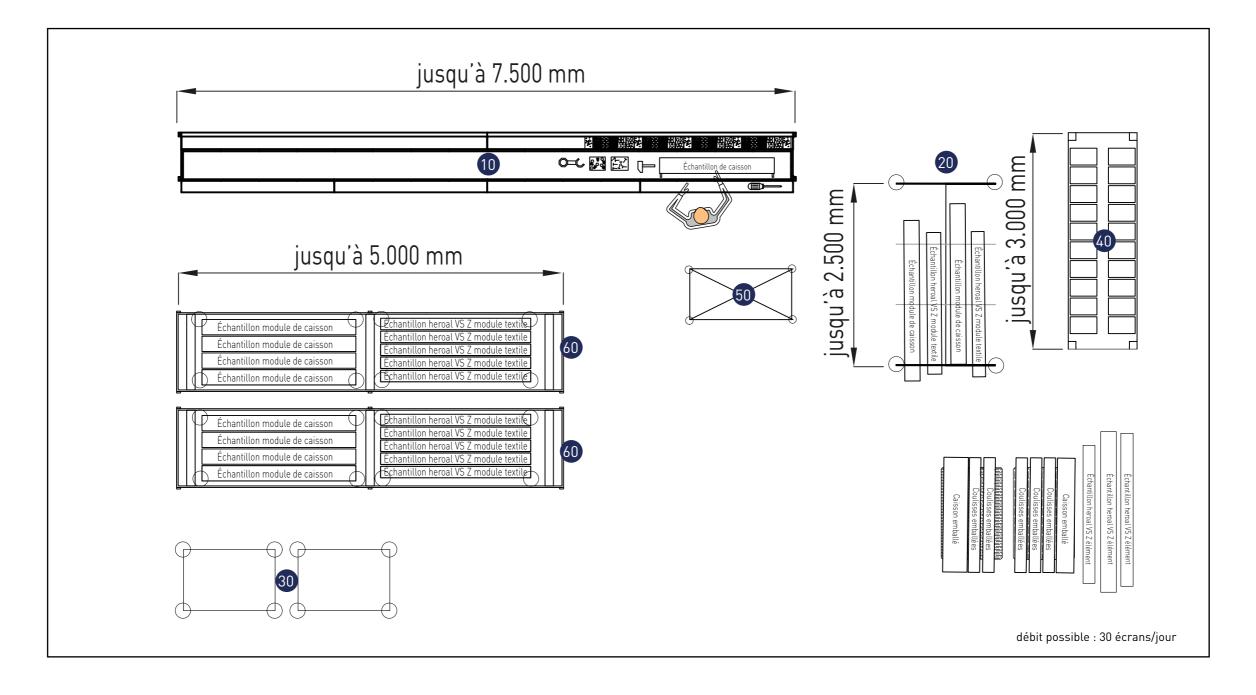
Schéma de principe pour un atelier

Le conseil en fabrication heroal est une nouvelle offre de conseil pour l'optimisation de la production et des processus, qui propose des solutions sur mesure pour exploiter les potentiels d'optimisation dans le traitement des commandes, la fabrication et la logistique. La planification d'usine et de disposition fait partie intégrante de cette offre de conseil. heroal propose aux fabricants une aide à la planification pour leur propre atelier,

qui est établie individuellement en fonction des conditions spatiales sur place et en tenant compte de l'équipement existant de l'entreprise. Selon la taille de l'atelier, les niveaux de confection peuvent être étendus jusqu'à la production de systèmes. heroal se tient à vos côtés en tant que contact pour la planification, la recommandation de machines et l'équipement de l'atelier.

Plan de position

- Table de montage heroal VS Z / VS n° de réf. : 13789, 7 500 mm x 840 mm
- 20 Chariot de transport de profilés grand format
- 30 Châssis pour charges lourdes, par ex. : NK217-BB de hubwagen.de
- Étagère / entrepôt de matériel pour accessoires
- 50 Chariot de transport pour bacs Euronorm, par ex. : A230172 de Variofit
- 50 Supports pour marchandises longues heroal avec kits



Pages 2, 3 : Christian Weinreich Fotografie | Page 12 : Stefan Schilling, Christian Weinrich Fotografie, Štěpán Látal



simply better spaces for life

En tant que fabricant de solutions système en aluminium pour volets roulants, protections solaires, portes de garage, fenêtres, portes, portes coulissantes, façades et toitures, heroal compte parmi les leaders du marché international et participe dans le monde entier à la construction de bâtiments de grande qualité dans le domaine de l'habitat et des bâtiments commerciaux. Les produits heroal sont développés et fabriqués en Allemagne et se distinguent par leur qualité supérieure et les meilleures caractéristiques de performance. Ainsi, les solutions système innovantes contribuent à plus de durabilité, de sécurité, de confort et de liberté architecturale pour les projets de construction d'aujourd'hui et de demain et convainquent par une planification et une mise en œuvre simples et efficaces par les partenaires spécialisés heroal.

Volets roulants | Protection solaire | Portes de garage Fenêtres | Portes | Portes coulissantes | Façades | Toitures