

INSPIRATION



portes automatiques





PORTES AUTOMATIQUES

BLASI conçoit et fabrique des portes automatiques. Les mots d'ordre sont créativité, précision et expérience. Notre entreprise travaille avec les architectes, façadiers et promoteurs du monde entier. Elle s'impose des exigences élevées en termes de personnalisation, de qualité, d'innovation et de partenariat.

Le credo de BLASI est la fabrication sur mesure, en harmonie avec l'architecture du bâtiment. Cette philosophie ouvre la voie à des possibilités de configuration infinies.

Les portes automatiques BLASI sont conçues et fabriquées exclusivement en interne sur le site de l'entreprise en Allemagne – avec des méthodes de fabrication high tech doublées d'un savoir-faire artisanal, ce qui est loin d'être une évidence à l'ère de la mondialisation. Mais seul le contrôle rigoureux de tous les processus de développement et de production garantit des résultats à même de satisfaire les exigences de qualité les plus élevées.





SAS TAMBOUR

Les sas tambour BLASI sont techniquement aboutis et séduisent par leur fonctionnement silencieux. À deux, trois ou quatre vantaux, avec ou sans vitrines, avec ou sans fermeture nuit et un diamètre allant jusqu'à 7500 mm – tout est réalisable. La variété des possibilités de configuration constitue l'un des défis posés pour les bureaux d'études et architectes. Ils peuvent choisir un mécanisme intégré au plafond ou un système d'entraînement à opérateur au sol invisible, un revêtement de couleurs dans la teinte RAL de leur choix

ou une anodisation, ou une version en verre intégral pour une esthétique tout en transparence. Afin de faciliter l'accès aux personnes en fauteuil roulant ou à mobilité réduite, les sas tambour BLASI peuvent être équipés d'une commande à vitesse réduite. Autre atout, toutes les portes BLASI répondent à des normes de sécurité des plus élevées. C'est la raison pour laquelle nos sas tambour sont certifiés par le TÜV. Tous les modèles peuvent être mis en œuvre en complément dans les chemins de fuite et issues de secours.



K21

Sas tambour à deux vantaux

Diamètre intérieur au choix, capacité de passage maximale de 80 personnes par minute, convient aux fauteuils roulants et aux caddies.

Dans sa version standard, le sas tambour est équipé d'une porte coulissante automatique et de deux vitrines; mais il peut être commandé en option avec un segment fixe ou une porte battante intégrée, et également sans vitrines. Le modèle K21 dispose d'un niveau de sécurité hors pair grâce à son vantail de protection. Dotée d'une

hauteur de bandeau extrêmement compacte, d'à peine 330 mm, la porte affiche un système de profilés particulièrement élégant. Outre la combinaison de couleurs offerte, la version K21 est aussi proposée dans des matériaux prestigieux – laiton, aluminium, acier inoxydable – ou encore en version tout verre. Pré-équipé en usine d'une commande à vitesse réduite, le sas tambour répond également aux besoins spécifiques des personnes à mobilité réduite.



K31

Sas tambour à trois vantaux

K41

Sas tambour à quatre vantaux

Le sas tambour à trois vantaux K31 peut être fourni en option avec une vitrine (à partir d'un diamètre de 3100 mm), une fermeture nuit ou un système anti-panique complémentaire. Vous pouvez opter pour le mécanisme éprouvé intégré au plafond ou pour l'opérateur au sol SU BLASI invisible. Pour les couleurs également, vous avez carte blanche: teintes RAL, couleurs anodisées ou modèle tout en verre, pour une transparence parfaite. Afin de faciliter l'accès aux personnes en fauteuil roulant ou à mobilité réduite, le modèle K31 peut

être équipé d'une commande à vitesse réduite.

Le sas tambour K41 à quatre vantaux présente les caractéristiques techniques de la version à trois vantaux tout en disposant d'une plus grande sortie et d'un segment de tambour plus petit.



ATTRACTION



PORTES COULISSANTES «RADIAL»

R61 RS

Porte coulissante circulaire

R61 HS

Porte coulissante cintrée

Avec les portes de la gamme Radial, BLASI propose un programme complet, qui va de la version cintrée à la variante ovale, en passant par le modèle circulaire avec largeur de passage variable. Techniquement abouties et qualitativement éprouvées, les portes «Radial» peuvent afficher un diamètre allant jusqu'à 10 m. Elles sont dotées d'un mécanisme d'entraînement silencieux, qui peut être, au choix, intégré au plafond ou encastré de façon invisible dans le sol. La combinaison d'une version tout verre avec l'opérateur au sol permet de créer un

design tout en légèreté et transparence, qui prédestine les portes «Radial» à l'équipement des façades vitrées.

Les portes «Radial» offrent des possibilités de configuration infinies: laiton, chrome, acier inoxydable, teintes RAL, rayon de cintrage, diamètre et hauteur totale – tout est modulable. La profondeur d'encastrement est de 250 mm pour la version «opérateur intégré dans le sol». Il est possible d'équiper en option toutes les variantes d'une fonction anti-panique.



COMPOSITION



PORTES COULISSANTES «LINEAR»

S20

Porte coulissante linéaire classique

S20 T

Porte coulissante linéaire télescopique

S20 W

Porte coulissante dièdre

Les portes automatiques coulissantes «Linear» de BLASI convainquent par leur niveau de sécurité élevé, leur robustesse et leur fonctionnement quasi silencieux. Elles sont proposées en version coulissante classique avec fonction anti-panique en option, en version télescopique ou dièdre. L'angle peut varier entre $\geq 90^\circ$ et $< 180^\circ$, et être monté vers l'intérieur ou l'extérieur. Les vantaux des portes BLASI Linear existent en verre de sécurité trempé, en verre feuilleté, en verre isolant, en verre anti-balles, en bois, en aluminium et en bien

d'autres matériaux. En outre, divers modèles sont disponibles pour le vitrage supérieur et le vitrage latéral.

Techniquement abouties et intégrant un système commandé par microprocesseur pour des solutions sur mesure, les portes automatiques coulissantes sont proposées au choix avec une hauteur de bandeau de 108, 150 ou 200 mm. Le poids des vantaux peut atteindre 2x200kg pour la version classique et 4x130kg pour la version télescopique.



INTEGRATION



SYSTÈMES D'ENTRAÎNEMENT À
OPÉRATEUR AU SOL

C90 SU

Pour porte battante lourde

C127 SU

Pour porte battante standard

S16 SU

Pour porte coulissante

De tout temps, nous avons choisi de faire la part belle aux systèmes d'entraînement à opérateur au sol. Les vantaux de porte qui s'ouvrent et se ferment silencieusement, sans unité d'entraînement apparente, comme poussés par une main invisible, sont le résultat d'une conception irréprochable et de nombreuses années de savoir-faire. Les modèles SU tiennent parfaitement compte des exigences spécifiques auxquelles doit parfois répondre ce type d'entraînement, comme la nécessité d'empêcher durablement la pénétration d'eau ou l'infil-

tration d'une eau de lavage agressive provenant des machines à nettoyer.

Pour les portes battantes, nous proposons deux versions, qui sont compatibles avec des poids de vantail allant jusqu'à 600 kg. Le caisson de l'opérateur est en acier inoxydable et intègre un pivot inférieur.

Pour les portes coulissantes, nous proposons l'opérateur au sol S16 SU, compatible avec une largeur d'ouverture allant jusqu'à 6000 mm et un poids des vantaux jusqu'à 2x200 kg.



PROTECTION



PORTES DE SÉCURITÉ SECUTEC

R61 ST

Porte coulissante «Radial»

K31 ST

Sas tambour à trois vantaux

K41 ST

Sas tambour à quatre vantaux

Lorsqu'il s'agit de gérer de façon optimale l'accès des personnes dans les zones de sécurité, les portes automatiques de la gamme SECUTEC s'imposent. Elles se plient aussi bien aux exigences de sécurité qu'à celles du bâtiment.

Depuis les systèmes fermés dans la teinte de son choix à la transparence d'une version tout verre, de l'acier inoxydable à l'aluminium, du système d'entraînement classique installé dans le plafond au mécanisme à opérateur au sol invisible, tout est

réalisable. Un ingénieux système de commande empêche l'accès des personnes indésirables et le passage d'objets non autorisés.

Les installations SECUTEC prennent place aussi bien dans les administrations, les groupes internationaux et les grandes banques que dans les zones de sécurité dites sensibles, comme par exemple l'aéroport Rhein-Main de Francfort.



INNOVATION



PORTES DE FAÇADE

FST IPS

Version verre intégral

FST APS

Version profilée

Les portes automatiques coulissantes pour façades et terrasses FST comptent parmi les derniers développements de la société BLASI.

Contrairement à ce qui se faisait dans les constructions jusqu' à ce jour, l'unité d'entraînement n'est plus installée dans le sol ou le plafond du bâtiment, mais intégrée et masquée dans le cadre du vantail. Outre une esthétique d'ensemble harmonieuse, sans les inconvénients d'un mécanisme d'entraînement en saillie, ce système permet une isolation acoustique remarquable.

Lors de l'ouverture, la porte sort de la façade et se positionne parallèlement à la adjacente de la façade. Lors de la fermeture, le vantail se referme automatiquement et vient se replacer dans l'alignement de la façade. La porte peut ainsi contourner des piliers et des colonnes.

La porte pour façades est proposée en version verre intégral (IPS) et en version profilée (APS), pour pratiquement tous les systèmes de profilés quel que soit le matériau.



CREATION



SOLUTIONS SPÉCIALES

BLASI propose des systèmes innovants sur mesure et des solutions spéciales renfermant un design exigeant et des technologies intelligentes pour relever le défi de chaque cas de figure. Des idées originales se conjuguent à une expérience parfaitement maîtrisée pour combler les souhaits les plus insolites. Qu'il s'agisse de portes automatiques coulissantes pour façades, de portes coulissantes inclinées, dièdres ou suspendues, de systèmes de cloison automatiques ou de halls d'entrée répondant à des exigences de sécurité élevées,

dans des bâtiments privés ou publics, il y a une solution pour chaque application:

Tout tourne autour du client et de sa quête d'une solution personnalisée. En collaboration étroite et dans un dialogue permanent avec les architectes, constructeurs de charpentes métalliques et promoteurs, BLASI construit aujourd'hui les standards de demain.

Les souhaits individuels appellent des solutions sur mesure.



BLASI GmbH • Carl-Benz-Str. 5-15 • 77972 Mahlberg • Allemagne • Tél.: +49 (0) 7822 / 893-0 • info@blasi.info • www.blasi.info

■ PORTES AUTOMATIQUES

■ CONSTRUCTIONS SPÉCIALES

Parmi nos références mondiales:

BMW Welt, Munich • Bank of China, Pékin •
 Daimler Maybach, Stuttgart, Paris, Hongkong
 • Gare centrale de Berlin • Aéroport de
 Vienne • Casa da Musica, Porto • Parlement
 Européen, Strasbourg • Ferrari, Wiesbade •
 Aéroport de Reykjavik • GLA (Hôtel de Ville),
 Londres • Hôtel Ritz, Paris • L'Oréal, Paris •
 McLaren Mercedes, Woking • Parlement de
 Londres • Patek Philippe, Genève • Hôtel de
 Ville, Moscou • Reichstag, Berlin • Rolls
 Royce, Goodwood • Samsung, Séoul • Hôtel
 Bayerischer Hof, Munich • Raffles Hotel,
 Pékin • Aéroport JFK, New York


 MEMBER OF RECORD GROUP