

INSPIRATION



automatische Türanlagen





AUTOMATISCHE TÜRANLAGEN

BLASI entwickelt und fertigt automatische Türanlagen. Mit Kreativität, Präzision und Erfahrung. Mit Architekten, Metallbau-firmen und Bauherren aus aller Welt. Mit hohen Anforderungen an Werte wie Individualität, Qualität, Innovation und Partnerschaft.

Im Zentrum steht dabei eine individuelle Maßanfertigung, welche auf die jeweilige Architektur abgestimmt wird. Aus dieser Haltung heraus ergeben sich nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten.

Automatische Türanlagen von BLASI werden ausschließlich am Standort Deutschland von BLASI selbst entwickelt und gefertigt – mit Hightech-Fertigungsmethoden und handwerklichem Können. Im Zeitalter der Globalisierung durchaus keine Selbstverständlichkeit. Doch nur die perfekte Kontrolle aller Prozesse in Entwicklung und Produktion führt zu Ergebnissen, die höchsten Qualitätsansprüchen genügen.





KARUSSELLTÜREN

Technisch ausgereift und geräuschlos im Auftritt präsentieren sich Karusselltüren von BLASI. Zwei-, drei- oder vierflügelig, mit oder ohne Vitrinen, Nachtverschluss und Durchmessern bis zu 7500 mm – alles ist machbar. Eine Herausforderung für Planer und Architekten sind die vielfältigen gestalterischen Möglichkeiten. Sie haben die Wahl zwischen Antrieb in der Decke oder unsichtbarem Unterflurantrieb, der farblichen Gestaltung mit beliebigen RAL- oder Eloxal-Farbtönen oder der Ausführung in Ganzglas für eine besonders transparente

Optik. Um Rollstuhlfahrern oder Gehbehinderten den Zugang zu erleichtern, können BLASI-Karusselltüren mit einer zuschaltbaren Steuerung für reduzierte Geschwindigkeit versehen werden. Ebenso beispielhaft ist der hohe Sicherheitsstandard, der alle BLASI-Türanlagen auszeichnet. Deswegen verfügen unsere Karusselltüren auch über die offizielle TÜV-Zulassung. Für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen können alle Modelle ergänzend bzw. zusätzlich eingesetzt werden.



K21

zweiflügelige Karusselltür

Frei wählbare Innendurchmesser, maximale Durchlauf-Kapazität bis 80 Personen pro Minute, für Rollstuhlfahrer und Einkaufswagen geeignet.

In der Standardausführung sieht der Lieferumfang eine Ausrüstung mit automatischer Schiebetür und zwei Vitrinen vor; optional ist die Karusselltür jedoch auch mit Festsegment oder integrierter Pendeltür sowie ohne Vitrinen bestellbar. Die K21 verfügt durch ihren radialen Sicherheitschiebeflügel über einen einzigartigen

Sicherheitsstandard. Mit einer äußerst kompakten Bauhöhe von lediglich 330 mm wirkt das Blendenprofil besonders elegant. Neben beliebigen Farbkombinationen ist die K21 auch in repräsentativer Messing-, Aluminium-, Edelstahl- oder als Ganzglasausführung lieferbar. Durch eine bereits ab Werk integrierte zuschaltbare Steuerung zur Reduktion der Drehgeschwindigkeit wird die Karusselltür auch den Bedürfnissen von gehbehinderten Personen gerecht.



K31

dreiflügelige Karusselltür

K41

vierflügelige Karusselltür

Die dreiflügelige Karusselltür K31 ist optional mit einer Vitrine (ab einem Durchmesser von 3100 mm), Nachverschluss oder ergänzender Fluchtfunktion lieferbar. Sie haben die Wahl zwischen dem bewährten Deckenantrieb und dem unsichtbaren BLASI SU-Unterflurantrieb, der farblichen Gestaltung in beliebigen RAL- oder Eloxal-Farbtönen oder der Ausführung in Ganzglas für eine besonders transparente Optik. Um Rollstuhlfahrern oder Gehbehinderten den Zugang zu erleich-

tern, kann die K31 mit einer zuschaltbaren Steuerung für reduzierte Geschwindigkeit ausgestattet werden.

Die vierflügelige K41 entspricht technisch der dreiflügeligen Variante, verfügt jedoch über einen größeren Ausgang und ein kleineres Trommelsegment.



ATTRACTION



RADIALE SCHIEBETÜREN

R61 RS
Rundschiebetür

R61 HS
Halbrundschiebetür

BLASI bietet mit seinen automatischen Radial-Türanlagen ein umfassendes Programm an. Halbrundschiebetüren, Rundschiebetüren mit kleinem oder großem Durchgang sowie Ovalschiebetüren. BLASI Radial-Türanlagen sind technisch und qualitativ ausgereift und mit Durchmessern von bis zu 10 m realisierbar. Sie verfügen über einen flüsterleisen Antrieb, der wahlweise in der Decke montiert wird oder als unsichtbarer Unterflurantrieb zur Verfügung steht. Der Unterflurantrieb ermöglicht in Kombination mit Radial-Türanlagen in

Ganzglasausführung eine besonders leichte und transparente Optik und wird aus diesem Grunde bevorzugt bei Glasfassaden eingesetzt.

Radial-Türanlagen bieten gestalterisch alle Möglichkeiten: Messing, Chrom, Edelstahl, beliebiger RAL-Farbtone. Biegeradius, Durchmesser und Gesamthöhe sind variabel. Bei Unterfluranlagen beträgt die Einbautiefe 250 mm. Optionale Fluchtwegfunktionen sind bei allen Varianten möglich.



COMPOSITION



LINEARE SCHIEBETÜREN

S20

klassische lineare Schiebetür

S20 T

lineare Teleskopschiebetür

S20 W

Winkelschiebetür

BLASI Linear-Anlagen überzeugen durch ihre hervorragenden Sicherheitsstandards, ihre Robustheit und ihren fast geräuschlosen Antrieb. Linear-Anlagen gibt es als klassische Schiebetür mit optionaler Fluchtwegfunktion, in Teleskopausführung oder als Winkelschiebetür. Dieser Winkel ist zwischen $\geq 90^\circ$ bis $< 180^\circ$ frei wählbar und kann nach innen oder aussen angelegt werden. Die Türblätter der BLASI Linear-Anlagen sind als Einscheiben-Sicherheitsglas, Verbundglas, Isolierglas, Panzerglas, Holz, Aluminium etc. lieferbar.

Ergänzend hierzu sind auch Oberlicht und Seitenteile in diversen Ausführungen erhältlich.

Technisch ausgereift und mit integrierter Mikroprozessorsteuerung für individuelle branchenspezifische Lösungen warten die Schiebetürautomaten je nach Wunsch mit einer Bauhöhe von 108, 150 oder 200 mm auf. Die Türflügelgewichte können bis zu 2×200 kg bei der klassischen Schiebetür, bzw. 4×130 kg bei der Teleskopschiebetür betragen.



INTEGRATION



UNTERFLUR-TÜRANTRIEBE

C90 SU

Unterflur-Drehtürantrieb heavy

C127 SU

Unterflur-Drehtürantrieb Standard

S16 SU

Unterflur-Schiebetürantrieb

Unterflurantriebe hatten für uns schon immer einen hohen Stellenwert. Türflügel, die sich lautlos und ohne sichtbare Antriebsmodule wie von Geisterhand bewegen, sind das Ergebnis von ausgefeilten Ideen und jahrelangem Knowhow. Den besonderen Anforderungen, denen ein Unterflurantrieb mitunter entsprechen muss, wie dauerhaft das Eindringen von Wasser oder der teilweise aggressiven Waschflüssigkeiten von Reinigungsmaschinen zu verhindern, können unsere SU-Versionen problemlos Rechnung tragen.

Für Drehtüren bieten wir zwei Versionen an, deren Einsatzbereich bis zu Türflügelgewichten von 600 kg reicht. Die Montagerahmen sind aus Edelstahl gefertigt und besitzen ein integriertes Bodenlager.

Für automatische Schiebetüren steht der Unterflurantrieb S16 SU zur Verfügung, mit welchem Türöffnungsweiten von bis zu 6000 mm und Türflügelgewichte von bis zu 2 x 200 kg realisierbar sind.



PROTECTION



SECUTEC SICHERHEITS-TÜRSYSTEME

R61 ST

radiale Schiebetür

K31 ST

dreiflügelige Karusselltür

K41 ST

vierflügelige Karusselltür

Geht es darum, den Zugang von Personen in Sicherheitsbereichen zuverlässig zu steuern, sind automatische Türanlagen der SECUTEC-Reihe die erste Wahl. Sie passen sich den Sicherheitsbedürfnissen und baulichen Anforderungen an.

Von geschlossenen Systemen in jedem gewünschten Farbton bis zur Ganzglas-Transparenz, von Edelstahl bis Aluminium, vom klassischen Antriebskonzept im oberen Bereich bis zum unsichtbaren Unterflurantrieb ist alles machbar. Ein aus-

geklügeltes Steuerungssystem macht den Zugang für unerwünschte Personen oder das Hindurchreichen unerlaubter Gegenstände unmöglich.

SECUTEC-Anlagen sind sowohl in Behörden, internationalen Konzernen und Banken, wie auch in sensiblen Sicherheitsbereichen wie z. B. dem Rhein-Main-Flughafen in Frankfurt im Einsatz.



INNOVATION



FASSADENSCHIEBETÜREN

FST IPS

Ganzglasvariante

FST APS

Profilsystemvariante

Die automatische Fassaden- und Terrassenschiebetür FST gehört zu den jüngsten Entwicklungen aus dem Hause BLASI.

Die Antriebseinheit ist nicht wie bei bisherigen Konstruktionen im Boden- oder Deckenbereich untergebracht, sondern wurde unsichtbar in den Rahmen des Türflügels integriert. Neben einer homogenen Optik ohne störende hervorstehende Antriebselemente, sind die Schallschutz- und Dämmeigenschaften besonders hervorzuheben.

Die Tür gleitet beim Öffnen aus der Fassade heraus und positioniert sich parallel zum feststehenden Fassadenteil. Beim Schließvorgang fährt das Türelement wieder automatisch in die Fassadenöffnung und schließt bündig mit der Fassade ab. Stützen oder Säulen können dabei umfahren werden.

Lieferbar ist das System in einer Ganzglasvariante (IPS) und in einer Profilsystemvariante (APS), welche für nahezu alle Profilsysteme unterschiedlichster Materialien geeignet ist.



CREATION



SONDERLÖSUNGEN

BLASI bietet innovative, maßgeschneiderte System- und vielfältige Sonderteillösungen mit anspruchsvollem Design und intelligenter Technik für jede Herausforderung. Mit unkonventionellen Ideen und viel Erfahrung lassen sich so selbst ausgefallene Wünsche verwirklichen. Ob automatische Fassaden-, Neige-, Winkel- oder schwebende Schiebetür, ob automatische Trennwandsysteme oder Eingänge mit erhöhten Sicherheitsanforderungen, ob im öffentlichen oder privaten Bereich:

Im Mittelpunkt steht der Kunde und sein Wunsch nach individuellen Lösungen. In enger Zusammenarbeit und ständigem Dialog mit den Architekten, Metallbau-firmen und Bauherren wird das Außergewöhnliche von heute so zum Selbstverständlichen von morgen.

Individuelle Wünsche erfordern individuelle Lösungen.



BLASI GmbH • Carl-Benz-Str. 5-15 • 77972 Mahlberg • Deutschland • Tel.: +49 7822 893-0 • info@blasi.info • www.blasi.info

■ AUTOMATISCHE TÜRSYSTEME

■ SPEZIALKONSTRUKTIONEN

Zu unseren weltweiten Referenzen zählen:

BMW Welt, München • Bank of China, Peking • Daimler Maybach, Stuttgart, Paris, Hongkong • Hauptbahnhof Berlin • Flughafen Wien • Casa da Musica, Porto • Europaparlament, Strassburg • Ferrari, Wiesbaden • Flughafen Reykjavik • GLA (Rathaus), London • Hotel Ritz, Paris • L'Oreal, Paris • McLaren Mercedes, Woking • Parlament London • Patek Philippe, Genf • Rathaus, Moskau • Reichstag, Berlin • Rolls-Royce, Goodwood • Samsung, Seoul • Hotel Bayerischer Hof, München • Raffles Hotel Peking, China • Flughafen JFK, New York


BLASI
 MEMBER OF RECORD GROUP