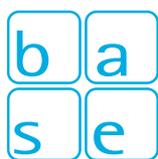




**KIT BASE-LIFT-KIT**  
**Gamme de produits**

# ÉLÉMENTS DE FERMETURE

Maintenant avec entraînement  
« silencieux » – pour plus de silence  
dans la cage d'ascenseur !



Nous sommes vos experts en ventilation éconergétique  
et en désenfumage des cages d'ascenseurs.



# PRÉSENTATION DU SYSTÈME KIT BASE-LIFT-KIT

## Éléments de fermeture

Le volet de verrouillage motorisé n'est ouvert via l'adaptateur de connexion que lorsqu'un **échange d'air** ou un **désenfumage** est requis. La fuite incontrôlée de chaleur et d'énergie climatique est ainsi évitée. Ce sont donc **une économie d'argent** et un environnement **protégé**.

## Adaptateur de connexion Lift-Tronic

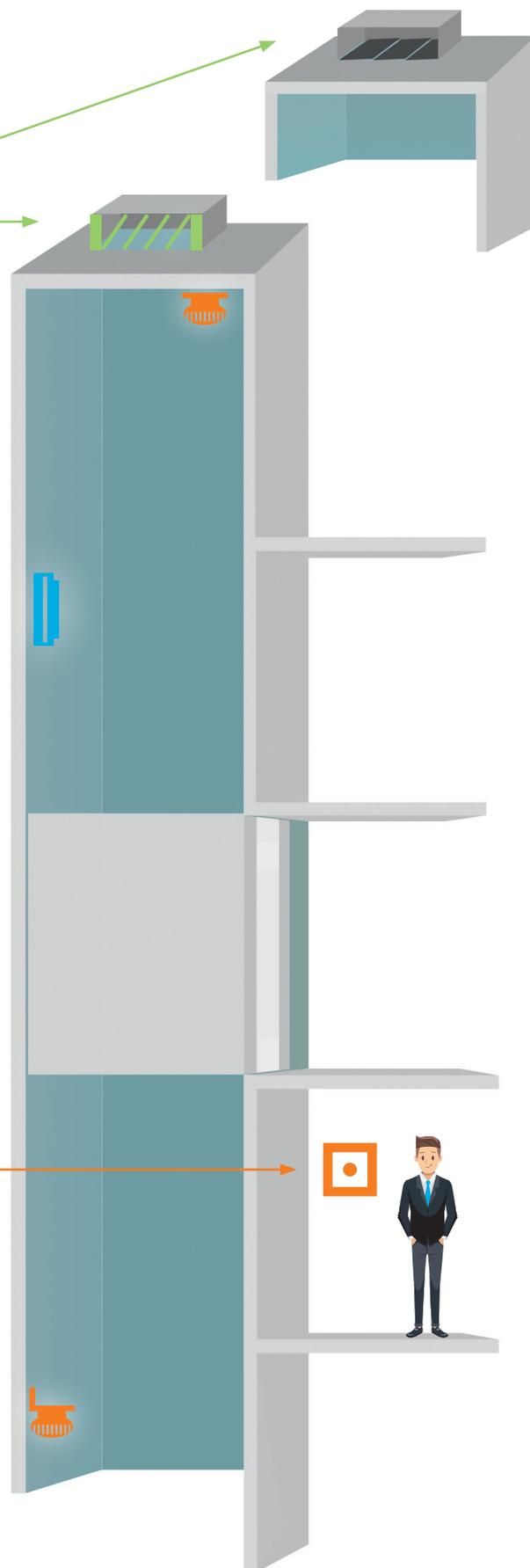
L'adaptateur de connexion Lift-Tronic sert de « **Centre de contrôle** » pour le **désenfumage de la cage d'ascenseur**. Tous les composants sont connectés les uns aux autres via l'adaptateur de connexion pour garantir, à tout moment, l'ouverture du volet obturateur.

## Point de commande manuel RWA

En complément à la détection automatique de fumée, le désenfumage de la cage d'ascenseur peut également être déclenché manuellement de l'extérieur.

## Détection automatique de fumée

La détection de fumée est **entièrement automatique**. Selon les exigences de la propriété, utiliser un détecteur de fumée optique, un détecteur d'incendie linéaire ou un système d'aspiration de fumée.



## À PROPOS DE B.A.S.E.

La société B.A.S.E est un installateur présent dans toute l'Allemagne. Elle est réputée pour la compétence et la fiabilité de ses montages et pour l'entretien des systèmes de désenfumage et de ventilation de cages d'ascenseurs. Depuis plus de 10 ans, B.A.S.E. sillonne les routes pour ses clients en Allemagne. Le BASE-Lift-Kit a été une nouvelle étape importante pour le développement futur du groupe d'entreprises, il y a plus de deux ans.

Le BASE-Lift-Kit se caractérise par sa haute flexibilité et des composants en parfaite interaction. Grâce à l'expérience de plusieurs

milliers de systèmes installés, entre temps, et au savoir-faire de longue date dans le domaine des systèmes RWA pour cages d'ascenseur, un système innovant a pu être développé qui satisfait de manière optimale aux réglementations en matière de droit des ascenseurs ainsi qu'à la protection contre les incendies. Il se caractérise par une grande flexibilité avec le meilleur rapport qualité-prix. Bien entendu, le BASE-Lift-Kit possède tous les permis de construire nécessaires !

## LE KIT BASE-LIFT-KIT

Le BASE-Lift-Kit est basé sur le principe éprouvé du « Fail-Safe » (Sécurité positive). Ce système utilise uniquement des composants approuvés par le droit du bâtiment et qui communiquent entre eux via une unité de contrôle. En cas d'alarme ou de défaut, l'alimentation électrique de l'entraînement est interrompue au niveau de l'élément de fermeture. L'élément de fermeture s'ouvre alors au moyen d'un ressort préchargé au niveau de l'entraînement. Après une réinitialisation d'alarme ou une correction du défaut, l'alimentation du variateur est libérée et l'élément de verrouillage se ferme automatiquement et le système redémarre.

La sécurité a été redéfinie lors du développement du BASE-Lift-Kit. Systèmes conventionnels de désenfumage et de ventilation ne donnent à l'élément de fermeture (volet de fermeture / fenêtre à lamelles) « qu'une » commande pour ouvrir sans

contrôler si l'élément s'ouvre vraiment. Avec le BASE-Lift-Kit, l'unité de commande reçoit un retour directement de l'entraînement dès que l'élément de fermeture est réellement complètement ouvert. Si ce message devait ne pas arriver à l'unité de contrôle, un message d'erreur sera généré qui pourra être transmis à un emplacement approprié (commande d'ascenseur, système de gestion du bâtiment).

# VOLET DE RÉGULATION

## Variante d'installation affleurante



### Représentation du produit



### Modules supplémentaires



Capot de protection contre les intempéries à lamelles



Grille de protection contre les intempéries

### Caractéristiques techniques

- Profondeur / Hauteur de montage du volet 175 mm
- Dimensions du volet - Voir tableau
- Étanchéité à l'air selon EnEV
- Classe d'étanchéité à l'air 4
- Contact de fin de course, pour évaluer la position du volet (OUVERT ou FERME)
- Entraînement à rappel par ressort (Fail-Safe) avec surveillance intégrée de la position finale
- Lamelles favorisant l'écoulement et rigides en torsion

### Remarques

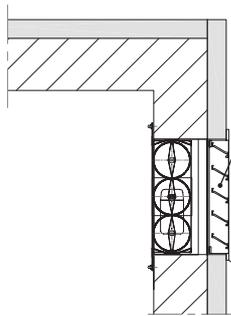
- Protection contre les intempéries requise, à la charge du maître d'oeuvre
- Installation DANS l'ouverture existante Il n'y a donc pas de violation de l'espace de protection (DIN EN 81-20) dans la tête de la cage d'ascenseur
- Exécution comme NRW (selon DIN EN 121010-2)
- Un espace d'environ 100 mm pour la bride de montage est nécessaire tout autour de l'ouverture dans le gros œuvre



Remarque : si une isolation est intégrée dans le gros oeuvre, par le maître d'oeuvre, l'ouverture du gros oeuvre doit être augmentée de l'épaisseur de l'isolation (2 x épaisseur d'isolation) !

## Montage et détails

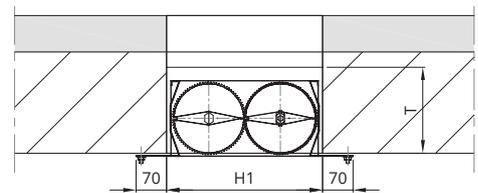
Encastrement à montage affleuré latéral



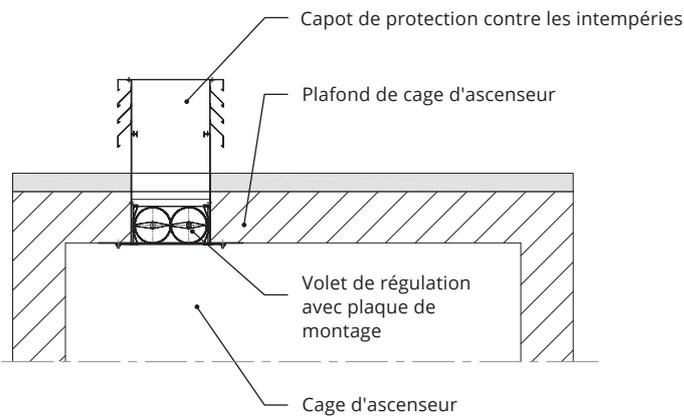
### Remarque

Une protection contre les intempéries doit être intégrée à la façade, par le maître d'oeuvre. Le désenfumage latéral doit être comparé avec le LBO.

### Coupe B-B

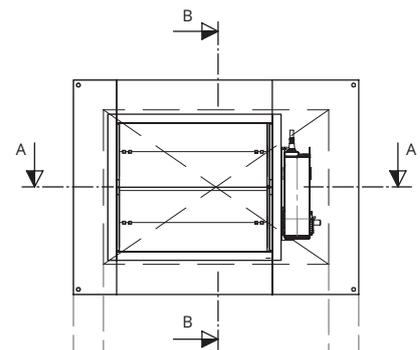


Encastrement à montage affleuré dans le plafond de la cage

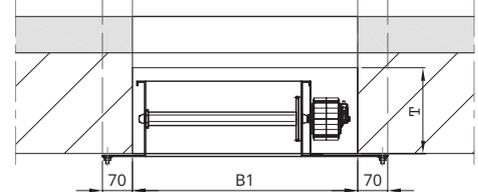


### Remarque

Une protection contre les intempéries doit être intégrée à la façade, par le maître d'oeuvre. Le désenfumage latéral doit être comparé avec le LBO.



### Coupe A - A



## VOLET DE RÉGULATION JK-165

encastrement à montage affleuré

Dimensions intérieures du volet (mm) l x h	360 x 300	400 x 390	440 x 540	540 x 640	640 x 740	840 x 940
Section de ventilation libre (m <sup>2</sup> )	0,10	0,11	0,18	0,29	0,35	0,58
Ouverture du gros oeuvre (mm) l1 x h1	520 x 360	560 x 450	600 x 600	700 x 700	800 x 800	1000 x 1000
Profondeur totale du volet de régulation (mm)	175	175	175	175	175	175

Différentes tailles sont possibles sur demande.

# VOLET DE RÉGULATION

## Variante d'installation posée



### Représentation du produit



### Modules supplémentaires



Capot de protection contre les intempéries à lamelles



Grille de protection contre les intempéries

### Caractéristiques techniques

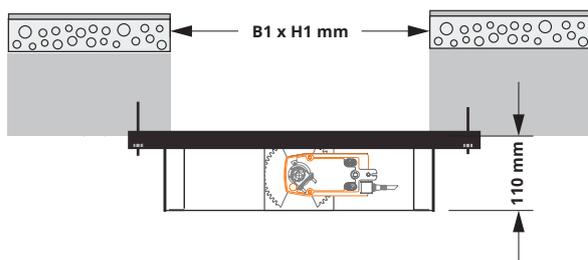
- Profondeur / Hauteur de montage du volet 110 mm
- Dimensions du volet - Voir tableau
- Étanchéité à l'air selon EnEV
- Classe d'étanchéité à l'air 4
- Contact de fin de course, pour évaluer la position du volet (OUVERT)
- Entraînement à rappel par ressort (Fail-Safe) avec surveillance intégrée de la position finale
- Lamelles favorisant l'écoulement et rigides en torsion

### Remarques

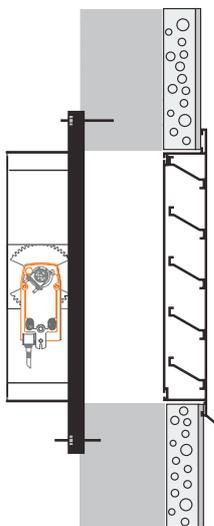
- Protection contre les intempéries requise, à la charge du maître d'oeuvre
- Installation **devant l'ouverture existante**  
Respectez la hauteur d'installation de 110 mm dans l'espace de protection de la tête de la cage d'ascenseur !
- Exécution comme NRWG (selon DIN EN 121010-2)
- Un espace d'environ 100 mm pour la bride de montage est nécessaire tout autour de l'ouverture dans le gros œuvre

## Montage et détails

Montage sur le plafond de la tête de cage d'ascenseur



Installation sur le côté de la paroi de la cage



### VOLET DE RÉGULATION JK-100

(Installation devant l'ouverture)

Dimensions intérieures du volet (mm) l x h	400 x 400	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900
Section de ventilation libre (m <sup>2</sup> )	0,12	0,18	0,26	0,35	0,46	0,58
Ouverture du gros œuvre (mm) l1 x h1	400 x 400	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900
Profondeur totale du volet de régulation (mm)	110	110	110	110	110	110

Différentes dimensions sont possibles sur demande.

# FENÊTRE À LAMELLES

## Type : S9-iV



### Représentation du produit



### Modules supplémentaires



Capot de protection contre les intempéries à lamelles



Grille de protection contre les intempéries

### Caractéristiques techniques

- Encastrement à montage affleuré intégré
- Coefficient de transfert thermique très faible [W / (m<sup>2</sup> K)]
- Profils en aluminium à isolation thermique
- Contact de fin de course, pour évaluer la position du volet (OUVERT)
- Entraînement à rappel par ressort (Fail-Safe) avec surveillance intégrée de la position finale
- Norme de surface : ALUMINIUM anodisé,
- Lamelles de panneau, isolées thermiquement
- Profondeur totale à l'ouverture : 350 mm

### Remarques

- Installations horizontale et verticale possibles
- Protection contre les intempéries nécessaire pour une installation horizontale
- Anti-effraction (Wk2), anti-balles et insonorisé
- Version NRW (selon DIN EN 12101-2) pour les deux positions d'installation : horizontale et verticale !



#### Options d'installation :

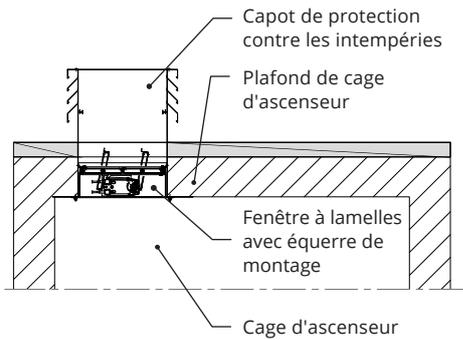
Homologation NRW verticalement et horizontalement !



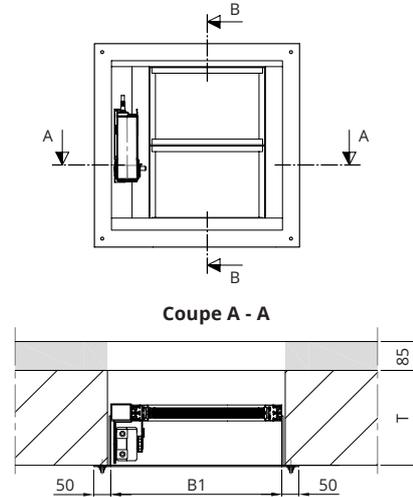
Remarque : si une isolation est intégrée dans le gros oeuvre, par le maître d'oeuvre, l'ouverture du gros oeuvre doit être augmentée de l'épaisseur de l'isolation (2 x épaisseur d'isolation) !

## Montage et détails

Encastrement à montage affleuré dans le plafond de la cage

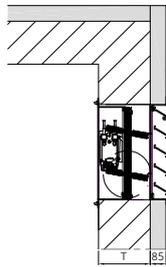


**Remarque**  
Protection contre les intempéries disponible sur site ou en option auprès de B.A.S.E. Le LBO doit être respecté pour le dimensionnement.

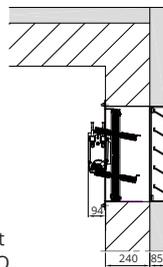


Installation affleurante et en retrait latéral

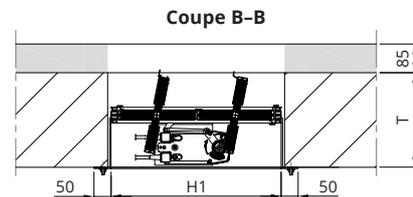
Equerre 150 x 50 (en affleurement)



Angle 50 x 50 (dentelé)



**Remarque**  
Une protection contre les intempéries doit être intégrée à la façade, par le maître d'oeuvre. Le désenfumage latéral doit être comparé avec le LBO.



### FENÊTRE À LAMELLES DE TYPE : S9-IV

(Installations horizontale et verticale possibles)

Dimensions des éléments (mm) l x h	500 x 500	580 x 580	680 x 680	780 x 780	880 x 880	980 x 980
Section de ventilation libre (m <sup>2</sup> )	0,12	0,18	0,28	0,38	0,51	0,66
Ouverture du gros oeuvre (mm) B1 x B2	520 x 520	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1000 x 1000
Nombre de lamelles	2	2	2	3	3	3
Verre valeurs U [W/m <sup>2</sup> K]	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
au moins Épaisseur de paroi T affleurante	280	300	325	290	305	325s
au moins Épaisseur de paroi T en retrait	180	200	225	190	205	225

Différentes dimensions sont possibles sur demande.

# EnEV-FLAP

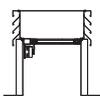
hotte de ventilation et de désenfumage  
à isolation thermique



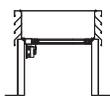
## Représentation du produit



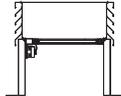
## Variantes de tailles



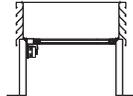
Volet EnEV 500  
Taille 1



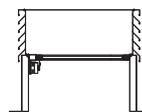
Volet EnEV 600  
Taille 2



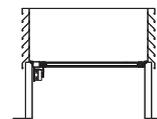
Volet EnEV 700  
Taille 3



Volet EnEV 800  
Taille 4



Volet EnEV 900  
Taille 5



Volet EnEV 1000  
Taille 6

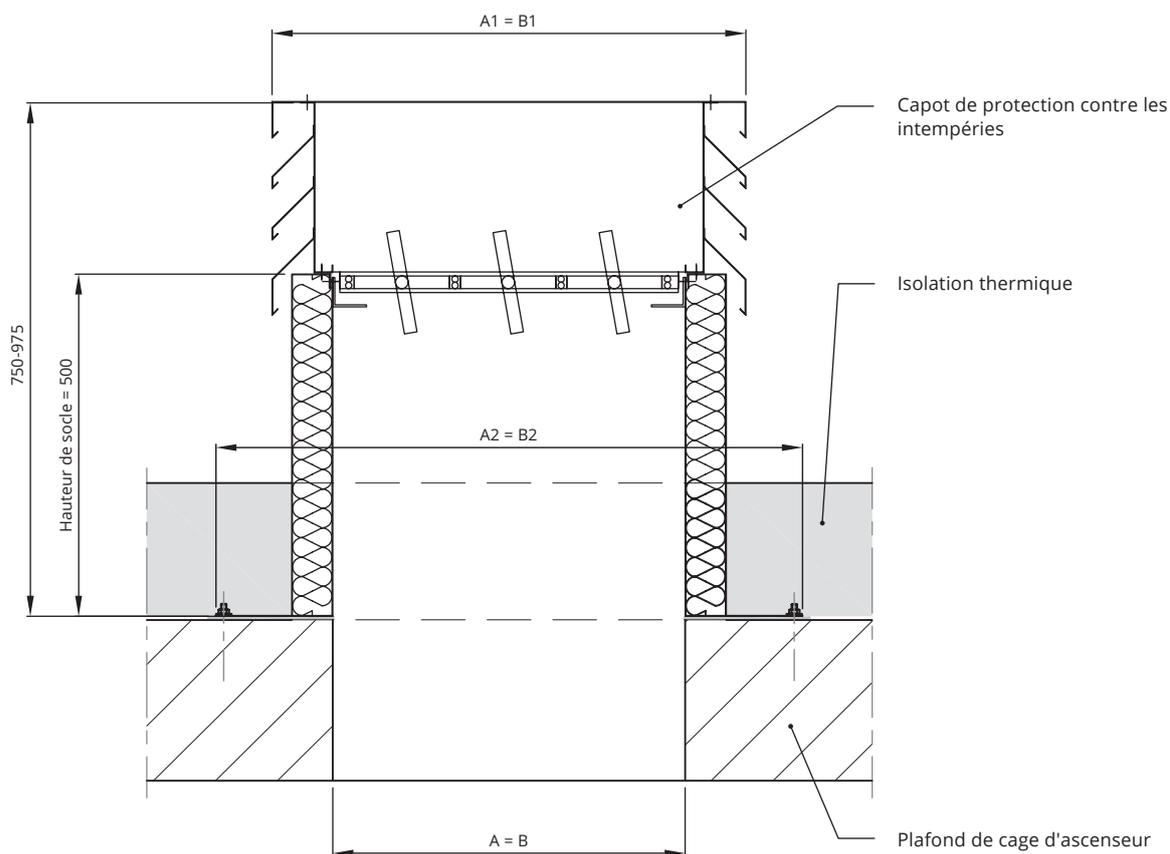
## Caractéristiques techniques

- Embase isolée et isolée thermiquement
- Ouverture de ventilation / désenfumage sur 4 côtés
- Indépendamment de la direction du vent
- Protection intégrée contre les oiseaux
- Résistant à la pénétration (en raison de la conception)
- Élément de fermeture conçu comme une fenêtre à lamelles
- Exécution de l'élément de fermeture comme NRWG (DIN EN 12101-2)
- 100% de protection contre les intempéries
- Contact de fin de course, pour évaluer la position du volet (OUVERT)
- Entraînement à rappel par ressort (Fail-Safe) avec surveillance intégrée de la position finale

## Remarques

- Distance requise entre le bord supérieur du socle à la couche aquifère : min. 250 mm conformément à la directive des couvreurs.
- La hotte de ventilation et de désenfumage est fournie pour le montage, la fixation et l'étanchéité par le maître d'œuvre !
- Le raccordement électrique de la fenêtre à lamelles intégrée a lieu lors de l'assemblage global du système RWA.
- Répond aux exigences de LBO et DIN EN81-20
- En option, également disponible sans élément de fermeture, livrable comme pur capot de protection contre les intempéries
- Fixation professionnelle et protection contre le vent, par le maître d'oeuvre

## Montage et détails



### EnEV-FLAP

Hotte de ventilation et de désenfumage

Taille d'ouverture dans le gros œuvre (mm) A x B	520 x 520	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1000 x 1000
Section de ventilation libre (m <sup>2</sup> )	0,12	0,18	0,28	0,38	0,51	0,66
Dimensions extérieures de la hotte (mm) A1 x B1	700 x 700	780 x 780	880 x 880	980 x 980	1080 x 1080	1180 x 1180
Dimension extérieure de la bride (mm) A2 x B2	851 x 851	931 x 931	1031 x 1031	1131 x 1131	1231 x 1231	1331 x 1331
Verre valeurs U [W/m <sup>2</sup> K]	1,17	1,18	1,18	1,26	1,26	1,24
Hauteur totale du volet EnEV [mm]	750	750	825	825	900	975

Différentes dimensions sont possibles sur demande.

# JK-FLAP (EnEV-conforme)

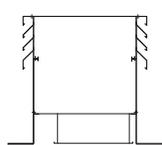
## Hotte de ventilation et de désenfumage



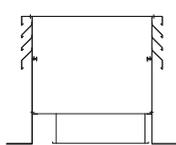
### Représentation du produit



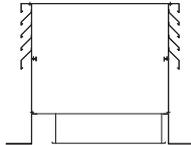
### Variantes de tailles



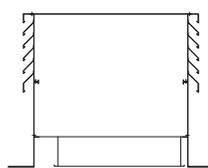
Volet JK 600  
Taille 1



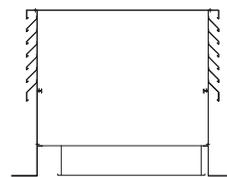
Volet JK 700  
Taille 2



Volet JK 800  
Taille 3



Volet JK 900  
Taille 4



Volet JK 1000  
Taille 5

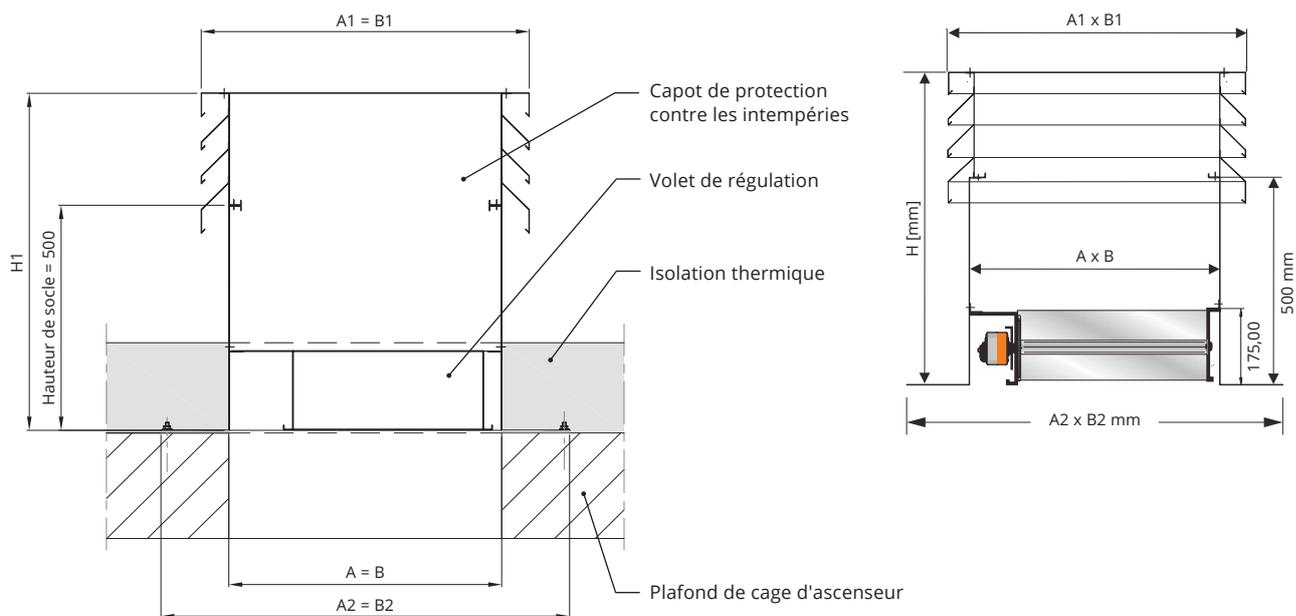
### Caractéristiques techniques

- Embase simple coque, non isolée thermiquement
- Ouverture de ventilation d'extraction de fumée sur 4 côtés
- Indépendamment de la direction du vent
- Protection intégrée contre les oiseaux
- Résistant à la pénétration (en raison de la conception)
- Élément de fermeture conçu comme un capuchon aveugle
- 100% de protection contre les intempéries
- Contact de fin de course, pour évaluer la position du volet (OUVERT)
- Entraînement à rappel par ressort (Fail-Safe) avec surveillance intégrée de la position finale
- Testé NRWG selon DIN 12101-2

### Remarques

- Distance requise entre le bord supérieur du socle à la couche aquifère : min. 250 mm conformément à la directive des couvreurs.
- La hotte de ventilation et de désenfumage est fournie pour le montage, la fixation et l'étanchéité par le maître d'œuvre !
- Le raccordement électrique du volet de régulation intégré a lieu lors de l'assemblage global du système RWA.
- Répond aux exigences de LBO et DIN EN81-20
- En option, également disponible sans élément de fermeture, livrable comme pur capot de protection contre les intempéries
- Fixation professionnelle et protection contre le vent, par le maître d'oeuvre

## Montage et détails



### VOLET JK

Hotte de ventilation et de désenfumage

	Taille 1	Taille 2	Taille 3	Taille 4	Taille 5
Dimension interne du socle (mm) A x B	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1000 x 1000
Section de ventilation libre (m <sup>2</sup> )	0,17	0,21	0,34	0,49	0,56
Dimensions extérieures de la hotte (mm) A1 x B1	724 x 724	824 x 824	924 x 924	1024 x 1024	1124 x 1124
Hauteur totale du capot (mm) H1	750	750	825	900	900
Dimension extérieure de la bride (mm) A2 x B2	902	1002	1102	1202	1302

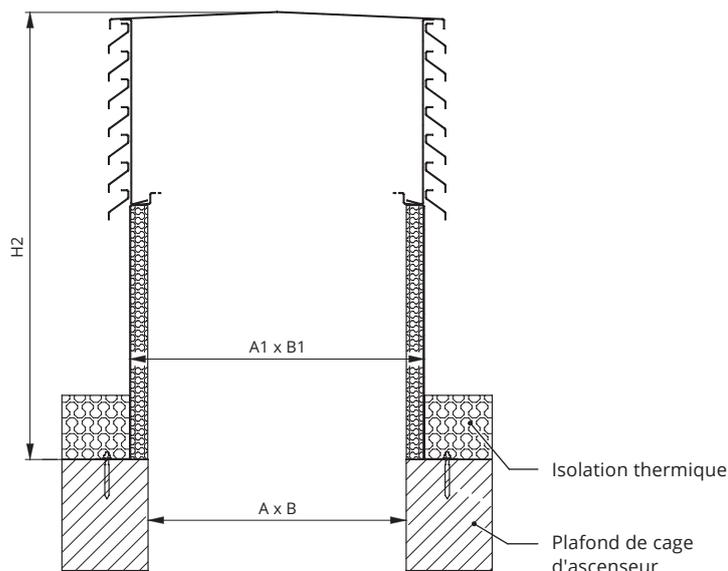
Différentes dimensions sont possibles sur demande.

# CAPOT DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES isolé

## Représentation du produit



## Montage et détails



## Caractéristiques techniques

- Embase isolée avec bride de montage
- Ouverture de ventilation de désenfumage sur 4 côtés
- Indépendamment de la direction du vent
- Protection intégrée contre les oiseaux
- Résistant à la pénétration (en raison de la conception)
- 100% de protection contre les intempéries
- Aluminium résistant à l'eau de mer

## Remarques

- Distance requise entre le bord supérieur du socle à la couche aquifère : min. 250 mm !
- La hotte de ventilation et de désenfumage est fournie pour le montage, la fixation et l'étanchéité par le maître d'œuvre !
- Répond aux exigences du LBO (mais toutefois pas à celles de l'EnEV)
- Dimensions spéciales possibles sur demande

CAPOT DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES isolé	Taille 1	Taille 2	Taille 3	Taille 4	Taille 5
Dimension interne du socle (mm) A x B	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900
Section de ventilation libre (m <sup>2</sup> )	0,29	0,34	0,40	0,45	0,67
Dimensions extérieures de la hotte (mm) A1 x B1	585 x 585	685 x 685	785 x 785	885 x 885	985 x 985

Différentes dimensions sont possibles sur demande.

# GRILLE DE PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES TYPE 260

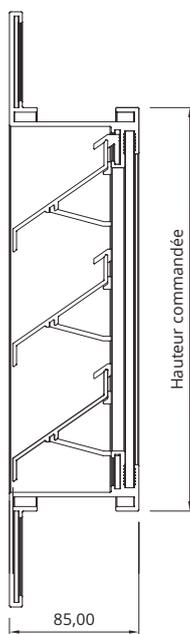
pour la cage d'ascenseur

## Représentation du produit

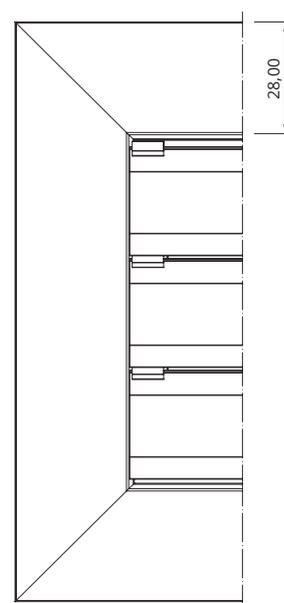


## Montage et détails

Vue latérale



Vue frontale



## Caractéristiques techniques

- Formation de cadres et lattes en aluminium
- Surface en option : anodisé / RAL de votre choix
- Domaines d'application : grille de protection contre les intempéries pour une installation en insertion, par ex. ouverture de maçonnerie
- Domaines d'application: Pour une utilisation intérieure et extérieure
- Profondeur de construction 85 mm

## Remarques

- Ouverture du gros œuvre : ouverture du gros œuvre environ 5-10 mm plus grande que la dimension commandée
- Structure : cadre pré-assemblé avec support et lamelle
- Accessoires nécessaires : vis de fixation, supports de fixation, ancrages muraux
- Accessoires en option (sur demande) : moustiquaires
- Section de ventilation libre : 72%
- Distance des lamelles : 55 mm
- L'installation doit être effectuée par du personnel spécialisé formé en conséquence

# CONTACT



**B.A.S.E. GmbH**  
Pasinger Str.2  
82152 Planegg

Tél : +49 89 54 04 21 80  
Courriel : [info@base-gmbh.com](mailto:info@base-gmbh.com)

➔ **HALLE 1 | STAND 1140**



Remis par :

Sous réserve d'erreurs et de modifications

**Plus d'informations : [www.schachentrauchung.de](http://www.schachentrauchung.de)**