

# Guttomat<sup>®</sup> Die Tor Manufaktur



Der Name Guttomat steht für hochwertige Garagentore hergestellt in Österreich, die in Sachen Technik, Design und Qualität ihresgleichen suchen. Wir sind ein bodenständiges österreichisches Unternehmen, das stets auf der Suche nach dem Besonderen ist. Daher arbeiten wir unkonventionell und fernab des Durchschnitts. Wir haben mit jahrelanger Erfahrung und hoher Innnovationskraft Europas größte Vielfalt an einzigartigen Garagentoren geschaffen.

Unsere Leidenschaft für außergewöhnliche Tore steckt in jedem unserer Produkte. Handgefertigt von unseren hochqualifizierten Mitarbeitern und unterstützt von modernster Technik leisten unsere Tore ein Höchstmaß an Gestaltungsfreiheit und Funktionalität. Wir werden nicht müde, stets neue Produkte zu entwickeln und bestehende zu überarbeiten und zu verbessern.

Umfassende Investitionen in Technik und Personal schaffen dabei ein solides Fundament, welches uns das Tor zur Zukunft weit offen hält. Seien Sie dabei, wenn wir das nächste Kapitel einer eindrucksvollen Erfolgsgeschichte schreiben.

# **Produktion**Hightech trifft Handwerk



Unser erfahrenes Produktionspersonal erhält in unserer Manufaktur Unterstützung von modernster Fertigungstechnologie.

Um auch in Zukunft die Trends zu setzen, legen wir Hauptaugenmerk auf die Bereiche Forschung und Entwicklung. Wir investieren viel in dieses Segment und arbeiten in einer Entwicklungsumgebung, die auch in der Automobilindustrie und im Rennwagenbau zum Einsatz kommt. Zeugen unseres innovativen Schaffens mit dem Gütesiegel "Made in Austria" sind zahlreiche Auszeichnungen, darunter auch der Innovationspreis der Österreichischen Wirtschaftskammer.





### Unsere Produkte Vielseitig, hochwertig und individuell

Guttomat bietet Ihnen Decken- und Seitensektionaltore, Kipptore und Industrietore in unzähligen Farben sowie Metall-Strukturen und Holzdekoren.

Zum Einsatz kommen dabei hochwertige Materialien wie Aluminium, Edelstahl, Glas oder Holz. Neben moderner Technik mit langlebigen Motoren, Fingerabdruck-Scannern, Handsendern etc. bieten wir Ihnen auch individuelle Sonderanfertigungen: Tore mit separater Tür, mit Lichtdurchlässen, mit speziellen Fräsungen, Sondermotiven und vieles mehr - wir haben für jeden Anspruch die passende Lösung.





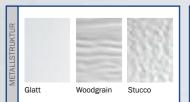


### Stahl-Ausführung

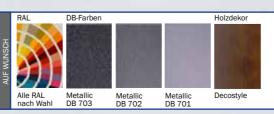
Vielseitig und technisch ausgereift

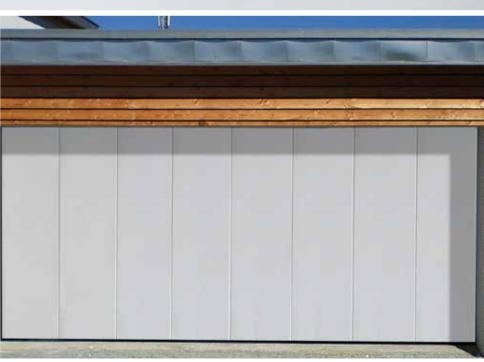
Das Torblatt besteht aus mehreren senkrecht angeordneten Sandwichelementen, gefertigt aus einer Außen- und Innenschale aus hochwertigem verzinktem Stahlblech mit beidseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz. Wärmedämmung und Stabilität werden durch einen Polyurethan-Hartschaumkern (Stärke 40 mm) gewährleistet.

- Die Innenschale in Stucco mit Nuten in gleichmäßigen Abstand.
- Sektionen mit Dichtanschlüssen und Fingerklemmschutz.
- Seitliche Anschlussprofile f
  ür eine stabile Scharnierverbindung.









# **SEITENSEKTIONALTOR Avalon Premium** HFM22 Quartz2

### Aluminium-Ausführung

Elegant, robust und einzigartig





Aluminium-Rahmenkonstruktion als Trägerelement, aufgesetzte 2mm starke Aluminumplatte glatt, Einzellamelle mit einer Stärke von 43mm. Die Dämmplatten innen sind mit Fugenabdeckleisten aus Aluminium gesichert. Auf der Innenseite sind die Dämmplatten mit einem Aluminiumblech in Standardweiß abgedeckt, Oberflächenstruktur in Stucco.

Lamellen mit integriertem Fingerklemmschutz, verstellbare doppelte Bürstendichtung, Schwellenprofil aus Aluminium A6/CO eloxiert. Scharniere aus Edelstahl, Laufwagen aus Aluminium mit kugelgelagerten Laufrollen (höhenverstellbar) mit doppelter Führung.



## **TECHNIK**Avalon Komfort / Premium

Eleganz und patentierte Technologie

Guttomat-Garagentore sind standardmäßig mit einer Aluminium-Zarge ausgestattet, um eine optimale Funktionalität mit maximaler Laufruhe zu kombinieren.



#### **ROBUST**

Eine robuste Aluminium-Schiene in Kombination mit höhenverstellbaren Laufwagen garantieren eine optimale Einstellung.



### **UNAUFFÄLLIG**

Ein Aluminium-Profil als Bodenführung eloxiert in A6/C0, wartungsfreie und punktuelle Führung auf dem fertigen Fußboden durch niedrige Führungsklötze für einen idealen Torlauf.



### KORROSIONSSCHUTZ

Edelstahl-Beschläge für eine maximale Festigkeit und Korrosionsschutz.



### **ABSCHLUSS**

Für eine bestmögliche Isolierung und für den Ausgleich von Bodenunebenheiten wird als Abschluss eine höhenverstellbare Bürstendichtung eingesetzt.



#### **AUF WUNSCH**

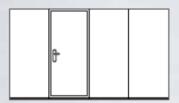
Optional kann unser Seitensektionaltor mit einer wasserabweisenden Bodenschiene ausgestattet werden.

### **OPTIONEN**

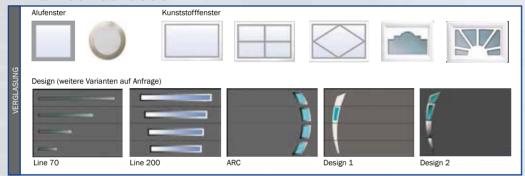
### **Avalon Komfort / Premium**

### **SCHLUPFTÜRELEMENT**

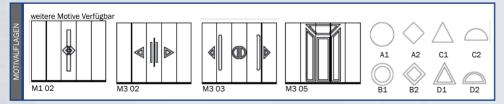
Schlupftürelement im Torblatt eingebaut, inkl. Oberkopftürschließer, Schloss und Drückergarnitur. Rahmenprofile und Scharnierband werden im Farbton der Toranlage standardmäßig ausgeführt.



#### **VERGLASUNGSAUSSCHNITTE**



#### **MOTIVAUFLAGEN**



#### **ZWEITEILIGES TOR**

Sie haben eine Öffnungsbreite bei Ihrer Garage von mehr als 8 Metern?

Dann ist unser zweigeteiltes Seitensektionaltor die ideale Lösung. Das Tor kann mittig oder außermittig geteilt werden, ganz nach Bedarf.

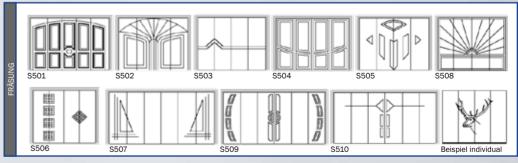




#### PREMIUM EFFEKTFARBEN

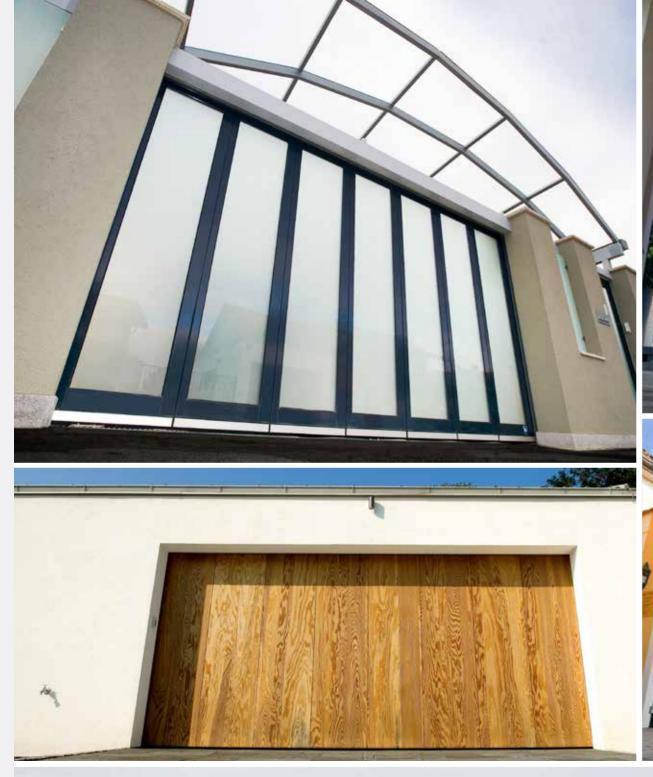


### PREMIUM FRÄSUNGSMOTIVE



PREMIUM HOLZDEKOR





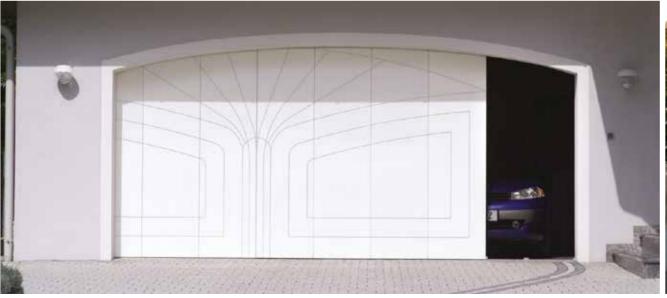




AVALON - Guttomat









AVALON - Guttomat



Das Torblatt besteht aus mehreren waagrecht angeordneten Sandwichelementen, gefertigt aus einer Außen- und Innenschale aus hochwertigem Stahlblech verzinkt und beidseitiger Grundbeschichtung als Korrosionsschutz. Wärmedämmung und Stabilität werden durch einen Polyurethan-Hartschaumkern (Stärke 40mm) gewährleistet.

- Die Innenschale in Stucco mit Nuten in gleichmäßigen Abstand.
- Sektionen mit Dichtanschlüssen und Fingerklemmschutz.
- Seitliche Anschlussprofile f
  ür eine stabile Scharnierverbindung.







### Stahl-Ausführung

Vielseitig und technisch ausgereift



# CKENSEKTIONALTOR Phonix / Pegasus Premium ohne Sicke

### Aluminium-Ausführung

Elegant, robust und einzigartig





Aluminium-Rahmenkonstruktion als Trägerelement, aufgesetzte 2 mm starke Aluminiumplatte glatt, Einzellamelle mit einer Stärke von 43 mm. Die Dämmplatten innen sind mit Fugenabdeckleisten aus Aluminium gesichert. Auf der Innenseite sind die Dämmplatten mit einem Aluminiumblech in Standardweiß abgedeckt, Oberfläche Stucco.

Bis zu einer Torhöhe von 2250 mm wird das Tor mit 3 Lamellen ausgeführt, darüber mit 4 Lamellen. Optional kann auch bis zu einer Torhöhe von 2250 mm das Tor mit 4 gleichmäßigen Lamellen ausgestattet werden.



### **TECHNIK**

### Langlebig

### Pegasus Komfort / Premium

Guttomat-Garagentore sind standardmäßig mit einer Aluminium-Zarge ausgestattet, um eine optimale Funktionalität mit maximaler Laufruhe zu kombinieren.

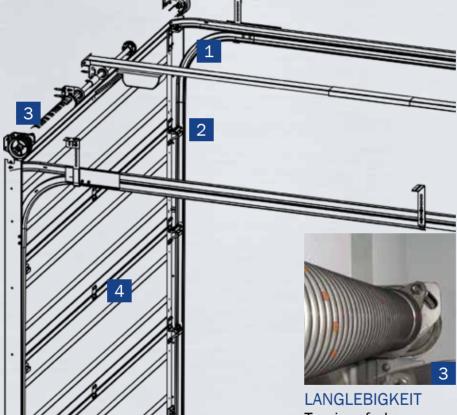


### **ROBUST**

Zargen aus Aluminium für einen optimalen Schutz vor Korrosion und einen ruhigen Torlauf.



LAUFRUHIG Robuste, kugelgelagerte Laufrolle für maximale Laufruhe.



Torsionsfedern ermöglichen eine höchstmöglichste Lebensdauer. Auf Wunsch können diese für bis zu 100.000 Öffnungszyklen verstärkt werden.

## Hochwertig und laufruhig





### KORROSIONS-SCHUTZ

Edelstahl-Beschläge gewährleisten einen maximalen Korrosionsschutz und bestmöglichste Festigkeit.



#### **BODENDICHTUNG**

Durch ein hochwertiges Gummiabschlussprofil aus EPDM ist eine ideale Abdichtung zum Fußboden gegeben. **TECHNIK** Phönix Komfort / Premium

ZUM

PATENT

angemeldet

#### REDUKTION DES STURZBEDAREES

Durch den Einsatz eines Rohrmotors wird, bei voller Durchfahrtshöhe, lediglich ein Sturz von 80 mm benötigt.

#### WARTUNGSFREI UND VERSCHLEIßARM

Die Toranlage benötigt für den Gewichtsausgleich keine Torsions- oder Zugfeder und ist daduch wartungsfrei und verschleißfreier.

Durch die neue, zum Patent angemeldete, Technik ist Guttomat seiner Vorreiterrolle in der Torherstellung wieder gerecht geworden.

Die neue Technologie ermöglich eine weitere Innovation: Eine besonders sichere Lüftungsmöglichkeit, ohne das Torblatt zu heben.

#### **TECHNISCHE DATEN**

Torgröße maximal 6000 x 3000 mm

80 mm Sturzbedarf Seitenanschlag 80 mm Motorisierung Rohrmotor Aluminium Zarge Beschläge **Fdelstahl** 

**DIE TOR-**REVOLUTION

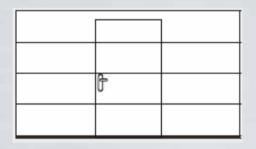
> **Guttomat** -**PHÖNIX**



# **OPTIONEN**Phönix / Pegasus

### **SCHLUPFTÜRELEMENT**

Schlupftürelement im Torblatt eingebaut, inkl. Oberkopftürschließer, Schloss und Drückergarnitur. Rahmenprofile und Scharnierband werden im Farbton der Toranlage standardmäßig ausgeführt.

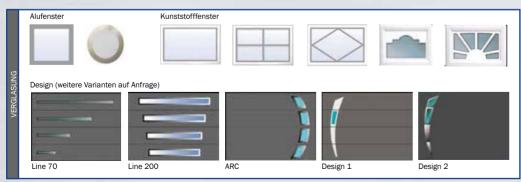




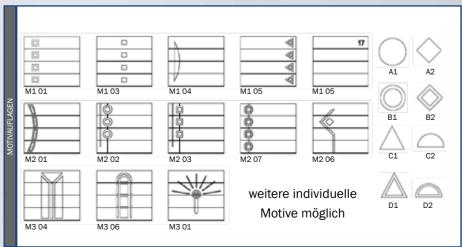


### **VERGLASUNGSAUSSCHNITTE**

Der Verglasungsausschnitt besteht aus einem PVC- oder Aluminiumrahmen in Edelstahloptik, mit einer Verglasung aus Acrylglas oder Echtglas.

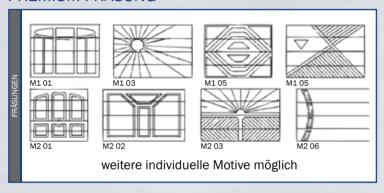


### MOTIVAUFLAGEN



# **OPTIONEN**Phönix / Pegasus

### PREMIUM FRÄSUNG



### PREMIUM HOLZDEKOR



### PREMIUM EFFEKTFARBEN







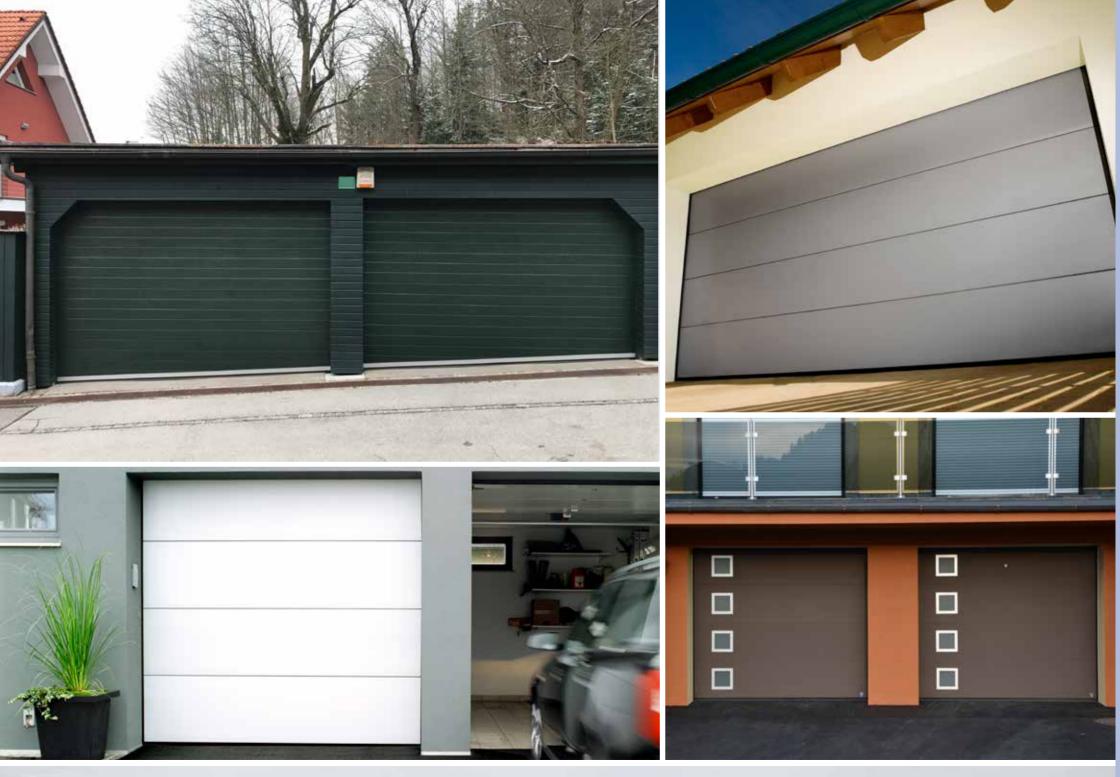








PEGASUS - Guttomat



PEGASUS - Guttomat



Ob Stein, Metall oder Holz - bei der Auswahl der Toroberfläche sind fast keine Grenzen gesetzt.

Durch eine individuelle Fräsung in der Aluminiumplatte geben Sie Ihrer Toranlage eine persönliche Note. Ob Firmen-Logo oder Familienname, gestalten Sie Ihr Tor einfach nach Ihren persönlichen Wünschen und Vorstellungen.

Die einzelnen Sektionen werden als Rahmenkonstruktion aus Aluminium gefertigt. Darauf werden die individuellen Torauflagen wie Stein, Metall oder Holz angebracht.

Für Ihr persönliches Projekt steht Ihnen Guttomat - die Tormanufaktur gerne zur Verfügung.

### Ihr Tor nach Wunsch













**INDIVIDUAL TOR - Guttomat** 

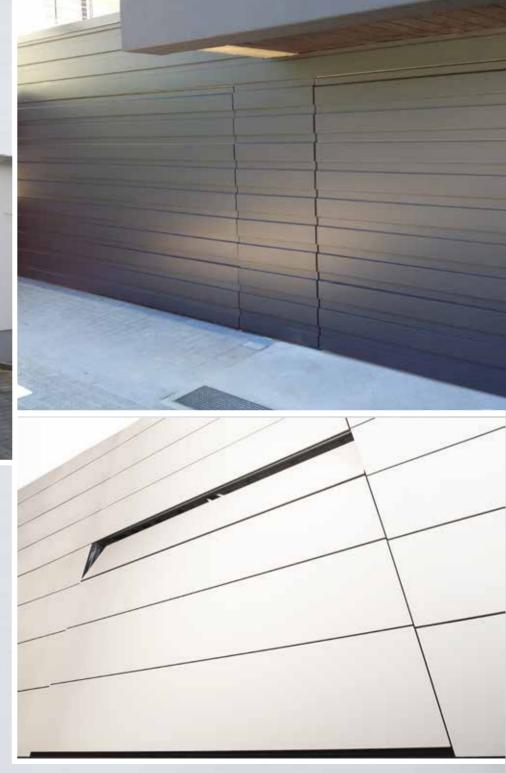
### FASSADENBÜNDIGES TOR





Die Isolierung erfolgt durch 27 mm Alu-Stukko / Styropor-Platten. Die Unterkante ist mit einem hochflexiblen einteiligen Gummiprofil aus schwarzen EPDM ausgeführt, das sich den Bodengegebenheiten an der Schließkante des Tores anpasst.

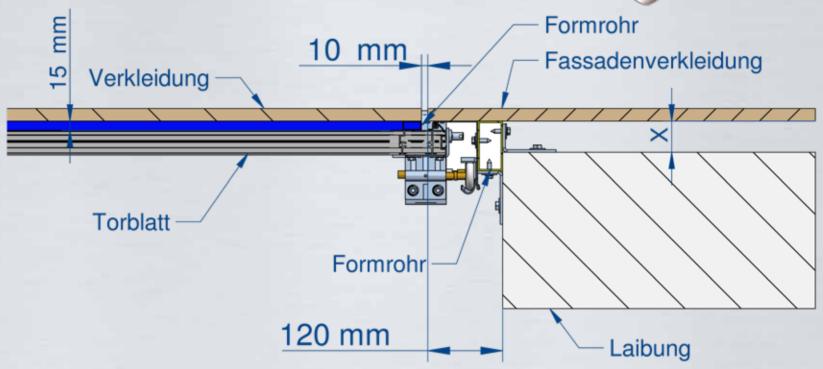
Die Sektionen sind untereinander mit APTK-Mitteldichtungen isoliert, der Torabschluss im Sturz erfolgt über die gesamte Torbreite durch eine Stahlblende mit Dichtungsprofil.

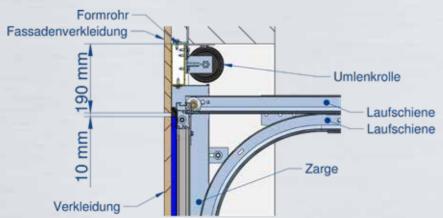


### **TECHNIK**

### Fassadenbündiges Tor







#### **ANFORDERUNGEN**

Die Anforderungen an die Unterkonstruktion sowohl der Fassade als auch der Zarge werden für jedes Tor werkseitig überprüft und falls erforderlich an die Gegebenheiten der Baustelle adaptiert.

Der Boden muss vor der Montage bis zur Torblattaußenkante fertiggestellt werden. Auf die korrekte Position der Rigole ist bauseits zu achten.

Zusätzlich werden folgenden Informationen benötigt:

- Baustellenplan
- Gewünschte Fassadenverkleidung (Material, Stärke)
- Gewünschte Aufteilung und Größe der Elemente









FASSADENBÜNDIGES TOR - Guttomat

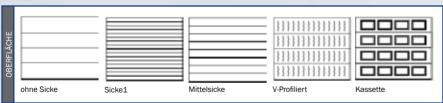


### Stahl-Ausführung

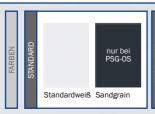
Einfach und komfortabel

Einzellamellen aus 40 mm starken Sandwichsektionen, innen und außen aus Stahlblech verzinkt, doppelwandig, mit einem PUR-Hartschaumkern.

Metall-Struktur außen wahlweise in Glatt (Polygrain), Woodgrain oder Stucco.









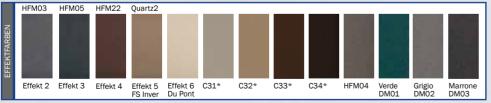




### Aluminium-Ausführung

Elegant und widerstandsfähig

Perfekt glatte Oberflache durch aufgesetzte 2mm starke Aluminiumplatte. Optimale Isolierung durch Torblattstärke von 53 mm. Der Rahmen, die Schwenkarme und die Laufschienen sowie das sichtbare Zubehör werden lackiert.









### **TECHNIK**

### **Arkadys Komfort / Premium**

### Komfortabel und langlebig



### ISOLIERUNG DES **TORBLATTES**

Der Torrahmen besteht aus thermisch getrennten Aluminiumprofilen.





### ÄSTHETIK

Zargen, Torblatt, Hebelarme und Laufschienen sind innen und außen lackiert.

Federabdeckung ist optional wählbar.



### KOMFORT UND SICHERHEIT

Kippteile aus Stahl und Polyamid-Rollen mit einem Kugellager für ein lautloses Kippen. Den optimalen Schutz garantiert unsere 3-Punkt-Verriegelung.



### LANGLEBIGKEIT UND ROBUSTHEIT

Verbindung der Rahmenprofile mittels eines Versteifungswinkels aus Stahl.



INTEGRIERTE SCHLUPFTÜRE

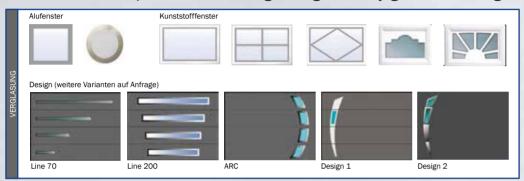
5-Punkt-Schloss.

Die beste Lösung für eine stark frequentierte Schlupftür. Die als Standard verbaute Mehrfachverriegelung bietet den idealen Schutz.

# **OPTIONEN**Arkadys Komfort / Premium

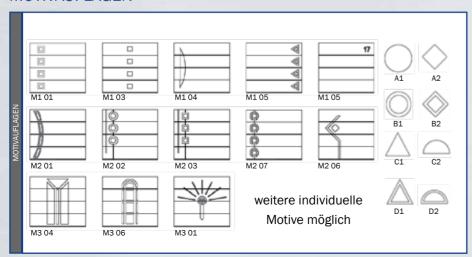
### **VERGLASUNGSAUSSCHNITTE**

Der Verglasungsausschnitt besteht aus einem PVC- oder Aluminiumrahmen in Edelstahloptik, mit einer Verglasung aus Acrylglas oder Echtglas.





#### MOTIVAUFLAGEN



#### PREMIUM EFFEKTFARBEN



#### PREMIUM HOLZDEKOR

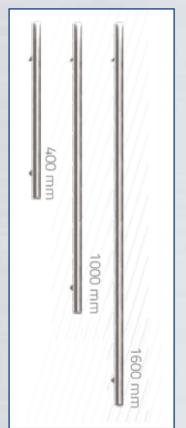


### NEBENTÜRE passend zur Toranlage

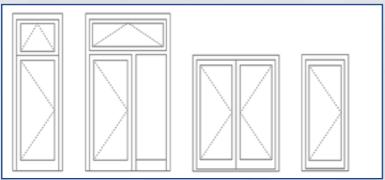
Auch Nebentüren werden direkt bei uns im Werk gefertigt.

Die Bautiefe beträgt 70 mm.

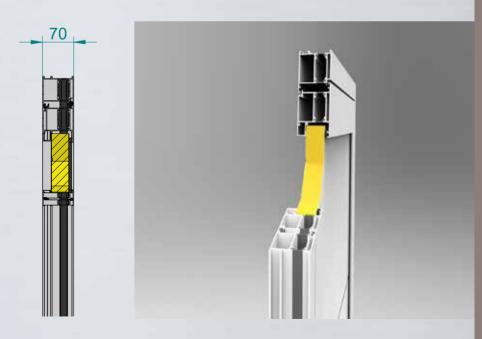
Durch die Eigenfertigung kann eine große Auswahl an Beschlägen, Seitenteilen und Oberblöcken angeboten werden. Passend zu Ihrem Guttomat Tor, können die Nebentüren ein- oder zweiflügelig angeboten und gefertigt werden.













Der base+ verfügt über forschrittlichste Garagentorsteuerung mit verschiedenen, bereits optimierten Geschwindigkeitsprofilen und der Möglichkeit, die Betriebskräfte exakt einzustellen.

Das System lernt kontinuierlich und vollautomatisch dazu und passt den Torlauf weiter an.

#### **VORTEILE**

- Verschleißarme, robuste und normenkonforme Technik - garantiert jahrelange Betriebs- und Funktionsfähigkeit bei minimalem Energieverbrauch.
- Getriebeschonende Technologie gewährleistet eine höhere Lebensdauer und weniger Verschleiß des Garagentorantriebs. Der Antrieb ist komplett wartungsfrei.
- Intelligente, feinfühlige Steuerungstechnik
- Einzigartige Blockadeerkennung: Beschädigungen z. B. bei Festfrieren werden vermieden

#### **VORTEILE**

- Dichter Torabschluss: Bodenunebenheiten werden durch optimalen Schließdruck ausgeglichen.
- Optimiert für Einbruchssicherheit: Der Antrieb erkennt einen Einbruchsversuch und erzeugt durch hohe mechanische Selbsthemmung aktiven Gegendruck.
- Teilöffnung: Um z. B. das Tor über einen Funkbefehl in Entlüftungsstellung zu bringen. Optional kann dies auch automatisch über den Feuchtigkeitssensor Senso gesteuert werden.
- Stromsparende LED-Beleuchtung im mitfahrenden Laufwagen für bessere Ausleuchtung.
- Integrierte Notentriegelung für eine manuelle Innenbedienung des Tors bei Stromausfall.





**VORTEILE** 

- Einzigartige Blockadeerkennung: Beschädigungen z. B. bei Festfrieren werden vermieden
- Dichter Torabschluss: Bodenunebenheiten werden durch optimalen Schließdruck ausgeglichen.
- Optimiert f
  ür Einbruchssicherheit
- Teilöffnung: Um z. B. das Tor über einen Funkbefehl in Entlüftungsstellung zu bringen
- Stromsparende LED-Beleuchtung
- Integrierte Notentriegelung für eine manuelle Innenbedienung des Tors bei Stromausfall

Der pro+ kombiniert fortschrittlichste Garagentorsteuerung mit der Flexibilität eines separaten Steuerungsgehäuses.

Das Gehäuse kann in drei Varianten (hinten, vorne oder an der Decke) separat montiert werden, sodass vorhandene Steckdosen genutzt werden können. Der integrierte Taster im Steuerungsgehäuse bietet zusätzlichen Komfort in der Garage.

#### **VORTEILE**

- Verschleißarme, robuste und normenkonforme Technik bei minimalem Energieverbrauch
- Die getriebeschonende Technologie gewährleistet eine höhere Lebensdauer und weniger Verschleiß. Der Antrieb ist komplett wartungsfrei.
- Intelligente, feinfühlige Steuerungstechnik



### HANDSENDER

#### SLIDER+

4-Befehl Handsender mit Slider-Funktion (zum Aufschieben)



#### TELECODY+

12-Befehl Handsender mit Rückmeldung über LED; ideal auch als Funkcode-Taster



### WALLSTATION WANDINNENTASTER AP

- Fahrbefehl zum Öffnen/Stoppen/Schließen ausführen
- Beleuchtungsfunktion schalten (Antriebsbeleuchtung/Lumi/Relay)
- Sperrfunktion f
   ür Funk, externe Taster, L
   üftungsfunktion



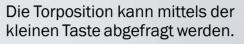
### **FINGERPRINT**

Mit den Fingerprint-Systemen öffnen sich Garagenund Hoftore dank biometrischer Erkennung mit sanfter Fingerbewegung.



### **SOMTOUCH**

Smart Home Anwendungen lassen sich mit den Funktastern für den Innenbereich ebenfalls komfortabel bedienen.







### ZUBEHÖR

### BUZZER Alarm-/ Warnbuzzer

- Alarmbuzzer erkennt einen Einbruchsversuch und warnt mit einem lauten Signalton
- Warnbuzzer lässt während des Schließvorganges oder wahlweise bei geöffneter Schlupftüre ein akustisches Signal ertönen
- Einstellbare Zeit, bei der der Buzzer aktiv bei geöffneter Schlupftüre sein soll, damit lässt sich auch eine DoorBell-Funktion (Signal beim Betreten) realisieren
- Vorwarnung vor dem Schließvorgang möglich. Pulsierendes, akustisches Signal während der Vorwarnzeit



### LOCK Verriegelungsmagnet

- Mechanische Blockierung des Motors in jeder Position bis zu einer Angriffskraft von 300 kg
- · Verbesserung des bestehenden Einbruchsschutzes



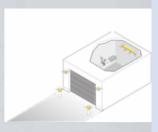


### SENSO Feuchtigkeitssensor

- Erfasst die Temperatur und Luftfeuchtigkeit in der Garage
- Automatische Öffnung des Tores durch den Laufwagen nach Bedarf für perfekte Zirkulation
- Nach Erreichen des optimalen Werts wird das Tor geschlossen und das Schimmelrisiko gesenkt



- Ermöglicht eine zusätzliche Schaltung von einem Garagenoder Hoflicht
- Parallell--Schaltung zur Beleuchtung im Laufwagen
- Erhält der Antrieb einen Fahrbefehl, dann wird automatisch das Relay angesteuert und die Garagenbeleuchtung/ Hoflicht wird eingeschaltet einfaches Einund Ausschalten per Handsender mittels Beleuchtungsfunktion möglich
- Alternativ einsetzbar für Torstatusanzeige





#### **CONEX**

 Platine ermöglich die Betriegsart des Definierten Öffnens/Definierten Schließens kabelgebunden z.B. über einen Taster



### ACCU Notstromversorgung

 Übernimmt bei Stromausfall kurzfristig die Energieversorgung des Antriebs für > 5 Zyklen in 12h





### **DSA DOOR SYSTEMS GMBH**

Wiener Straße 58, A-7540 Güssing

Tel. +43 (0)3322 423 72-0 office@guttomat.at

FAX DW -19 www.guttomat.at