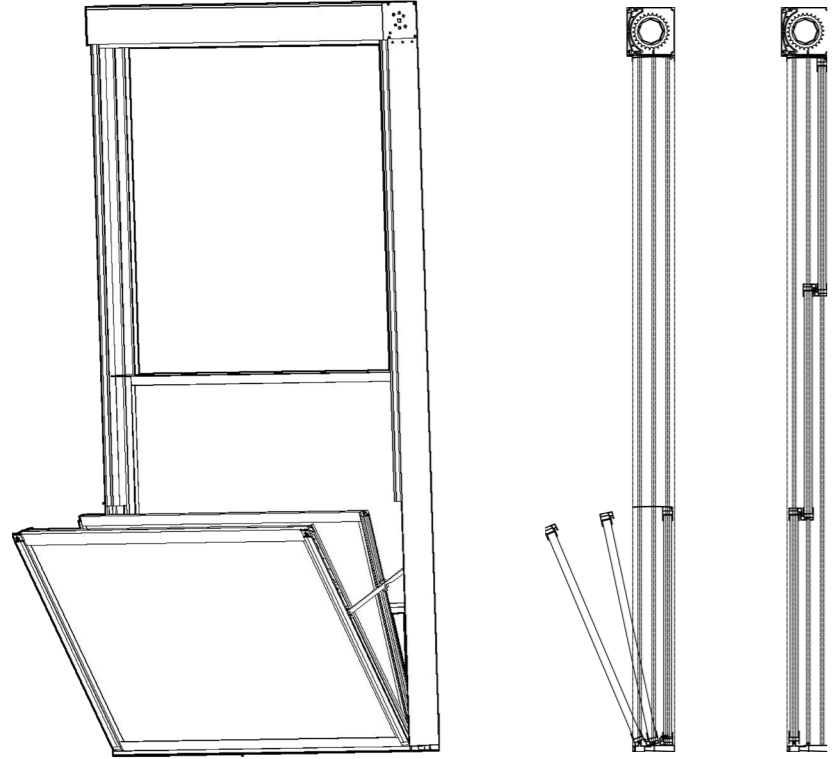


## GIO X

Silinebilir Giyotin Sistem  
Cleanable Guillotine System



Giyotin cam sistemleri dikey ekseninde aşağı ve yukarı hareket kabiliyetine sahip sistemdir. "GioX" üç adet alüminyum çerçeveli cam kanatlardan oluşmaktadır. Kanatlar açık konumdayken giyotin sistemler cam korkuluk olarak kullanılmaktadır. Sistemde kullanılan akıllı küpeşte sistemi ile güvenlik seviyesi maksimuma çıkarılmıştır. Sistemin iç kısmında, altta mevcut olan kanat ve arkasındaki ikinci kanat açılır olarak tasarlanmıştır. Diğer kanat ise motor kasası içerisinde bulunan tambura entegre edilmiş uzaktan kumandalı tüp motor tahrikiyle yukarı doğru çekilir. Motor tahriki kanatlara dişliler ve zincirler aracılığıyla iletilir. Sıralı bir vaziyette yukarı çekilen kanatlar birbirine kenetlenerek en alt panel ile birlikte kapalı bir cam duvar vazifesi görür. Tek camlı giyotin sistemlerde 8mm temperli cam kullanılmaktadır. İki camlı versiyonunda ise 5mm + 14 mm hava boşluğu + 5mm temperli cam kombinasyonları kullanılmaktadır. Tek ve ısıcamlı sistemlerde renkli cam opsiyonu sunulmaktadır. Temizlik modu için iki kanatda açık konuma getirmek gerekmektedir. Bu sayede sistemin bütün camları tek bir hareket ile hem içeriden hem de dışarıdan kolaylıkla temizlenebilmektedir.

"GioX" Guillotine glass systems are systems capable of vertical movement both up and down. "GioX" consists of three aluminum-framed glass panels. When the panels are in the open position, guillotine systems are used as glass railings. The system's safety level is maximized with the use of the smart railing system. Inside the system, the lower panel and the second panel behind it are designed to open, while the other panel is pulled upward with a remote-controlled tube motor integrated into the motor housing drum. The motor drive is transmitted to the panels through gears and chains. When the panels are sequentially pulled upward, they interlock with each other and, along with the lowest panel, function as a closed glass wall. In single-pane guillotine systems, 8mm tempered glass is used. In the double-glazed version, combinations of 5mm + 14mm air gap + 5mm tempered glass are used. Both single and double-glazed systems offer the option of colored glass. To activate the cleaning mode, both panels need to be in the open position. This allows all the glass panels of the system to be easily cleaned from both the inside and the outside with a single movement.

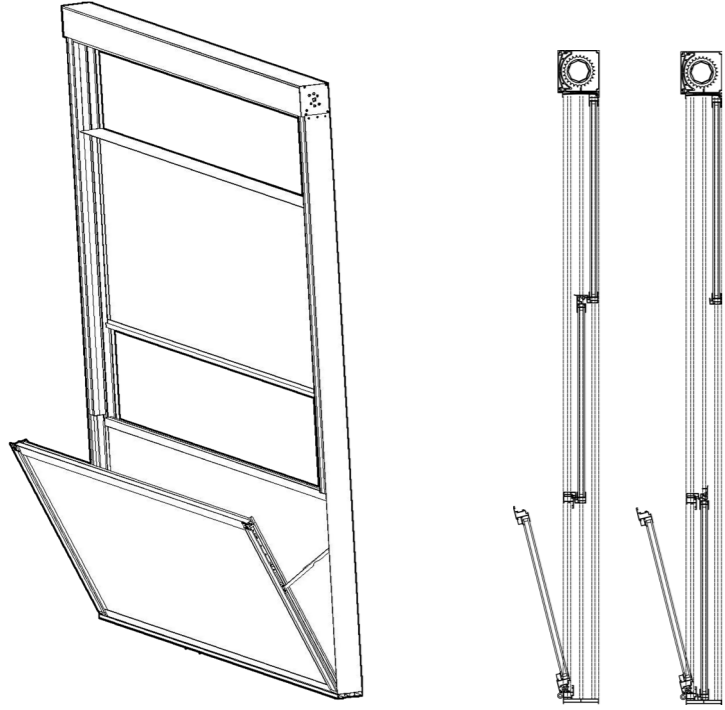
Sistem System	Teknik Aktarma Technical Movement	Cam Ölçüleri Glass Dimensions		Motor Özellikleri* Motor Specifications*		Maks. Sistem Ölçüleri Max. Systems Dimensions		Ray Genişliği Rail Width
		Cam Türü Glass Type	Cam Kombi- nasyonu Glass Combination	Tork Torque	Devir Revolution	Maks. Genişlik Max. Width	Maks. Yükseklik Max. Height	
GioX Hareketli Küpeşteli Silinebilir Sistem Gio X Moving Railing Cleanable System	Zincirli Chained	Tek Cam Isı Cam Single Glazing Double Glazing	8 mm Temperli Cam 8 mm Tempered Glass 5 mm+14 hb+5 mm Temperli Cam 5 mm+14 hb+5 mm Tempered Glass	100-120 Nm	11-12 Rpm	3000 mm	3000 mm	125 mm

\*Sistemlerimizde Somfy, Asa marka motorların kullanılması önerilmektedir.

\*It is recommended to use "Somfy", "Asa" brand motors in our systems.

# GIO FLAT

Silinebilir Giyotin Sistem  
Cleanable Guillotine System



Giyotin cam sistemleri dikey ekseninde aşağı ve yukarı hareket kabiliyetine sahip sistemdir. Sistemleri üç kanatlı alüminyum çerçeveli olarak yapılmaktadır. Kanatlar açık konumdayken giyotin sistemler cam korkuluk olarak kullanılabilir. Sistem temizlik için orta kanatta hareketli kenet teknolojisi ve alt sabit kanadı vasistas açılımlı olacak şekilde tasarlanmıştır. Kanatlar motor kasası içerisinde bulunan tambura entegre edilmiş, uzaktan kumandalı tüp motor tahrikiyle yukarı doğru çekilir. Motor tahriki kanatlara dişliler ve zincirler aracılığıyla iletilir. Sıralı bir vaziyette yukarı çekilen kanatlar birbirine kenetlenerek en alt panel ile birlikte kapalı bir cam duvar vazifesi görür. Temizlik modu için hareketli kenet profili 90 derece döndürülerek açık konuma getirildikten sonra en üst kanadın bağımsız olarak yukarı çıkarılması gerekmektedir. Bu sayede sistemin bütün camları tek bir hareket ile hem içeriden hem de dışarıdan kolaylıkla temizlenebilmektedir. Sistemde 5mm+ 14 mm hava boşluğu + 5mm temperli cam kombinasyonları kullanılmaktadır.

Guillotine glass systems are systems with vertical movement capability in both the up and down directions. The systems are made with three-panel aluminum-framed structures. When the panels are in the open position, guillotine systems can be used as glass railings. The system is designed for cleaning, with a movable mullion technology in the middle panel and the lower fixed panel designed as a transom opening. The panels are integrated into a drum located inside the motor housing, and they are pulled upwards with remote-controlled tube motor drive. The motor drive is transmitted to the panels through gears and chains. When the panels are sequentially pulled upwards, they interlock with each other and, along with the bottom panel, function as a closed glass wall. For the cleaning mode, the movable mullion profile must be rotated 90 degrees to the open position, and then the top panel must be raised independently. This allows all the glass panels of the system to be easily cleaned from both the inside and the outside with a single movement. The system uses combinations of 5mm + 14mm air gap + 5mm tempered glass.

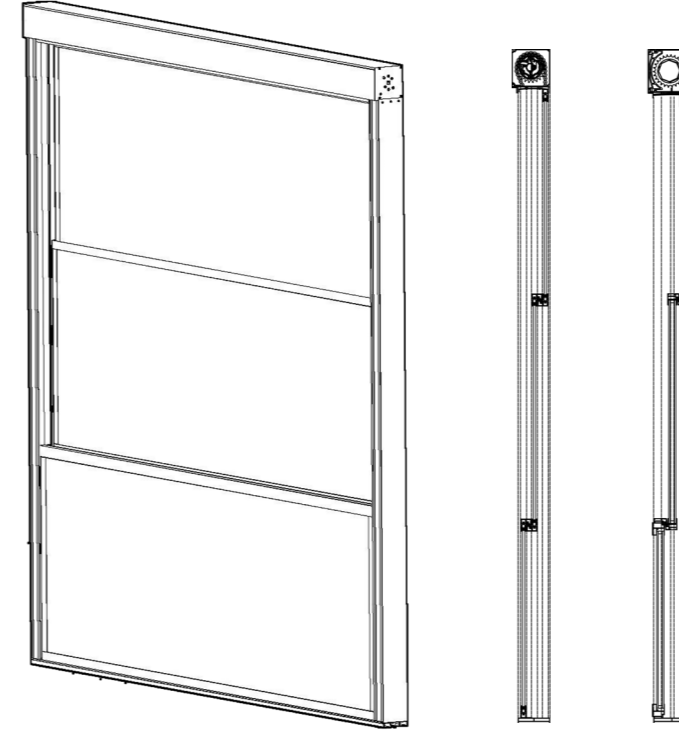
Sistem System	Teknik Aktarma Technical Movement	Cam Ölçüleri Glass Dimensions		Motor Özellikleri* Motor Specifications*		Maks. Sistem Ölçüleri Max. Systems Dimensions		Ray Genişliği Rail Width
		Cam Türü Glass Type	Cam Kombi-nasyonu Glass Combination	Tork Tork	Devir Revolution	Maks. Genişlik Max. Width	Maks. Yükseklik Max. Height	
Gioflat Hareketli Küpeşteli, Vasistaslı, Silenebilir Sistem Gioflat Moving Railing, Tilt, Cleanable System	Zincirli Chained	Isıcamlı Double Glazing	5 mm+14 hb+5 mm Temperli Cam 5 mm+14 hb+5 mm Tempered Glass	100-120 Nm	11-12 Rpm	3500 mm	3500 mm	125 mm

\*Sistemlerimizde Somfy, Asa marka motorların kullanılması önerilmektedir.

\* It is recommended to use "Somfy", "Asa" brand motors in our systems.

# GIO TERM-TECH

Sabit Kanatlı Giyotin Sistem  
Fixed Glass Guillotine System



Giyotin cam sistemleri dikey ekseninde aşağı ve yukarı hareket kabiliyetine sahip sistemdir. Sistemleri iki ya da üç adet alüminyum çerçeveli cam kanat olarak yapılandırma imkanı mevcuttur. Kanatlar açık konumdayken giyotin sistemler cam korkuluk olarak kullanılmaktadır. Sistemde kullanılan akıllı küpeşte sistemi ile güvenlik seviyesi maksimuma çıkarılmıştır. Sistemin iç kısmında altta mevcut olan kanat sabit olarak tasarlanmıştır. Diğer kanatlar ise motor kasası içerisinde bulunan tambura entegre edilmiş olan uzaktan kumandalı tüp motor tahrikiyle yukarı doğru çekilir. Motor tahriki kanatlara dişliler ve zincirler aracılığıyla iletilir. Sıralı bir vaziyette yukarı çekilen kanatlar birbirine kenetlenerek en alt panel ile birlikte kapalı bir cam duvar vazifesi görür. Tek camlı giyotin sistemlerde 8mm temperli cam kullanılmaktadır. Isı camlı versiyonunda ise 5mm + 14 mm hava boşluğu + 5mm temperli cam kombinasyonları kullanılmaktadır. Tek ve ısıcamlı sistemlerde renkli cam opsiyonu sunulmaktadır.

Guillotine glass systems are systems with vertical movement capability in both the up and down directions. These systems can be configured with two or three aluminum-framed glass panels. When the panels are in the open position, guillotine systems can be used as glass railings. The use of a smart railing system in the system maximizes the security level. Inside the system, the lower panel is designed to be fixed in place, while the other panels are pulled upward with a remote-controlled tube motor drive integrated into the motor housing drum. The motor drive is transmitted to the panels through gears and chains. When the panels are sequentially pulled upward, they interlock with each other and, along with the bottom panel, function as a closed glass wall. In single-glazed guillotine systems, 8mm tempered glass is used. In the double-glazed version, combinations of 5mm + 14mm air gap + 5mm tempered glass are used. Both single and double-glazed systems offer the option of colored glass.

Sistem System	Teknik Aktarma Technical Movement	Cam Ölçüleri Glass Dimensions		Motor Özellikleri* Motor Specifications*		Maks. Sistem Ölçüleri Max. Systems Dimensions		Ray Genişliği Rail Width
		Cam Türü Glass Type	Cam Kombi-nasyonu Glass Combination	Tork Tork	Devir Revolution	Maks. Genişlik Max. Width	Maks. Yükseklik Max. Height	
Gioterm-tech Hareketli Küpeşteli Sistemler Gioterm-tech Moving Railing Systems	Zincirli Chained	Tek Cam Isı Cam Single Glazing Double Glazing	8 mm Temperli Cam 8 mm Tempered Glass 5 mm+14 hb+5 mm Temperli Cam 5 mm+14 hb+5 mm Tempered Glass	100-120 Nm	11-12 Rpm	3500 mm	3000 mm	110 mm 125 mm

\*Sistemlerimizde Cherubini, Somfy, Asa marka motorların kullanılması önerilmektedir.

\* It is recommended to use "Somfy", "Asa" brand motors in our systems.