

GİRİŞ

- Bu kitapçık, bilgilendirme amaçlı olup, MERİH'in değiştirme hakkı saklıdır.
- Bu kitapçıkta tüm resim, detay ve bilgiler Merih Asansör A.Ş.'ye aittir. İzinsiz olarak kısmen ya da tamamen kopya edilmesi veya çoğaltması, alıntı yapılması yasaktır.
- Bu kitapçıktaki ürünler sadece asansör sektöründe kullanılmak için üretilmiştir.
- MERİH ürünlerinin uygunsuz şartlar altında kullanımından doğan hasar ve zarardan, MERİH sorumlu değildir.
- MERİH ürünlerinin montajı, montaj kılavuzundaki bilgilere uygun olarak eğitimli kişiler tarafından yapılmalıdır.
- MERİH, kullanım sürecindeki kullanım hataları hariç, ürünlerin bu kitapçıkta tanımlamalara uygun olarak monte edilmesi halinde sağlıklı çalışacağını garanti eder.
- Ürünlerin garanti süresi, ürünün satış tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Yukarıdaki uyarıları dikkate aldığınız ve MERİH ürünlerini tercih ettiğiniz için teşekkür eder, iyi çalışmalar dileriz.

ÜRÜN TANIMI: EN 81-20 ve EN 81-50 numaralı standartlara göre imal edilen asansör kabininden kata, kattan kabine giriş çıkışı sağlayan açılan ve kapanan kapı tipleridir.

KULLANIM YERİ: Binaların kuyu duvarlarındaki asansör kabinine girişi ve asansör kabininden çıkışı sağlayan açıklıklardır.

ÇALIŞMA KOŞULLARI: Kapılar kuyu ölçülerine uygun olarak seçilmelidir. Ürünler; kuyu terazisinin normal olduğu koşullarda, -5~°C ile +50~°C aralığında çalıştırılmalıdır. 20°C sıcaklığındaki kapalı kuyularda ise maksimum % 75 nem oranında işletme alınmalıdır. Kapıların çalıştırılacağı kuyu kesiti ve kabin EN 81-20 ve EN 81-50' ye uygun olmalıdır.

KABİN KAPISI İÇİN

BESLEME GERİLİMİ

: 220 - 240 VAC / 50 - 60 Hz

GÜVENLİK KONTAKLARI İÇİN

ANMA GERİLİMİ

: 230 VAC

ANMA AKIMI

: 0.5 A

KULLANMA TALİMATI

- Asansöre girerken kabinin o katta olup olmadığına dikkat ediniz.
- Kuyu-kabin arası boşluğunca el, ayak, baston gibi yabancı cisimler sokmayıniz.
- Güvenlik kapıları kapanmaya başladığında, kapı önüne kafa, el, ayak ve sert cisimlerle müdahale etmeyiniz.
- 7 yaşından küçük çocukları yanında ebeveyn olmadan asansöre bindirmeyiniz.
- Kapı kapalı ve hareket halinde iken, kapı kanatlarına açma veya kapama yönünde aksi bir şekilde müdahale etmeyiniz.
- Acil durumlarda kullanılmak üzere kilit açma üçgenini sorumlu bir kişiye imza karşılığında veriniz. Acil durumda kilit açılma işleminden sonra, durak kapısı kapalı iken ve işletme gereği bir açma işlemi mevcut değilse, kilit dilini açık konumda bırakınız.
- Asansörden inerken kapılar tamamen açılıp, zemini görmeden dışarı adım atmayınız.
- Asansöre girip çıkışken oyayıcı hareketlerde bulunmayın, süratli davranışlarınız.
- Asansör kat arasında kaldığında kapı camını kırıp veya kapıyı zorlayıp dışarı çıkmaya çalışmayın. Alarm butonuna basarak yardım gelmesini bekleyiniz.
- Anlaşmalı bakım yapan firma dışında başka firma veya kişiler asansöre müdahale etmemelidir.
- Asansöre binerken çocuklar, evcil hayvanları (kedi, köpek, vb.) kontrol altında tutunuz.
- Otomatik kapılı asansörlerde, kapının açılması bir açma butonu ile oluyorsa, kapıyı butona basarak açınız. Kabin katta durmadan kapıyı açmaya çalışmayın.
- Asansör durmasına karşın, otomatik kabin kapılı asansörlerde kapı açma butonu ile de kapı açılmıyorsa imdat butonu ile dışardakiler ile irtibata geçiniz.
- Ürüne ait belgeleri ürün kullanımı süresince muhafaza ediniz.

BAKIM TALİMATI

- Rayları ve ray makaralarını aylık olarak temizleyiniz.
- Kilit milini ayda bir defa ağızı ince yağıdanlık yardımıyla 10 numara ince yağı ile yağlayıniz. Yağ miktarını 5 mg. geçirmeyiniz.
- Panel taşıyıcılar üzerinde bulunan çelik halatların 6 ayda bir kumpas ile kontrol ediniz. Kontrol sonucunda aşınma tespit edilmiş ise halati yenisi ile değiştiriniz. Nominal halat çapındaki aşınmada 1,5 mm.'yi geçmeyiniz. Ayrıca gözle kontrol ederek halatta kırılma var mı dikkat ediniz.
- Panellerin hareket ettiği eşik kanallarını aylık olarak temizleyiniz. Temizleme işlemi tamamlanınca temizlenen yüzeyleri kuru bez ile kurulayıñız. Eşik kanalları üzerinde biriken toz vb. yabancı cisimleri temizleyiniz.
- "Ayak Basmayıñız" etiketine önem gösteriniz. Panel taşıyıcı raylara ayak basmayıñız.
- Asansör kapısı hareketi gerçekleştirmiyorsa, asansörden (buzzer) ikaz sinyali (bip-bip sesi) geliyorsa, arıza sebebi sıkışmadan veya kabin kapısındaki mekanizmanın elektrik aksamından kaynaklanabilir. Bu durumda yetkili bir kişi tarafından, mekanizma elektriği kesilerek kanatların rahat hareket edip etmediği kontrol edilmelidir. Normal ise tekrar elektrik veriniz, normal hareket etmiyorsa üretici firmadan teknik servis yardımı talep ediniz.
- Paneller hareket halinde iken titreşim tespit edildi ise ray makaraları aşınmış, kırılmış veya rayla makara arasında toz birikmiş olabilir. Bu gibi durumlarda gereken temizliği ve ayarı yaparak, kırılan malzemeleri değiştiriniz.
- Paneller hareket ederken panelin alt kısmı geride kalıyor (1~2 cm.), ses yapıyor ise, kelebek ayarlarını yapınız.
- Kat ve kabin tamamen kapalı ve asansör kayıt aldığı halde hareket etmiyor ise; kat ve kabin kapılarının fiş kontak devrelerinin tam temasının (ilettilip-ilettilmediğinin) olup olmadığını kontrol ediniz.
- Panellerin temizliğinde asit içerikli temizlik ürünleri kullanılmamalıdır ve paslanmaz panellerin temizliğinde paslanmaz parlatıcısı kullanılmalıdır.

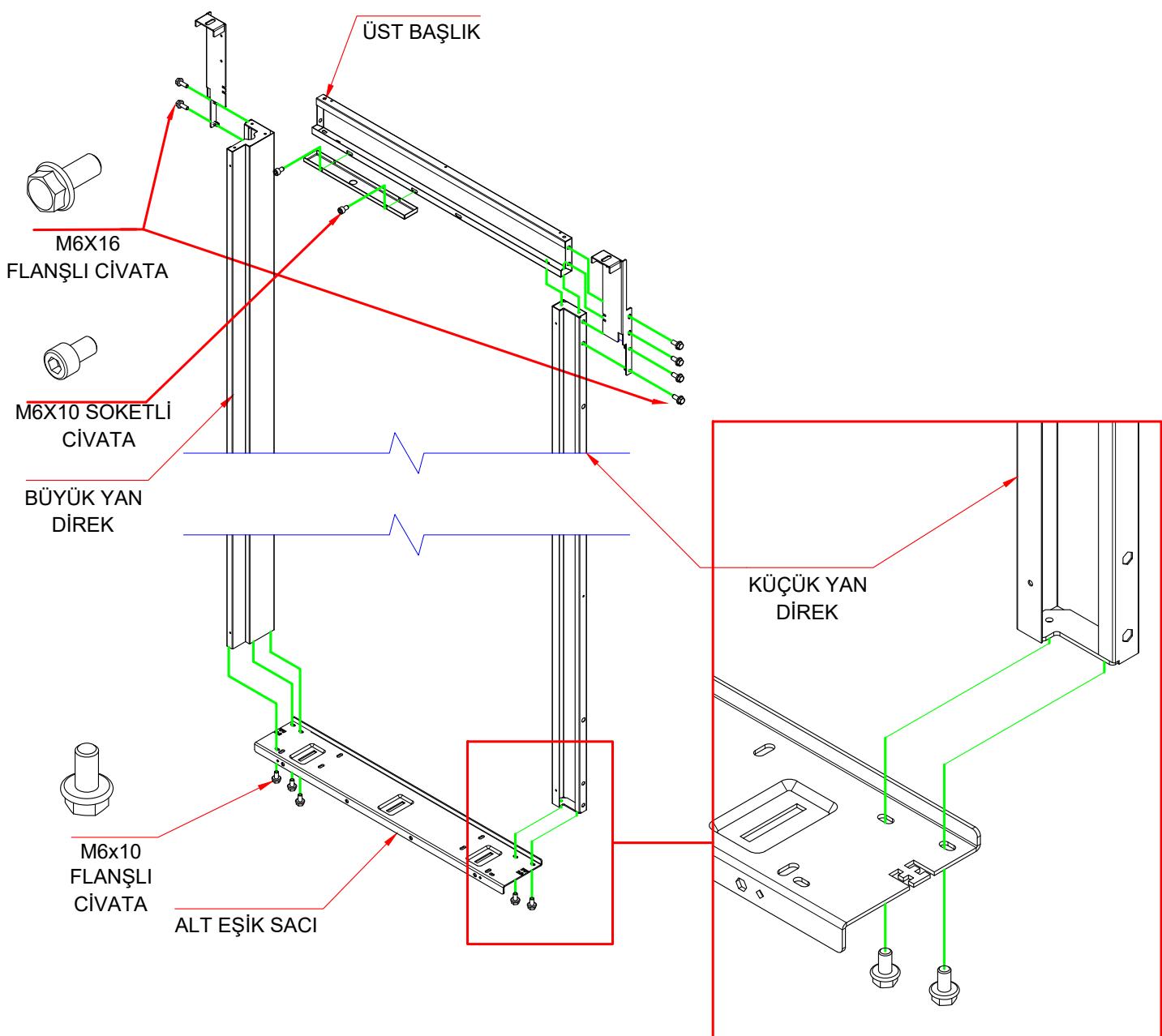
MONTAJ TALİMATI

MONTAJ ESNASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Ambalajlı olarak teslim alınan ürünler indirilirken forklift kullanılmalıdır. Forklift bıçaklarının, amblajın içindeki ürüne temas edip zarar vermemesine dikkat edilmelidir. Eğer forklift kullanma imkânı yok ise, ambalajlı ürünleri tek tek dikkatli bir şekilde indiriniz. Aksi takdirde ürün hasar görebilir. Bu gibi durumlar firmamızın sorumluluğu dahilinde değildir.
- Montaj anına kadar ürünü depolamanız gerekirse -5~°C ile +50~°C ortam şartlarında en fazla 3 yıl muhafaza edebilirsiniz. Ürünü nem, su ve tozdan koruyarak, yerle temas ettirmeyiniz. Aksi halde karşılaşılacak olan paslanma ve boyalı sorunları firmamız sorumluluğunda değildir.
- Montaja başlamadan önce; ambalaj kutusu üzerindeki ürün bilgi etiketini kontrol ederek talep ettiğiniz ürünün doğruluğundan emin olunuz.
- Montaja başlayana kadar ürünleri kendi ambalajlarında muhafaza ediniz. Montaj esnasında ambalajlarından çıkarılan ürünleri üstüste istiflemeyiniz.
- Montaj yaparken ve sonrasında mekanizmanın üzerine ayakla basmayınız.
- Kapı emniyetinin tam olarak sağlanabilmesi için fotosel kullanılması tavsiye edilir.

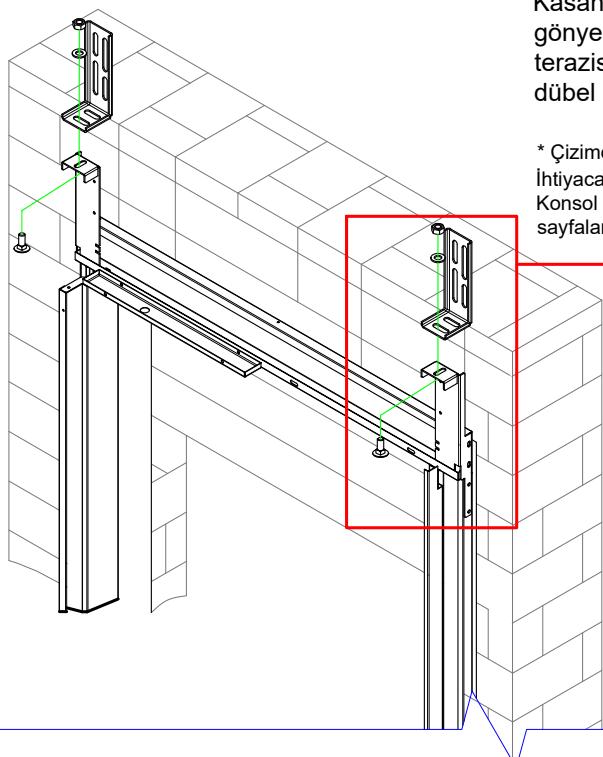
KAT KAPISI KASA MONTAJI

Teleskopik açılan kat kapısı kasası, 1 adet ÜST BAŞLIK, 1 adet KÜÇÜK YAN DİREK, 1 adet BÜYÜK YAN DİREK ve 1 adet ALT EŞİK SACI'nın şekilde gösterildiği gibi birbirlerine montajlanmasıyla oluşturulur. Montaj için bağlantı seti kutusundan çıkan bağlantı elemanlarını kullanınız. Montajda kullanılacak bağlantı elemanları ve kapı tipine göre gerekli olan adetleri, bağlantı elemanları kutusunda ayrıca listelenmiştir.



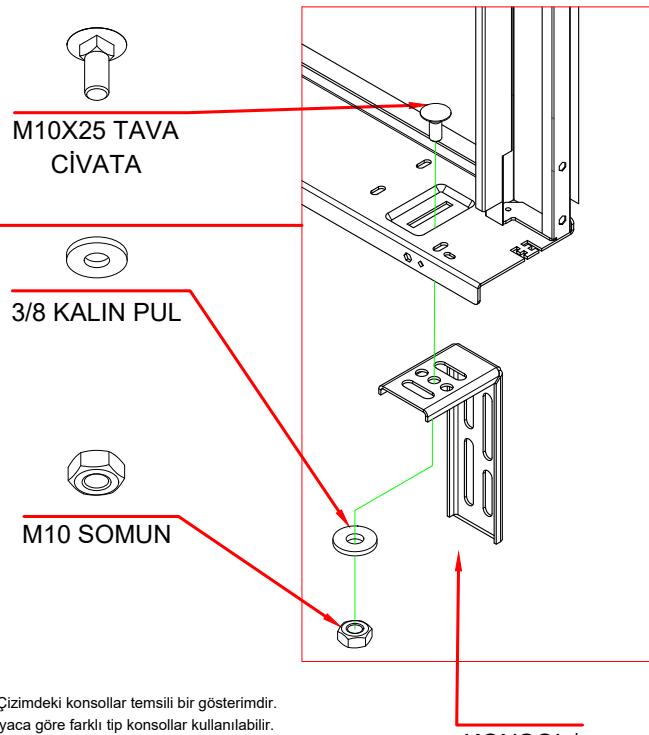
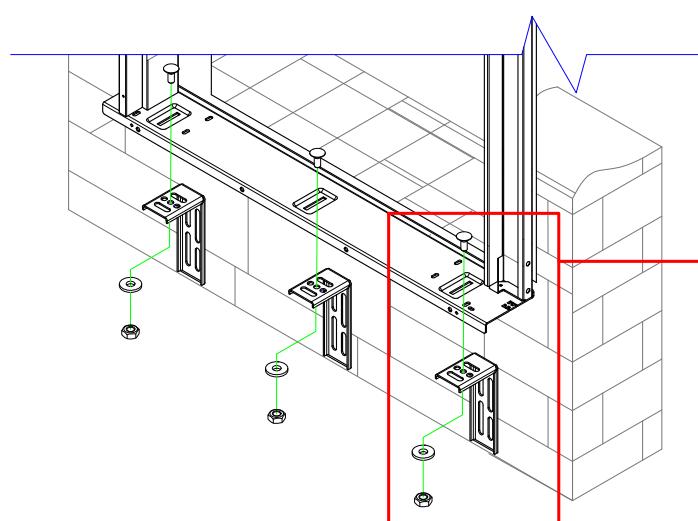
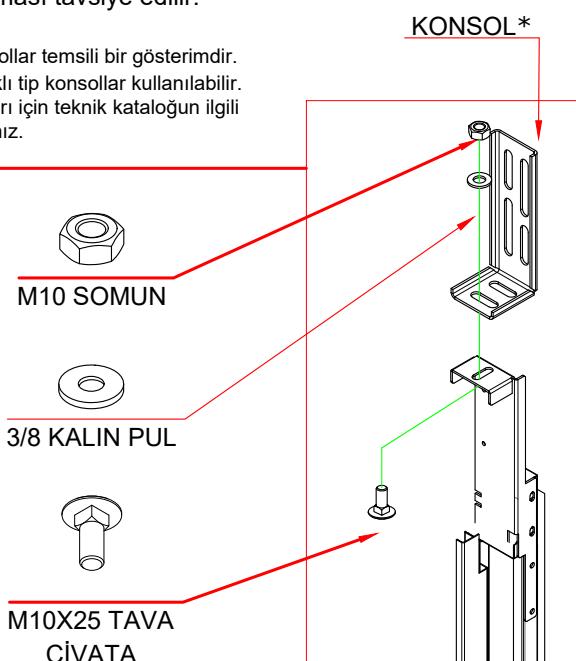
Merkezden açılan kat kapısı kasası, 1 adet ÜST BAŞLIK, 2 adet KÜÇÜK YAN DİREK ve 1 adet ALT EŞİK SACI'nın şekilde gösterildiği gibi birbirlerine montajlanmasıyla oluşturulur. Montaj için bağlantı seti kutusundan çıkan bağlantı elemanlarını kullanınız. Montajda kullanılacak bağlantı elemanları ve kapı tipine göre gerekli olan adetleri, bağlantı elemanları kutusunda ayrıca listelenmiştir.

KAT KAPISI KASASININ DUVARA MONTAJI



Kasanın kuyu duvarı montajında, yatay ve düşey düzlemdeki gönyelere dikkat ediniz. Kasanın gönyesinden emin olmak için su terazisi kullanınız. Konsolların duvara sabitlenmesinde M12 çelik dübel kullanılması tavsiye edilir.

* Çizimdeki konsollar temsili bir gösterimdir.
İhtiyaçla göre farklı tip konsollar kullanılabilir.
Konsol seçenekleri için teknik katalogun ilgili sayfalarına bakınız.

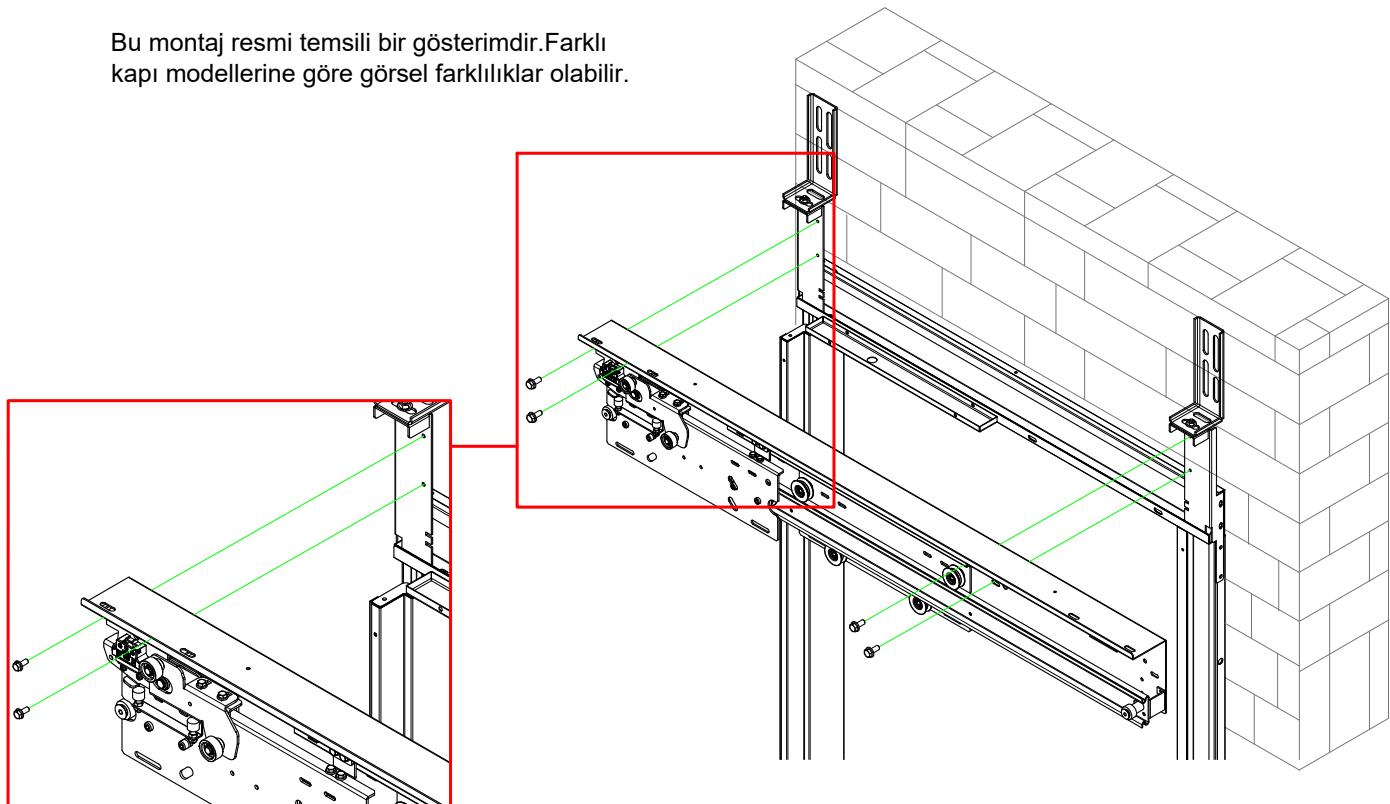


Montaj için bağlantı seti kutusundan çıkan bağlantı elemanlarını kullanınız. Montajda kullanılacak bağlantı elemanları ve kapı tipine göre gerekli olan adetleri, bağlantı elemanları kutusunda ayrıca listelenmiştir.

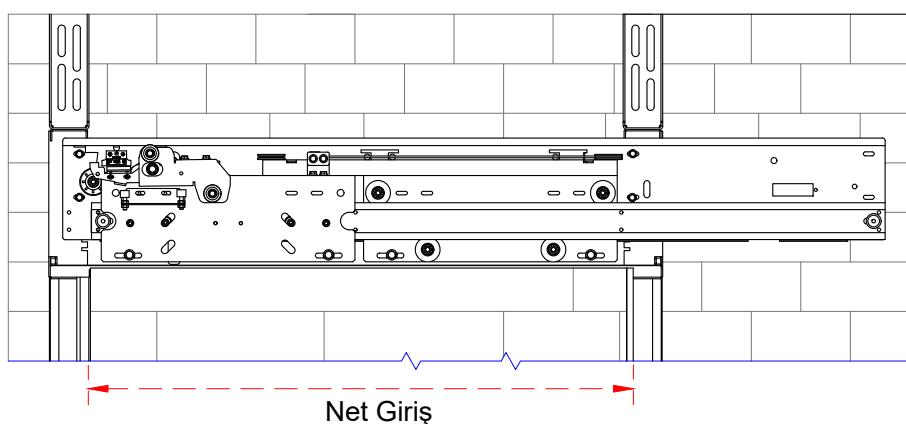
* Çizimdeki konsollar temsili bir gösterimdir.
İhtiyaçla göre farklı tip konsollar kullanılabilir.
Konsol seçenekleri için teknik katalogun ilgili sayfalarına bakınız.

KAT KAPISI MEKANİZMA MONTAJI

Bu montaj resmi temsili bir gösterimdir. Farklı kapı modellerine göre görsel farklılıklar olabilir.

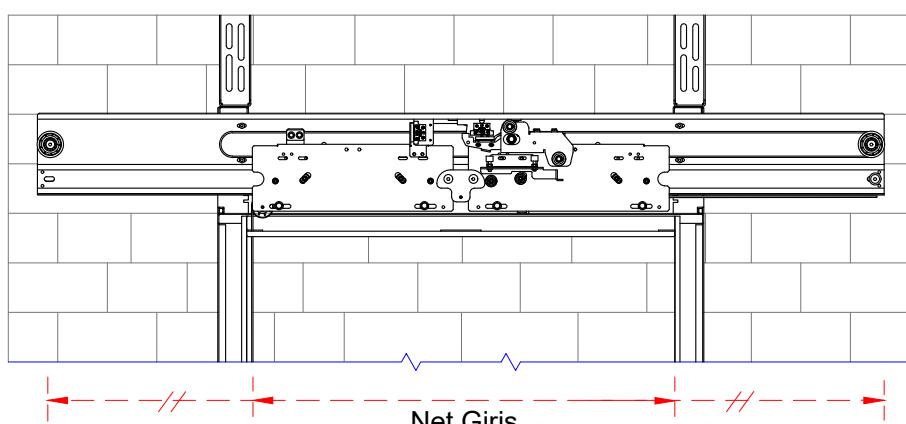


Teleskopik kapılarda mekanizmayı,
kapının kapanma yönünde kasaya
hizalayarak sabitleyiniz.

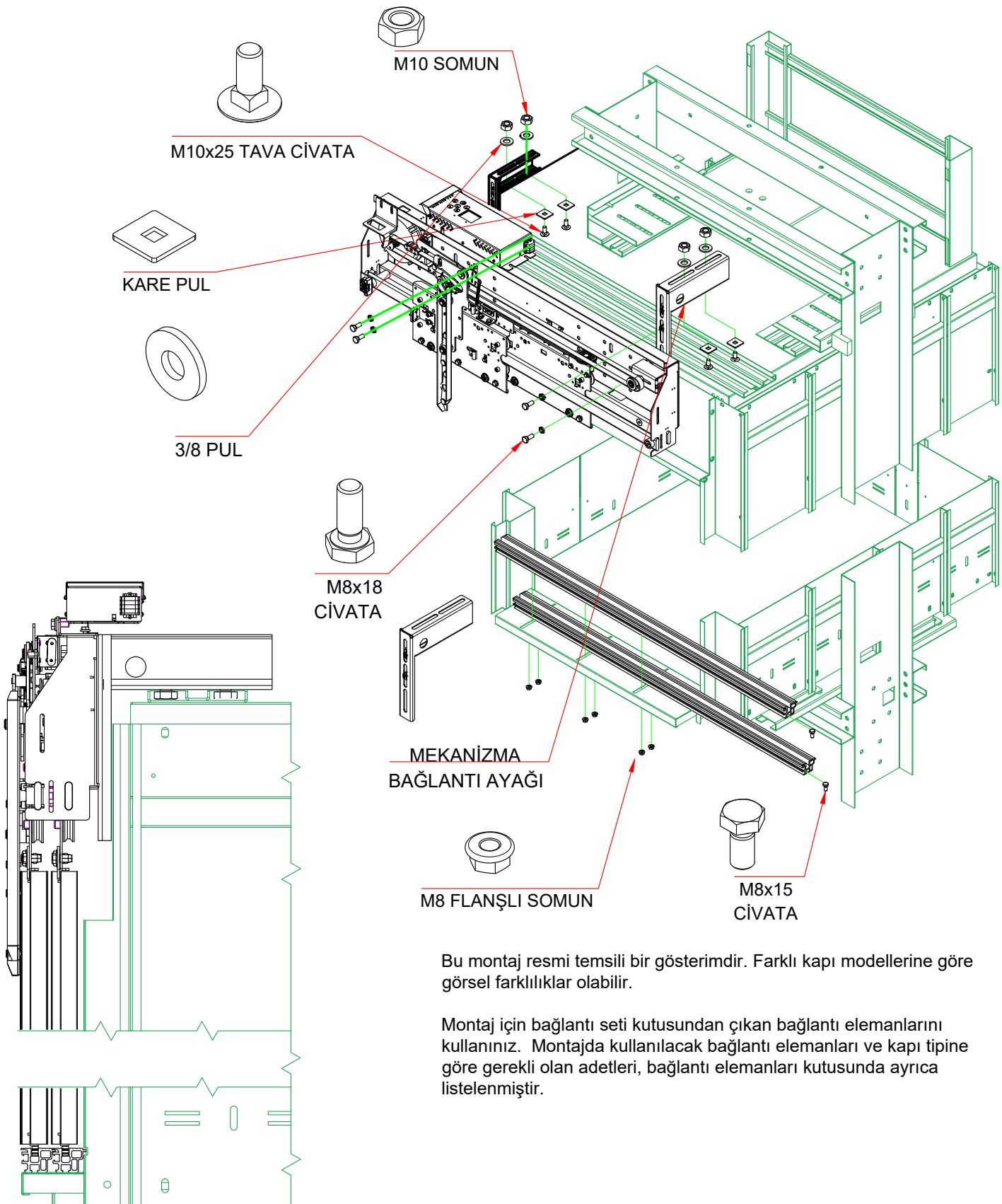


Net Giriş

Merkezi kapılarda mekanizmayı, her iki
taraftan eşit taşacak şekilde kasayı
ortalayarak sabitleyiniz.



Net Giriş

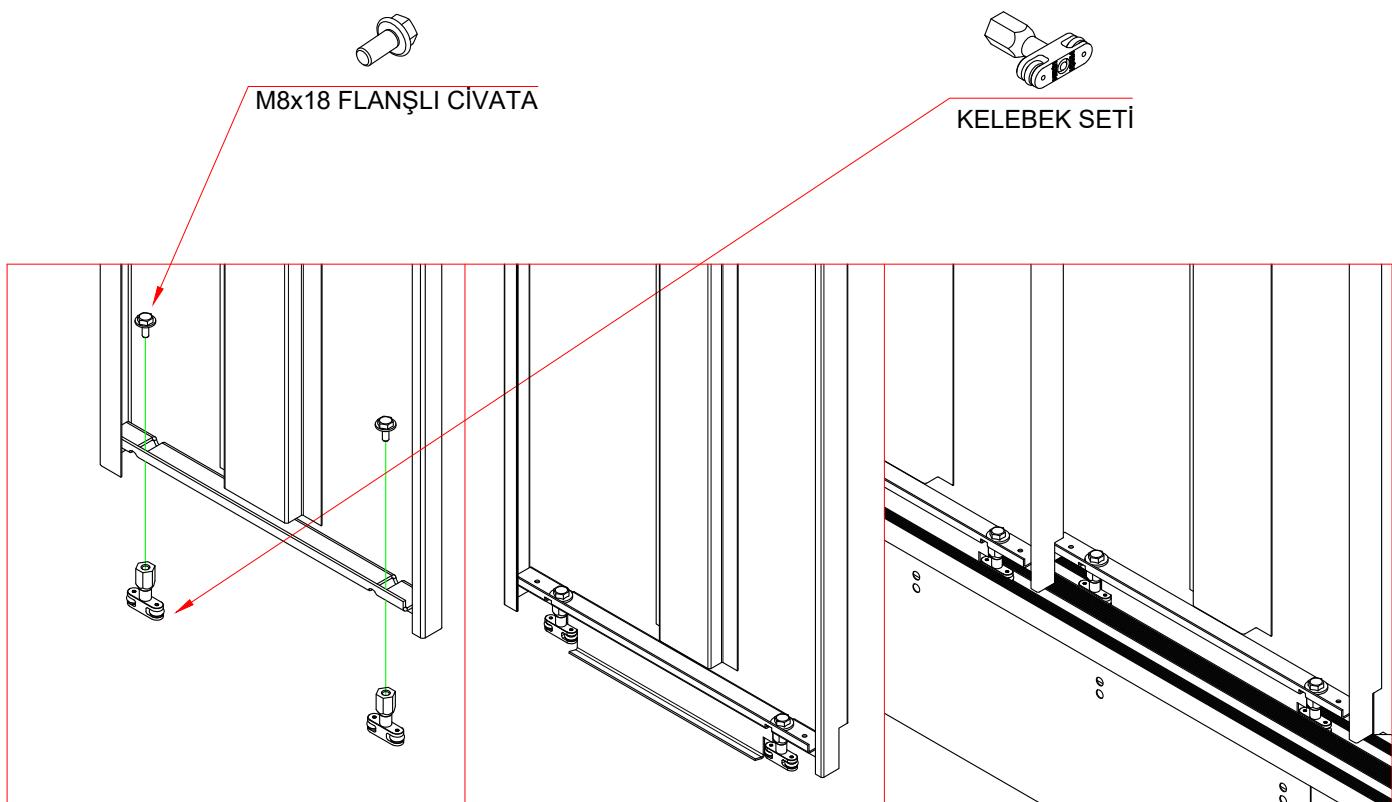
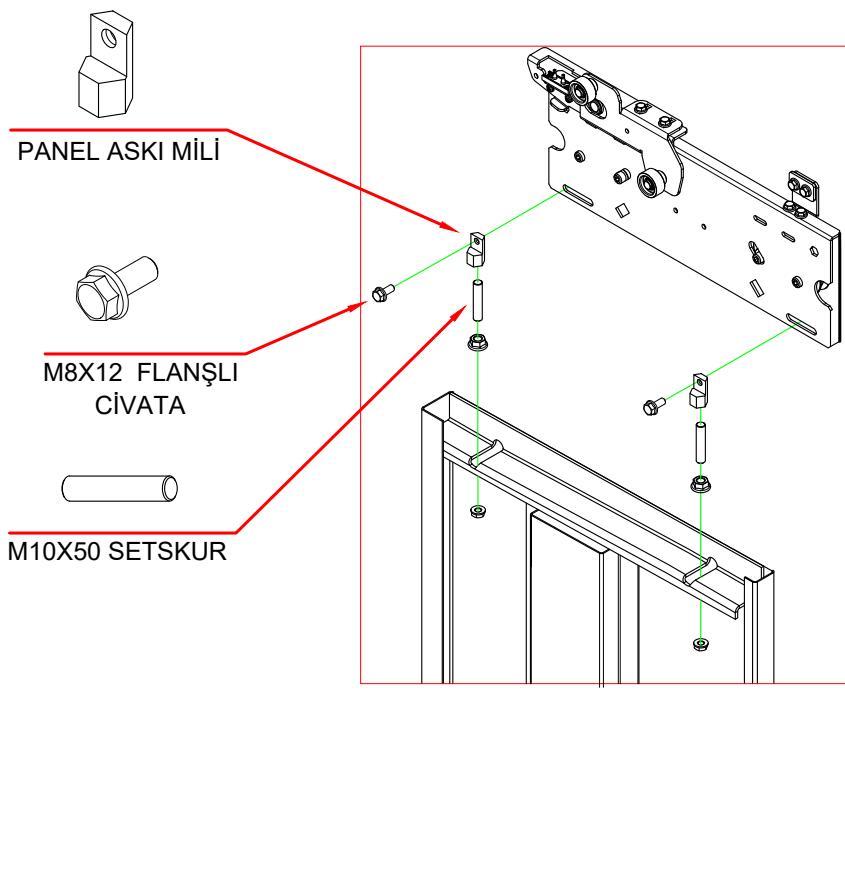
KABİN MEKANİZMA MONTAJI

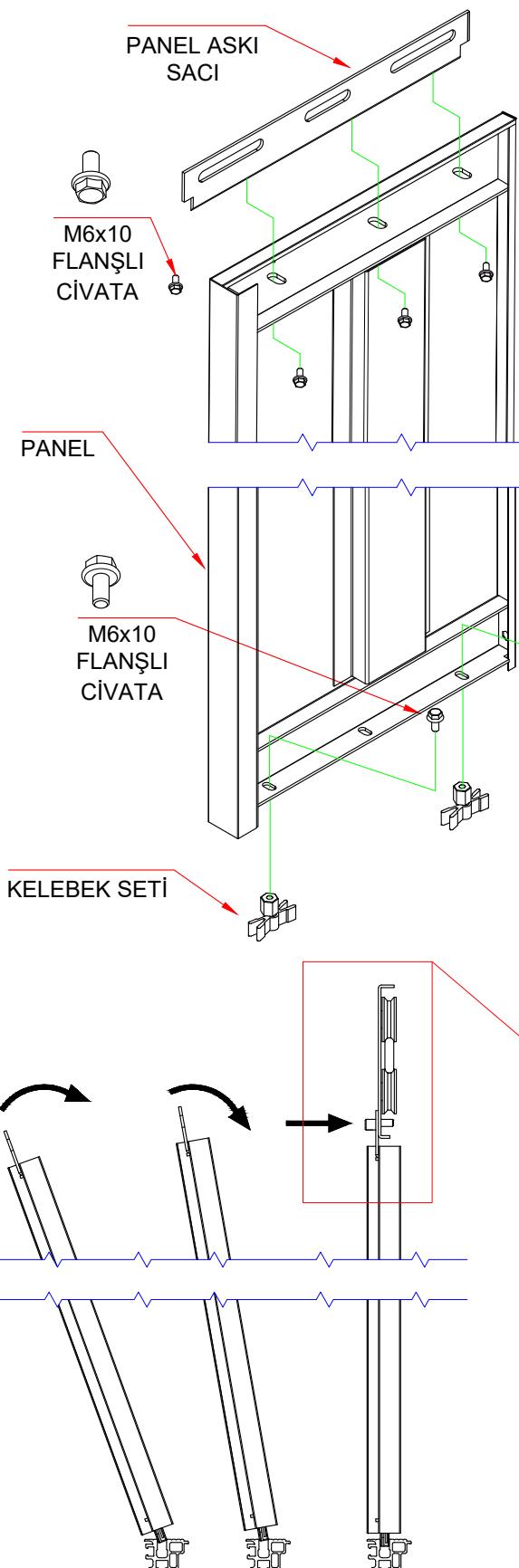
KAT PANEL MONTAJI

Önce KELEBEK SETİNİ panele sabitleyiniz.
Daha sonra, KELEBEK SETİ eşik kanalına oturacak şekilde paneli, panel askı miline asınız.

Paneli tamamen mekanizmaya sabitlemeden önce yatay ve düşey düzleme göre gönyeleri kontrol ederek panel ayarını yapınız.

Montaj için bağlantı seti kutusundan çıkan bağlantı elemanlarını kullanınız. Montajda kullanılacak bağlantı elemanları ve kapı tipine göre gerekli olan adetleri, bağlantı elemanları kutusunda ayrıca listelenmiştir.

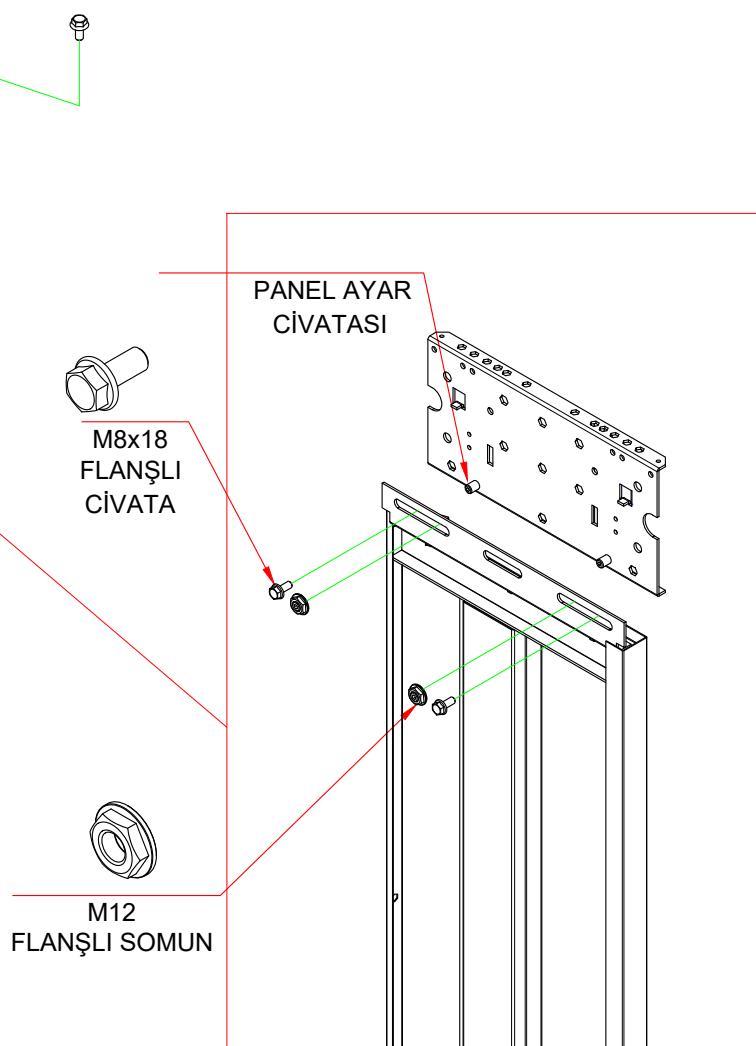


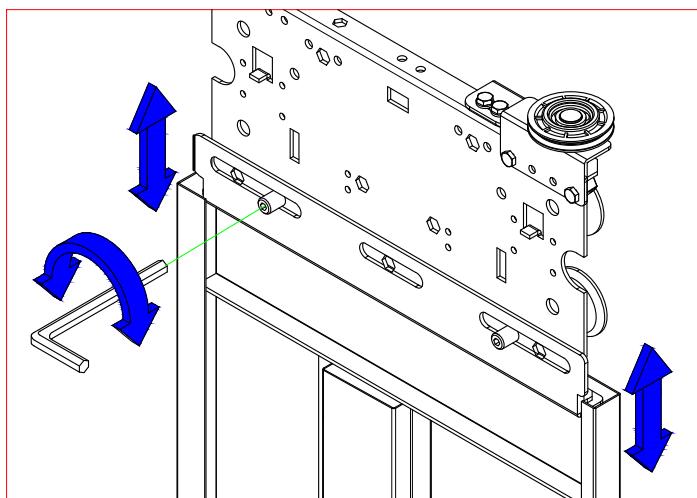
KABİN PANEL MONTAJI

Önce PANEL ASKİ SACI'ni ve KELEBEK SETİ'ni panele sabitleyiniz. Daha sonra aşağıdaki resimde gösterildiği gibi, KELEBEK SETİ eşik kanalına oturacak şekilde paneli, mekanizma üzerindeki PANEL AYAR CİVATASI'na asınız.

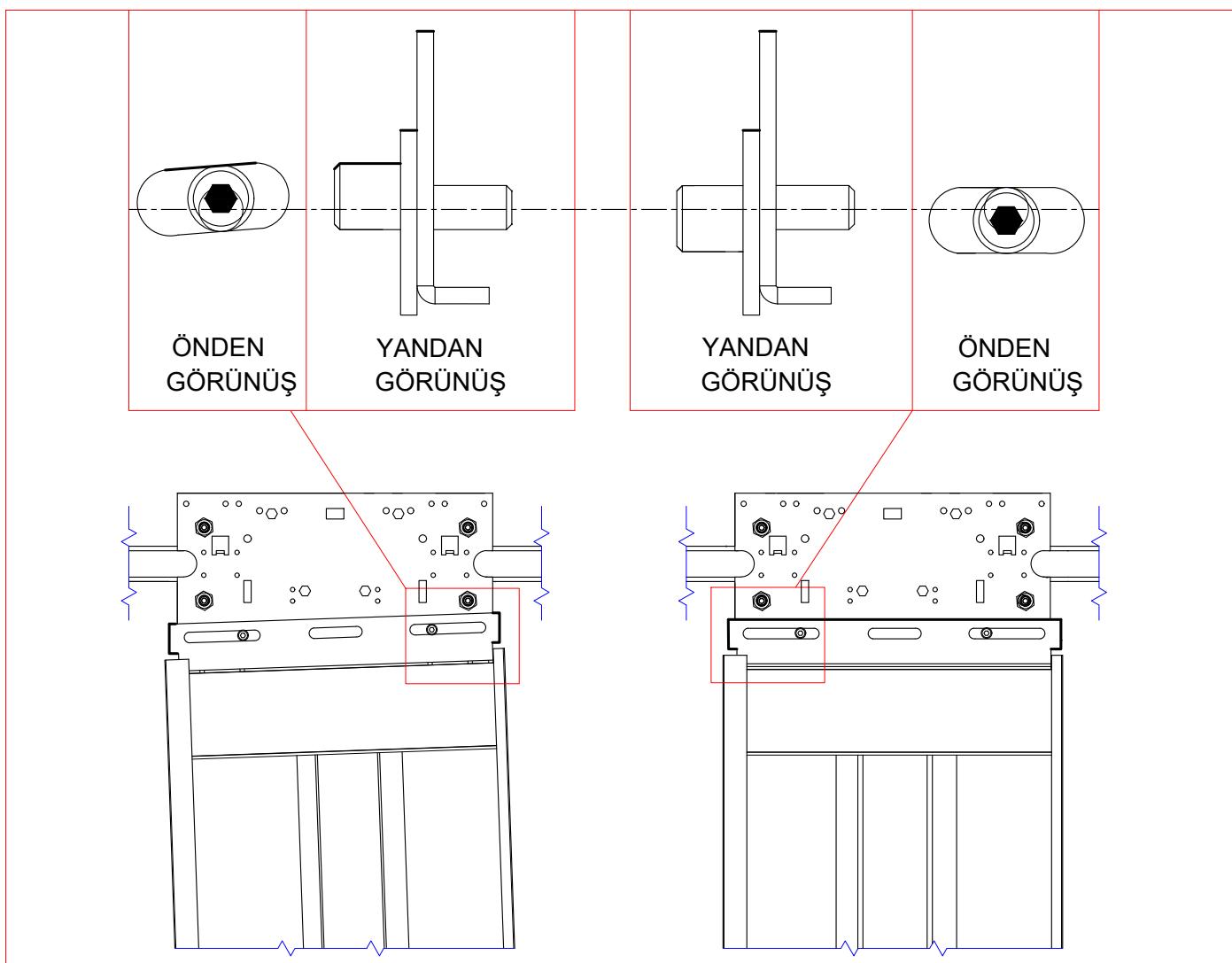
Paneli tamamen mekanizmaya sabitlemeden önce yatay ve düşey düzleme göre gönyeleri kontrol ederek panel ayarını yapınız.

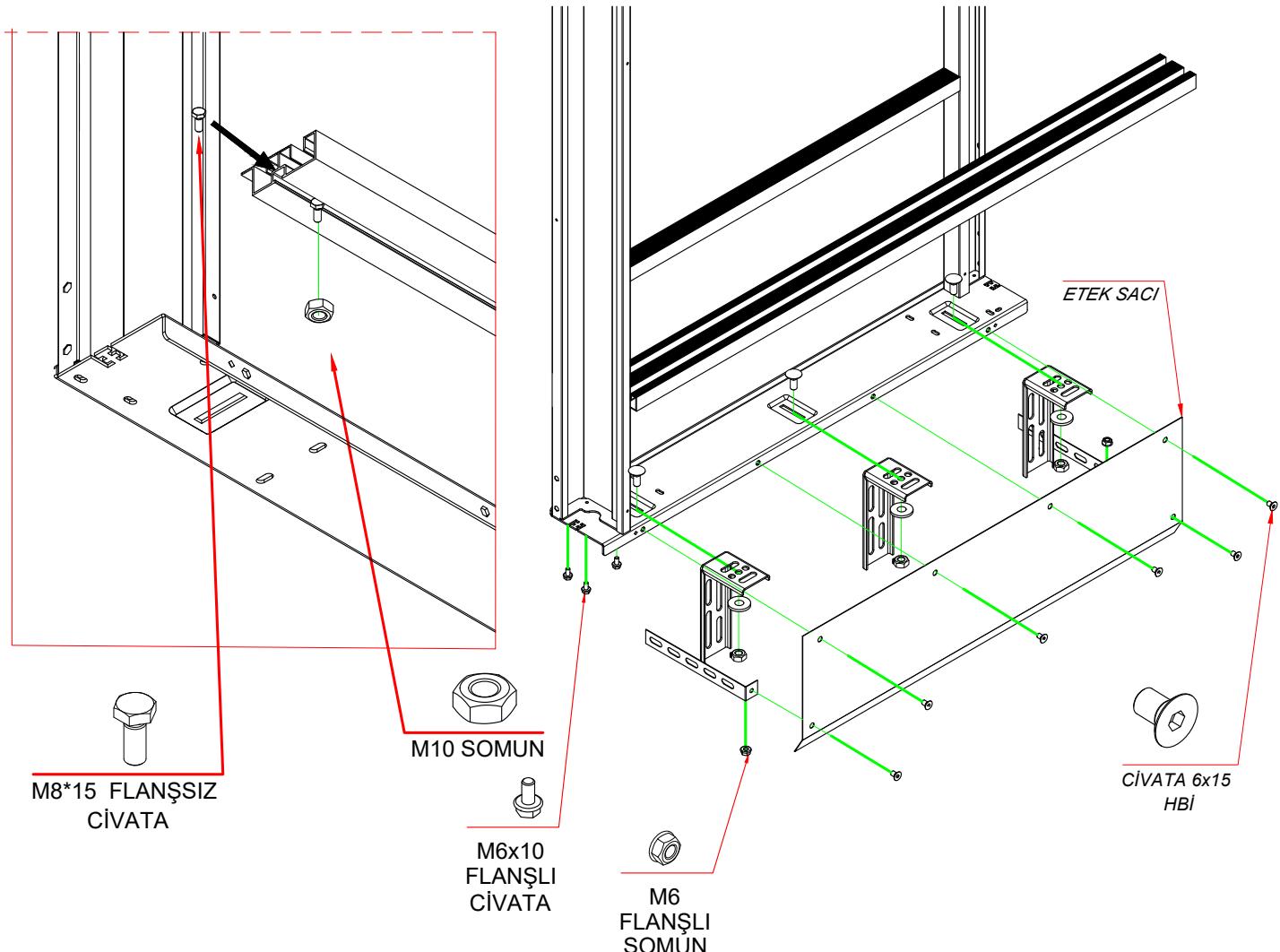
Montaj için bağlantı seti kutusundan çıkan bağlantı elemanlarını kullanınız. Montajda kullanılacak bağlantı elemanları ve kapı tipine göre gerekli olan adetleri, bağlantı elemanları kutusunda ayrıca listelenmiştir.



KABİN PANEL AYARLARI

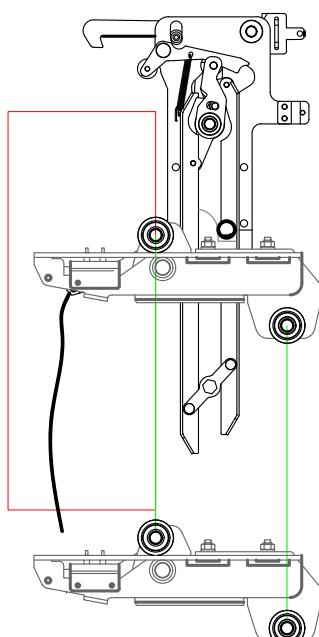
Bağlantı civataları tamamen sıkılmadan önce panel, PANEL AYAR CİVATASI'nda askıda iken gerekli olan tüm panel ayarları uygun bir alyan anahtar ile kolaylıkla yapılabilir. Alyan anahtarı, PANEL AYAR CİVATASI'ndaki yuvasına oturtunuz ve yavaşça döndürünüz. Bu sırada panelin bir köşesi yukarı ve aşağı yönde hareket etmeye başlayacaktır. Panelin diğer köşesi için de aynı işlem yapılabilir. İstenen panel pozisyonu ayarlandığında bağlantı elemanlarını sıkınız. PANEL AYAR CİVATA'sının somunları sıkılırken, PANEL AYAR CİVATASI'nın dönmesini ve panel ayarının bozulmasını engellemek için Alyan anahtarı yuvasından çıkarmayıp sabit tutunuz.



EŞİK MONTAJI

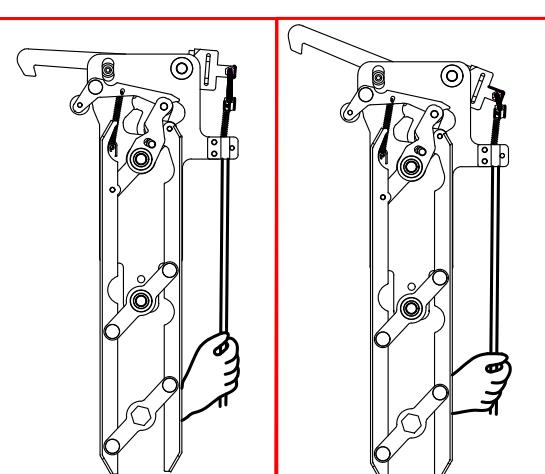
Montaj için bağlantı seti kutusundan çıkan bağlantı elemanlarını kullanınız. Montajda kullanılacak bağlantı elemanları ve kapı tipine göre gerekli olan adetleri, bağlantı elemanları kutusunda ayrıca listelenmiştir.

Resimde gösterilen sırada göre eşik ve etek sacı montajı yapınız. Levha eşik montajının, bina zemin döşemesinden önce yapılması tavsiye edilir. Aksi halde levha eşik montajı zorlaşabilir.

KAŞIK - KİLİR AYARLARI**A**

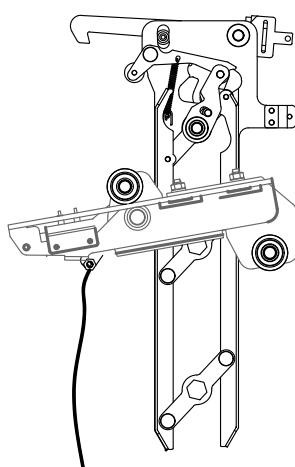
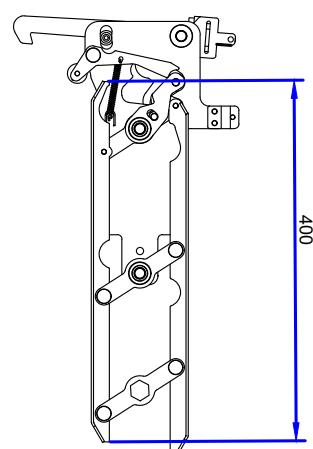
*Elektrik tertibatı devrede iken, kaşık ve kabin kilidi kapalı durumu(A)

*Yilda en az birkez bakım yapılmalıdır.
Bakımda kilit ve kabin kilidi yağılanmalıdır.



Ipi çektiğinde kabin
kilidi açılır.

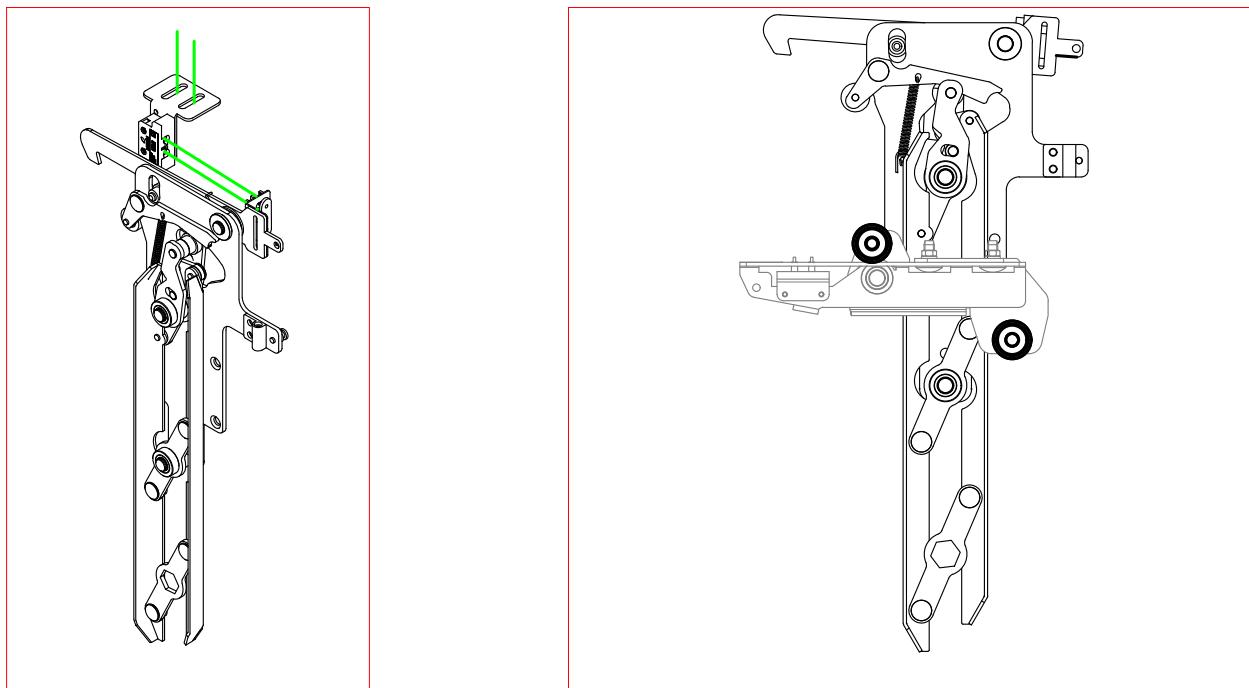
*Sistemde elektrik kesildiğinde, kabin kilidinin kilit açma bölgesindeki görünümü (B),
kabin kilidinin kilit açma bölgesinin dışındaki görünümünü (C)

**B****C**

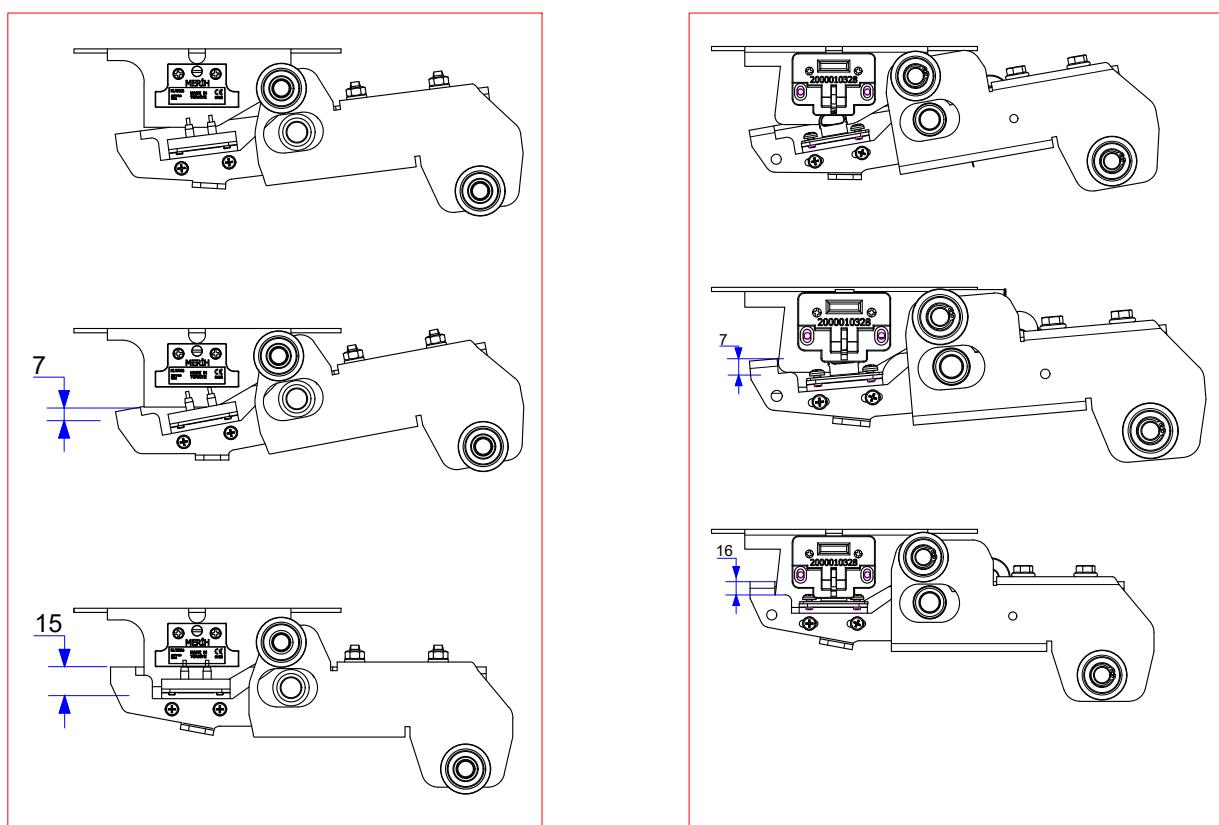
*Kabin içinde, kabin kilidi yalnızca kilit açma bölgesindende açılmalıdır.

KAŞIK - KİLİT AYARLARI

Kaşık çalışırken, kilit makaralarını tamamen kavrayabilmesi için kaşık ile her iki kilit makarası arasında eşit mesafe olmalıdır. Kapıların konforlu çalışmasını garanti altına almak için her kat kapısı kilidinin kaşık ile olan mesafelerini kontrol ediniz ve gerekirse yukarıda tarif edildiği gibi ayarlayınız.

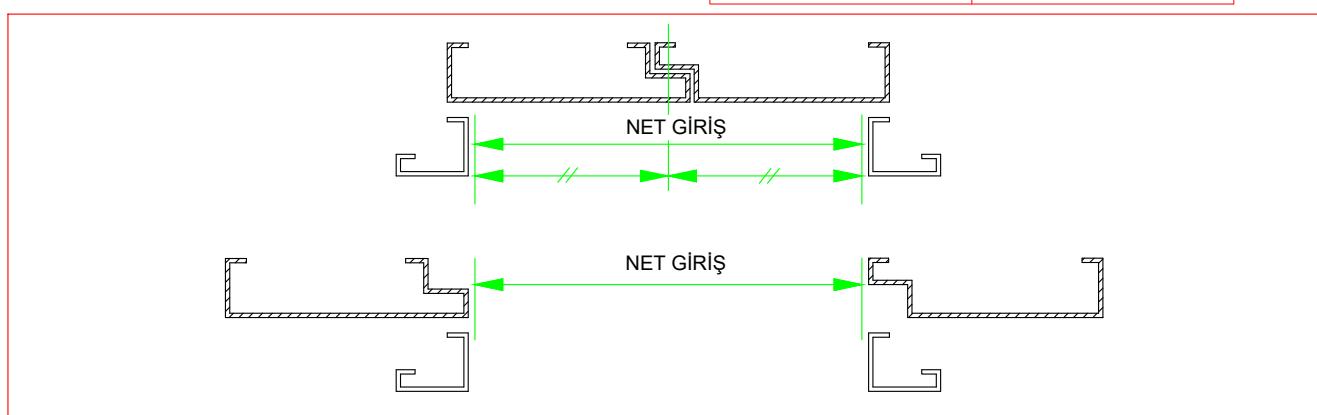
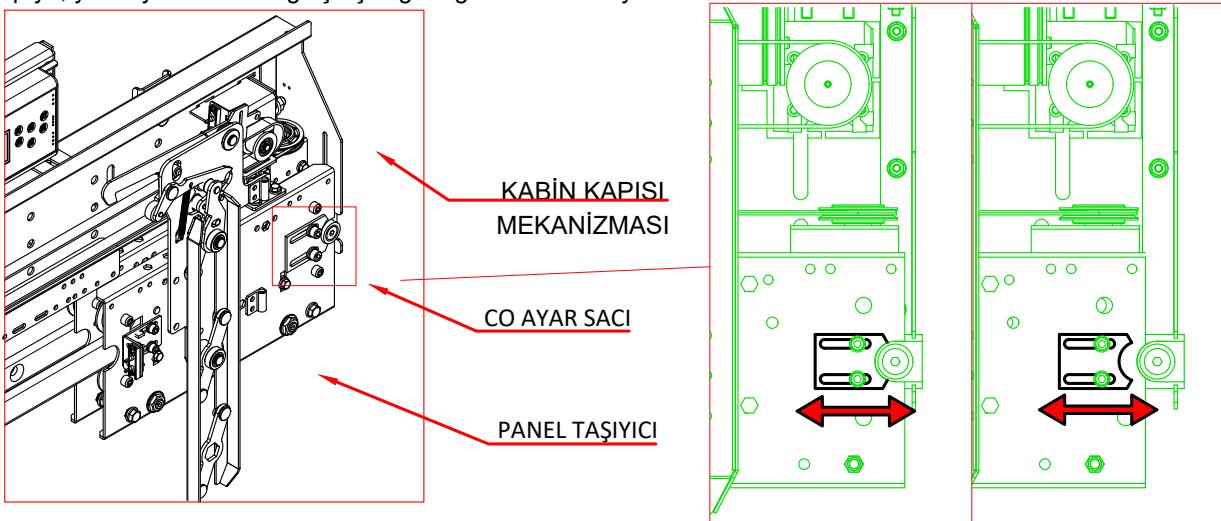


Kat kapısı kilidi üzerindeki fişkontak, karşılığına temas ettiği anda, kilit dili de yuvasına en az 7mm girmiş olmalıdır. Kaşık ile uyumlu çalışılabilmesi için kilidin pozisyonu değiştirilirse, güvenlik açısından bu şartın sağlandığına emin olunuz.

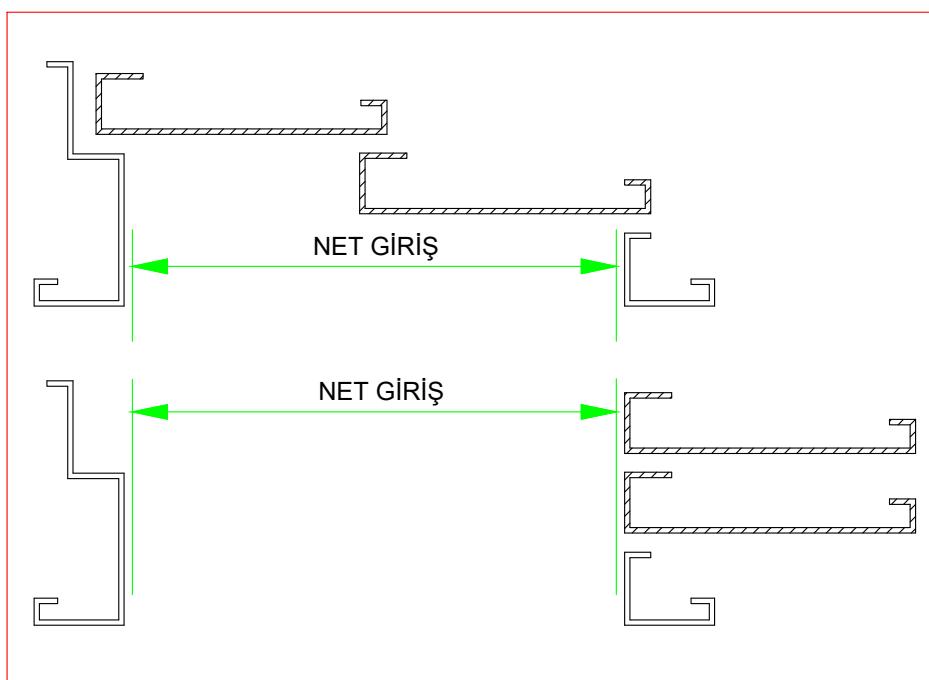


NET GİRİŞ AÇIKLIĞI AYARLARI

Kapıların net giriş açılığı, PANEL TAŞIYICI üzerindeki CO AYAR SACI ile şekilde gösterildiği gibi ayarlanabilir. Net giriş açılığı bu şekilde değiştirildiği takdirde, kapı kartının menüsünden kapı boyu tanıma seçeneğinin aktif hale getirilmesi ve kapıya, yeni ayarlanan net giriş açılığının öğretilmesi tavsiye edilir.



Merkezi kapıarda, kapı kapalı iken panellerin birleşme noktası merkezden kaçaktır, kapı açıldığında ise panellerin en uç noktasındaki çıkışları, net giriş açılığının dışında kalmalıdır.



Teleskopik kapıarda, kapının en uzun mesafeyi kat eden paneli, net giriş açılığından daha fazla hareket edebilmelidir.

ASANSÖRLER İÇİN AB GÜVENLİK MALZEMELERİ UYGUNLUK BEYANI**Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.**

Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
No:8 Malaklı-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE
www.merihsansor.com / info@merihsansor.com

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş., aşağıda tanımlanmış ürünler için 2014/33/AB Asansör Direktifi ve EN81-20 ile EN81-50 standartlarına uygun şekilde üretim yaptığıni beyan eder.

Ürün Tanımı : Asansör otomatik kat ve kabin kapıları için güvenlik ve kilitleme tertibatları.

Ürün Tipleri : KLT 07

Kabin Kapısı Kilit Tertibatı

KLT 07 Sertifika No : 20-IS-0536-TAT-22-COC-3540 Rev. No : 00

Seri No / Parti No: Lütfen ürün künje etiketine bakınız.

Test Laboratuvarı

TÜV AUSTRIA
TÜRK BELGELENDİRME
EĞİTİM VE GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

Genel Müdür
Ahmet ATİK

10.04.2023
Ankara / TÜRKİYE

ASANSÖRLER İÇİN AB GÜVENLİK MALZEMELERİ UYGUNLUK BEYANI**Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.**

Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
No:8 Malaklı-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE
www.merihsansor.com / info@merihsansor.com

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş., aşağıda tanımlanmış ürünler için 2014/33/AB Asansör Direktifi ve EN81-20 ile EN81-50 standartlarına uygun şekilde üretim yaptığı beyan eder.

Ürün Tanımı : Asansör otomatik kat ve kabin kapıları için güvenlik ve kilitleme tertibatları.
Ürün Tipleri : KLT04,KLT06

Kat Kapısı Kilit Tertibatı

KLT 04 Sertifika No : NL12-400-1002-061-10 Rev. No : 3

Kabin Kapısı Kilit Tertibatı

KLT 06 Sertifika No : NL17-400-1002-061-22 Rev. No : 1

Rastgele Kontrol Sertifika No : NL22-400-1002-061-RC01 Rev. No : 1

Seri No / Parti No: Lütfen ürün künje etiketine bakınız.

Test Laboratuvarı

Liftinstituut B.V
Buikslotermeerplein 381
1025 XE Amsterdam The Netherlands
ID No : 0400

Genel Müdür
Ahmet ATİK

10.04.2023
Ankara / TÜRKİYE

IMPORTANT NOTICE

- All information are given only for reference. MERİH keeps the right to make any changes without prior notice.
- All the drawings and information contained in this manual are subject to local and international copyright laws. Any full or partial reproduction copy or distribution is strictly prohibited without the written consent of Merih Asansör A.Ş.
- The goods covered in this manual are designed to be exclusively used in the elevator industry.
- MERİH will accept no responsibility concerning damages that may result from the misuse or incorrect handling and installing of the products.
- MERİH products should be assembled in accordance with the installation guidelines by trained people.
- MERİH ensures that the products will perform efficiently in case the products will be assembled as defined at this manual without any user faults.
- The warranty period of MERİH products starts from the sales date and valid for 2 years.
- Thank you for your attention to above notices and prefer MERİH products.

PRODUCT DESCRIPTION: Doors produced according to EN 81-20 and EN 81-50 to entrance and exit from the elevator cabin.

PLACE OF USE: Inside the elevator shaft on the openings at the floors and or on the cabin.

WORKING CONDITIONS: The door should be chosen according to the elevator shaft dimensions. Under normal shaft conditions doors work with in a temperature range of -5~°C and +50~°C. In roofed shafts with temperature of 20 °C the doors should be put into operation with maximum 75 % humidity.

The elevator shaft and cabin should be constructed according to EN 81-20 and EN 81-50.

FOR CAR DOORS**POWER SUPPLY**

: 220 - 240 VAC / 50 - 60 Hz

FOR SECURITY SWITCHES**RATED VOLTAGE**

: 230 VAC

RATED CURRENT

: 0.5 A

OPERATING INSTRUCTIONS

- Be sure the cabin is at floor.
- Do not insert any objects between the cabin and the elevator shaft.
- Do not interfere when the doors are closing.
- Do not let children under 7 to get into the elevator alone.
- Do not try to open the doors when the elevator is moving.
- The maintenance key should be kept and used by a competent person. Leave the floor door unlocked until all maintenance, repair and/or rescue procedure is finished safely.
- Do not leave the cabin until the doors are fully opened and the elevator has stopped completely.
- Enter and exit the elevator at once.
- If the elevator stops between floors, do not attempt to open the door and exit the cabin. Push the alarm and wait for help.
- The elevator should be serviced by a qualified company. No third parties should provide maintenance and / or repair.
- Make sure children and pets get in safely.
- If the cabin door is connected to a button inside the cabin, do not attempt to open the door when the elevator is moving.
- In normal operation, in case the elevator has stopped if the door doesn't work automatically, push the alarm and wait for help.
- Keep all documents related to the product you have purchased during the entire usage period.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

- Clean rails and rollers monthly.
- The center of lock assembly should be oiled with thin oil every month. Do not use more than 5 mg. of oil.
- Control steel ropes with a micrometer every 6 month. Replace the deterioration or if the rope has lost more than 1.5 mm. from its diameter. Check over the rope against any deformations.
- Clean and inspect the bottom sills monthly. Be sure the sill is free from stones, dust, cigarette butts, etc...
- Mind the "do not step" signs. Do not step on guide rails.
- If the doors remain and a warning sound is heard, this is most probably due to a main electrical malfunction. Shut the elevator and call your service company.
- If the panels are make noise or vibrate excessively during the opening closing stages check the rolls and the guide rails. Dust may have accumulated or rolls can be broken. Proceed with the appropriate cleaning and replacing measures.
- If the lower parts of the panels moves slower then the upper part. Check and adjust the lower butterfly assembly.
- If the elevator does not respond to commands although the doors are fully closed, please check the connector located near the lock assembly.
- Do not use cleansers with acid contain. Use the steel shiner for stainless panels.

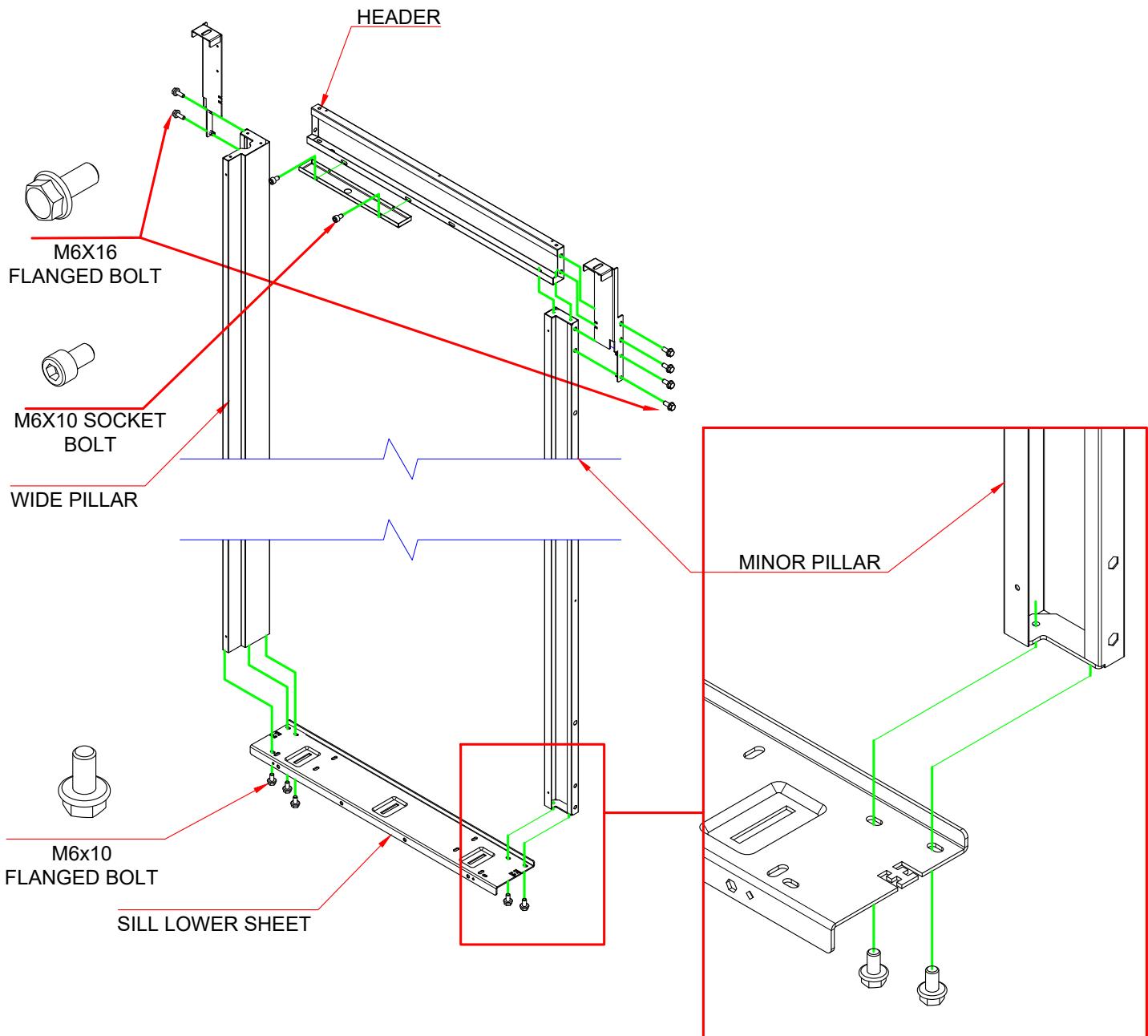
INSTALLATION INSTRUCTION

NOTICE REGARDING THE INSTALLATION

- A forklift truck should be used to unload the boxes. Take necessary measures to avoid the goods being damaged during the unloading process.
- Check the labels to be sure the goods were delivered correctly.
- The goods can be stored for a period of 3 years in a temperature range of -5~°C and +50~°C. The boxes should be protected from dust, humidity and contact with ground should be avoided.
- Keep the goods in their own package until assembling. And also during the assembling do not stack up the goods that are taken out from their packages.
- For better door security It is recommended to use photocell.

LANDING DOOR FRAME ASSEMBLY

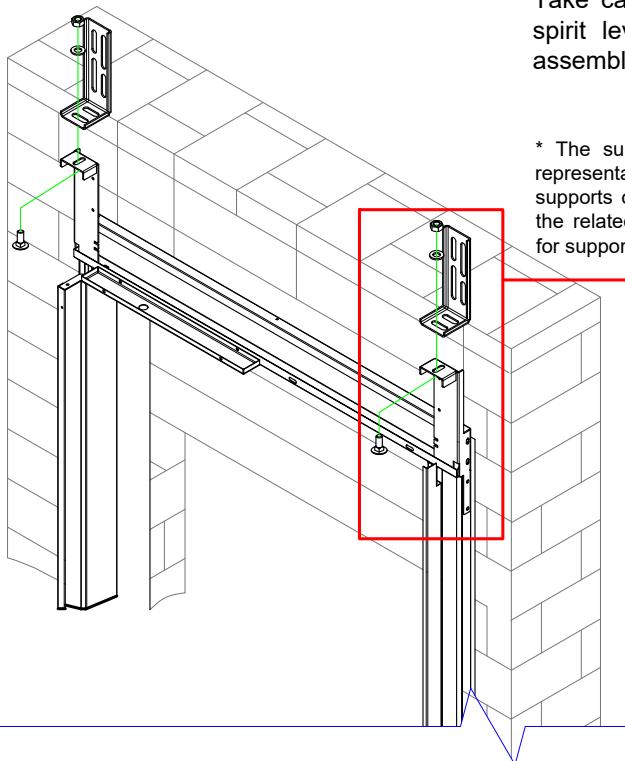
The one side opening landing door frame will be done by assembling 1 HEADING, 1 MINOR PILLAR, 1 WIDE PILLAR and 1 SILL LOWER SHEET, as shown in the figure. For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors, necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.



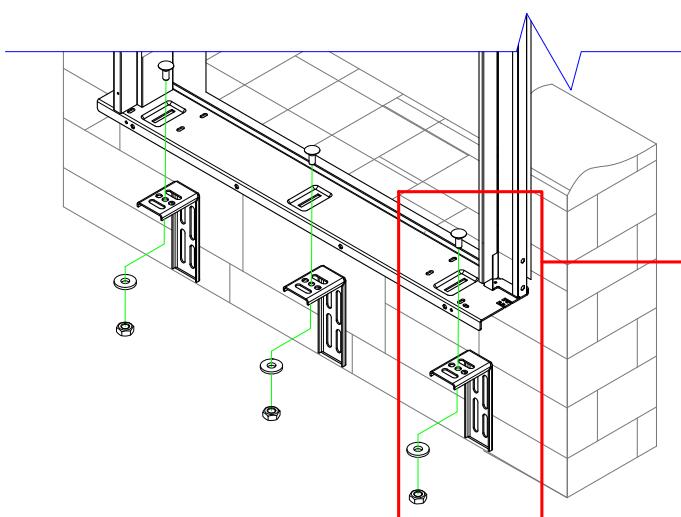
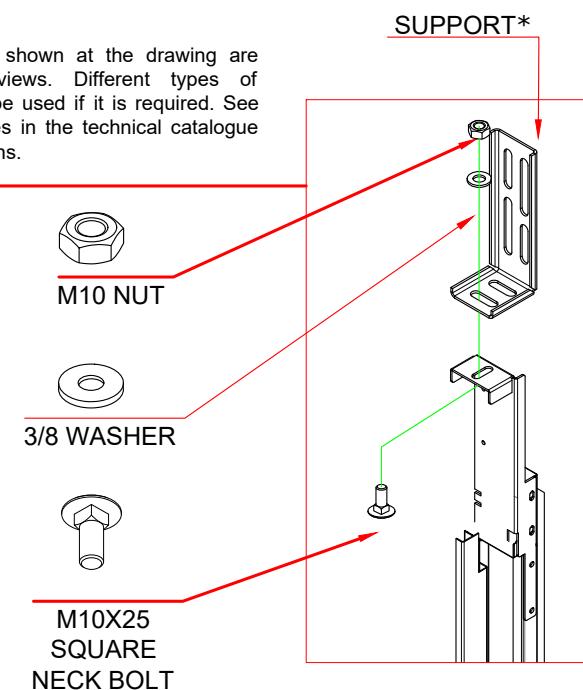
The central opening landing door frame will be done by assembling 1 HEADING, 2 MINOR PILLAR and 1 SILL LOWER SHEET, as shown in the figure. For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.

LANDING DOOR FRAME ASSEMBLY TO THE WALL

Take care of vertical and horizontal alignment of the frame. Use a spirit level for adjustment of alignments. Use M12 wall plugs to assemble the supports to the wall.



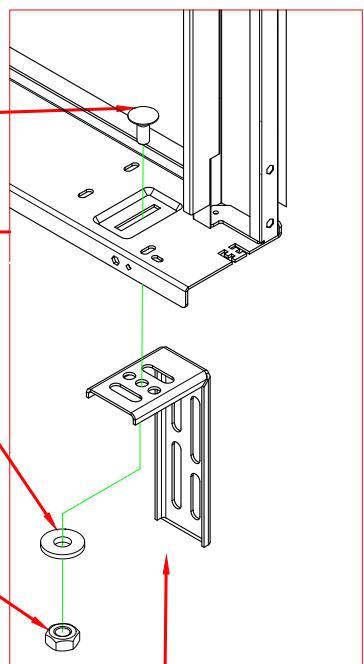
* The supports shown at the drawing are representative views. Different types of supports could be used if it is required. See the related pages in the technical catalogue for support options.



M10X25 SQUARE NECK BOLT

3/8 WASHER

M10 NUT

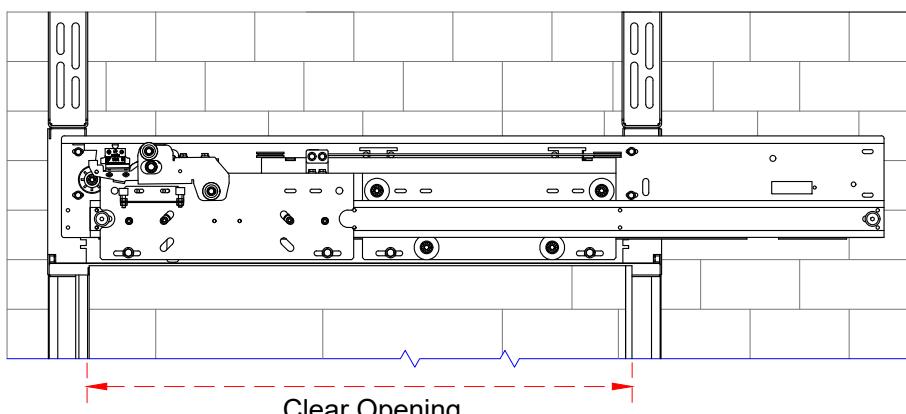
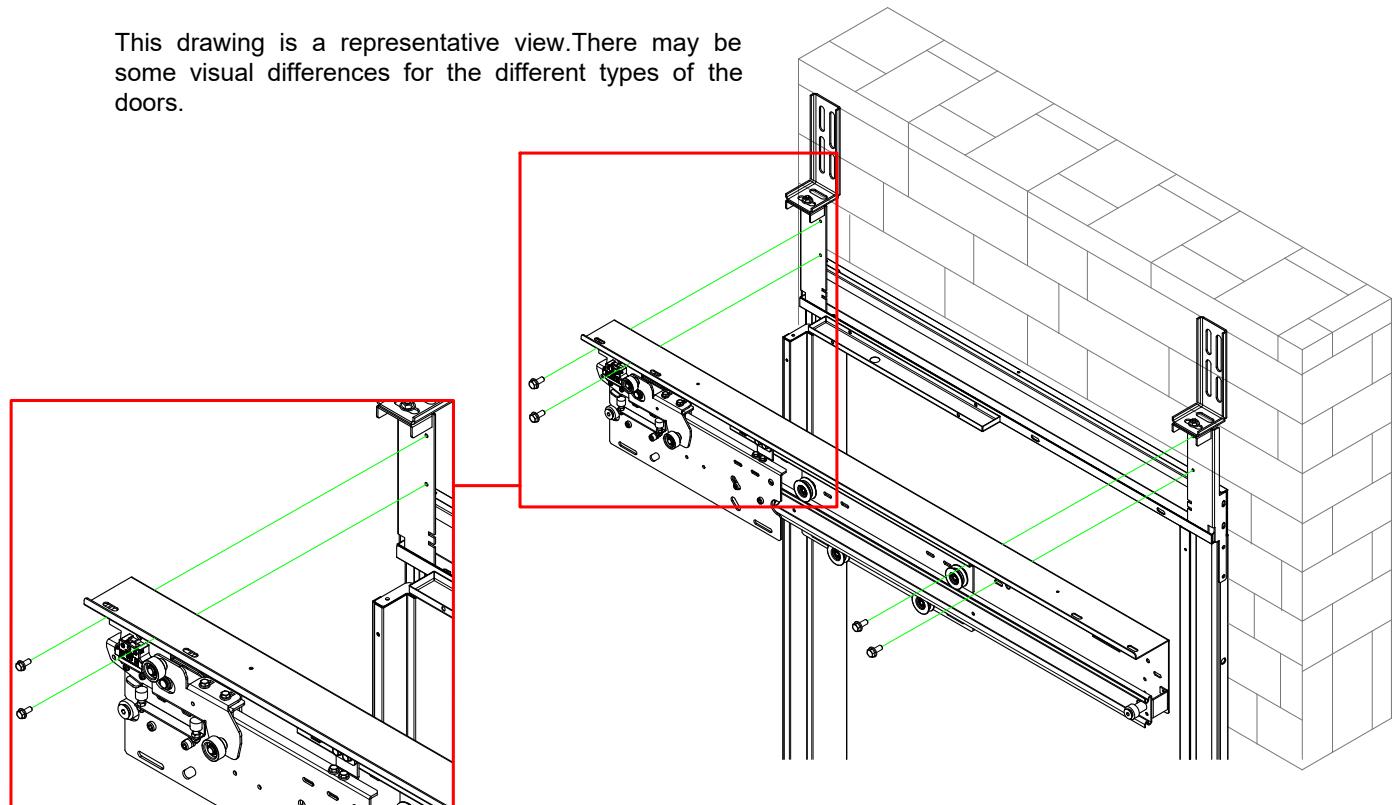


For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors, necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.

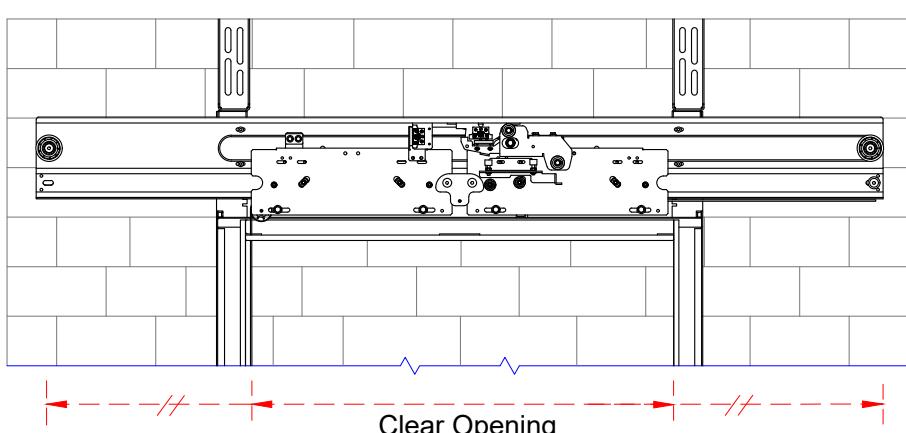
* The supports shown at the drawing are representative views. Different types of supports could be used if it is required. See the related pages in the technical catalogue for support options.

LANDING DOOR MECHANISM ASSEMBLY

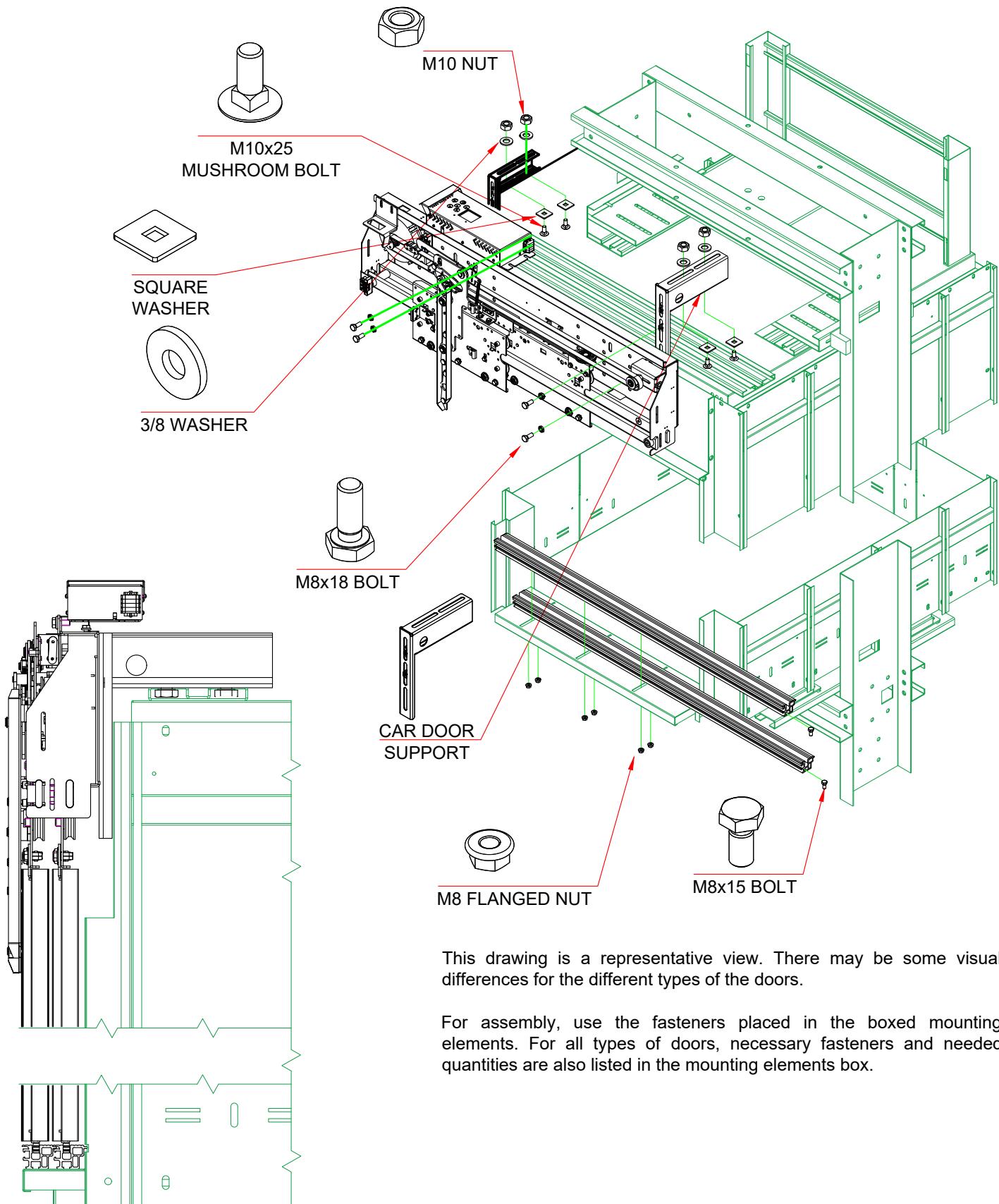
This drawing is a representative view. There may be some visual differences for the different types of the doors.



For one side opening doors, fix the mechanism to the frame by adjusting the vertical alignment according to door closing side of the frame.



For central opening doors, fix the mechanism to the frame by adjusting equal distance from the frame on both sides.

CAR DOOR MECHANISM ASSEMBLY

This drawing is a representative view. There may be some visual differences for the different types of the doors.

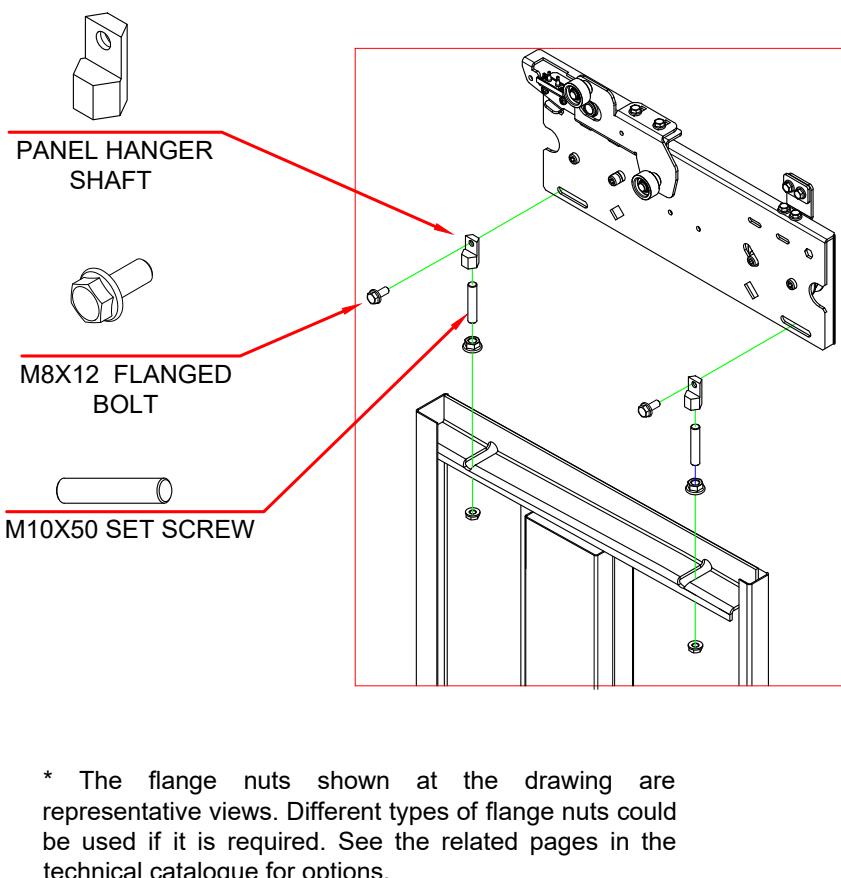
For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors, necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.

PANEL ASSEMBLY

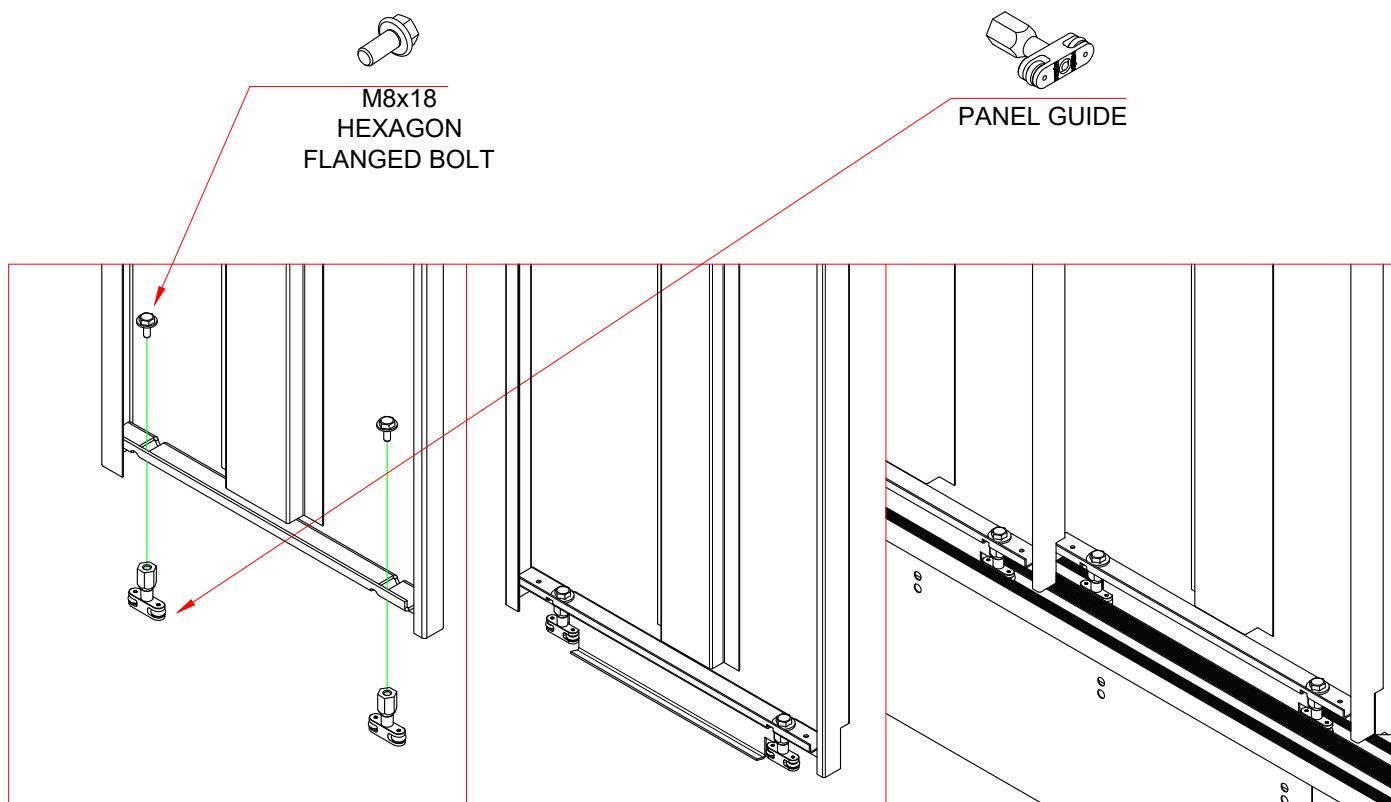
First, fasten the PANEL GUIDES to the panel. Then, place the PANEL GUIDES in to canal on the sill and hang the panel to the PANEL HANGER SHAFT on the mechanism as shown below.

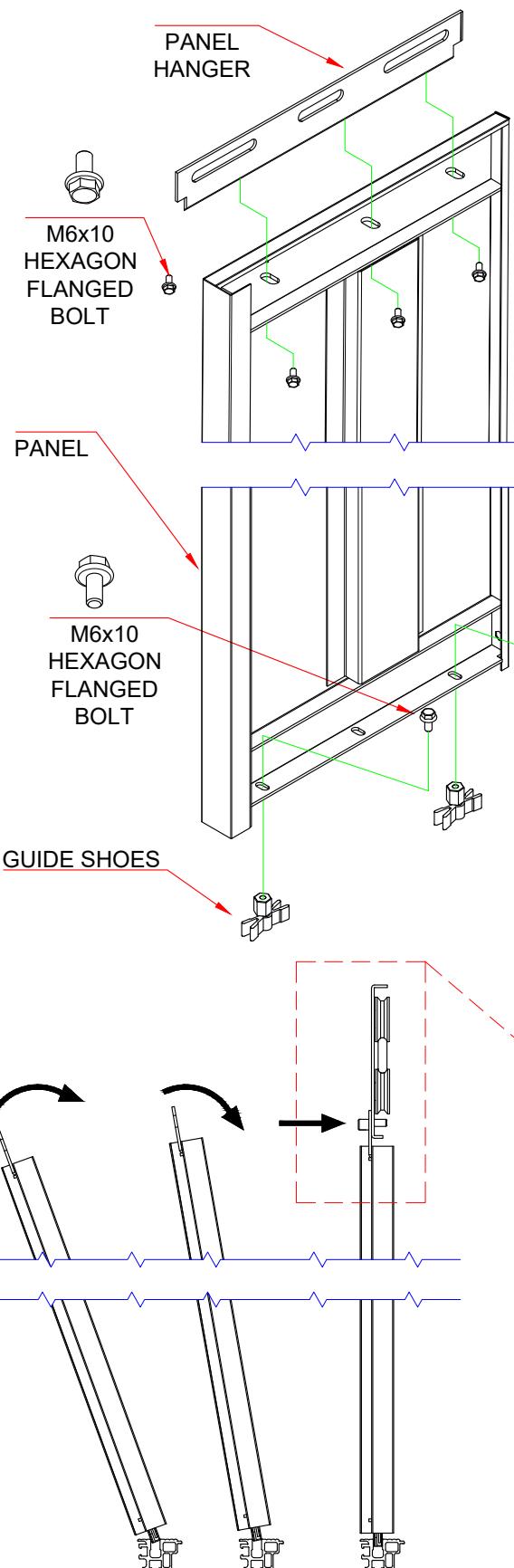
Adjust the vertical and horizontal position of the panel before completely fastened it to the mechanism.

For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors, necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.



* The flange nuts shown at the drawing are representative views. Different types of flange nuts could be used if it is required. See the related pages in the technical catalogue for options.

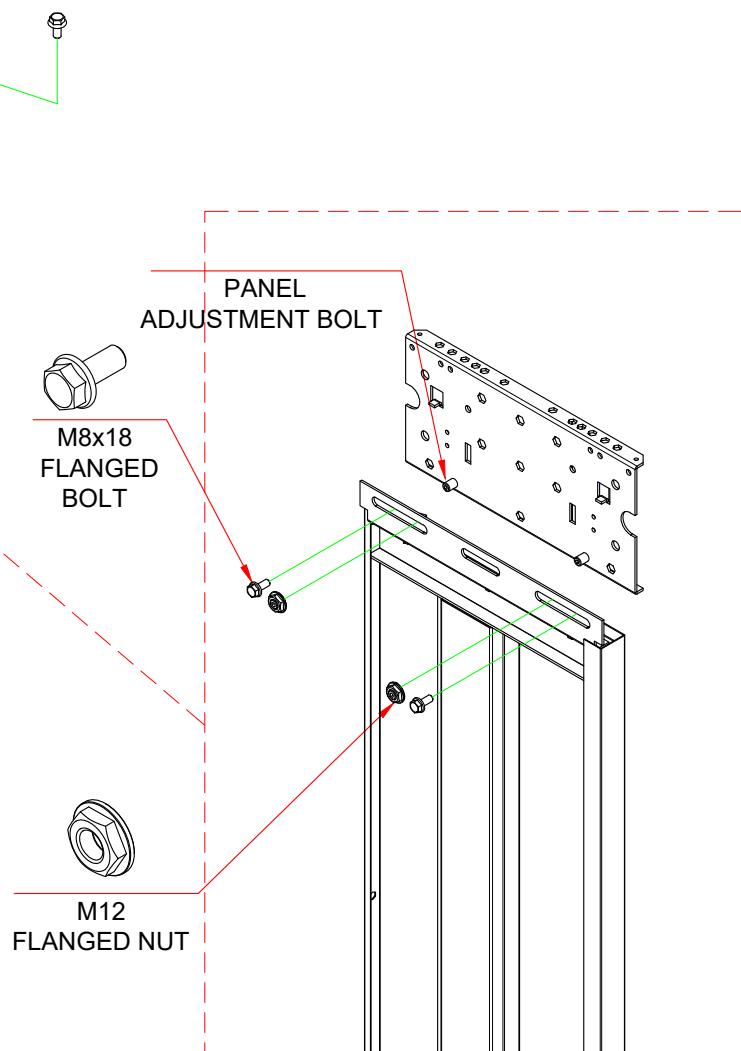


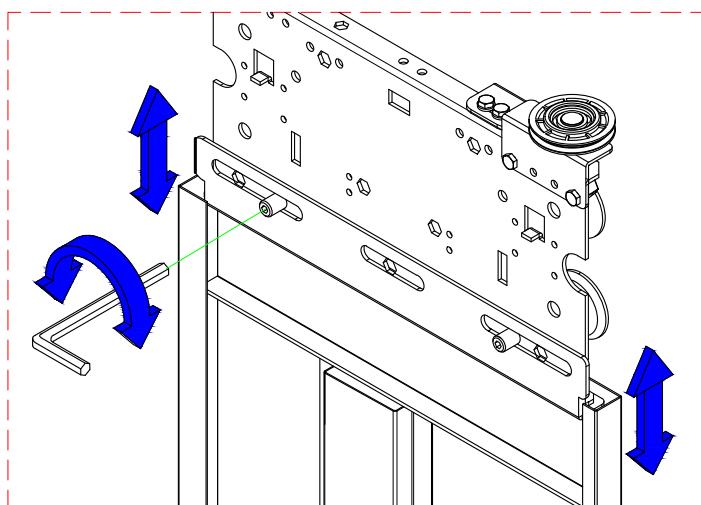
PANEL ASSEMBLY

First, fasten the PANEL HANGER and GUIDE SHOES to the panel. Then, place the GUIDE SHOES in to canal on the sill and hang the panel to the PANEL ADJUSTMENT BOLTS on the mechanism as shown below.

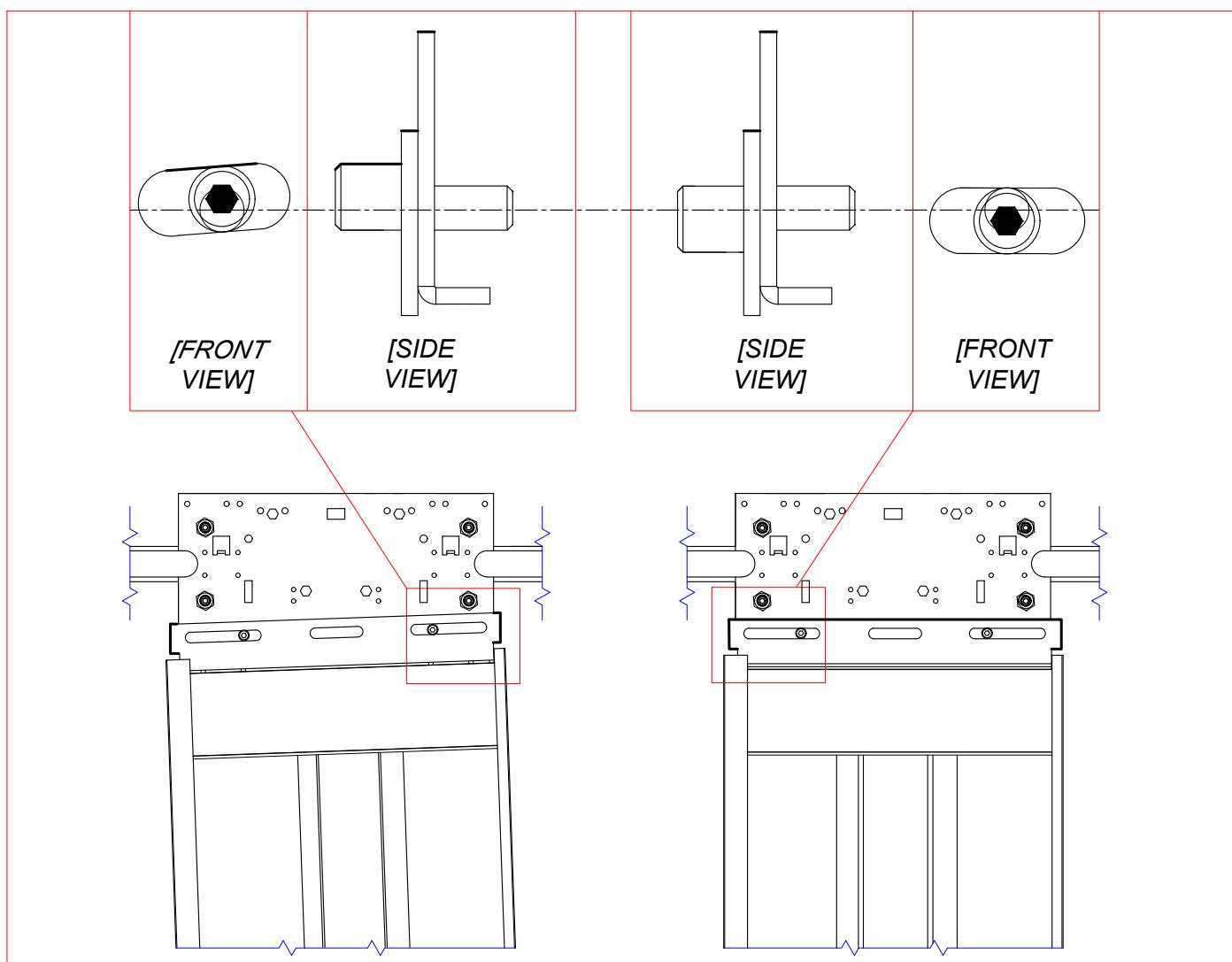
Adjust the vertical and horizontal position of the panel before completely fastened it to the mechanism.

For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors, necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.

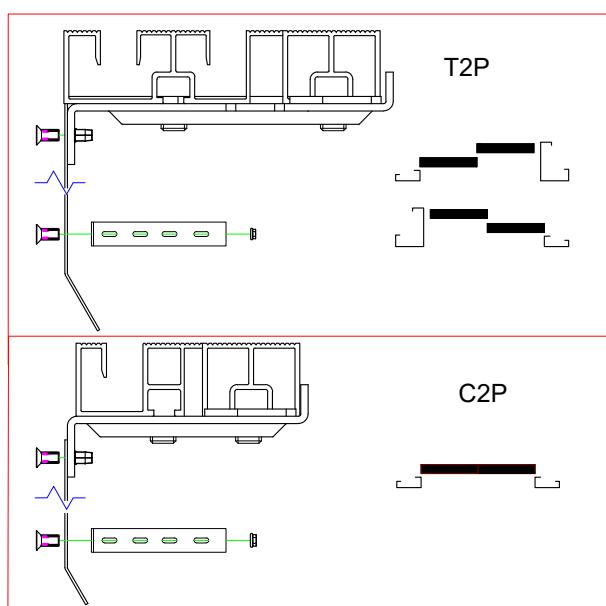
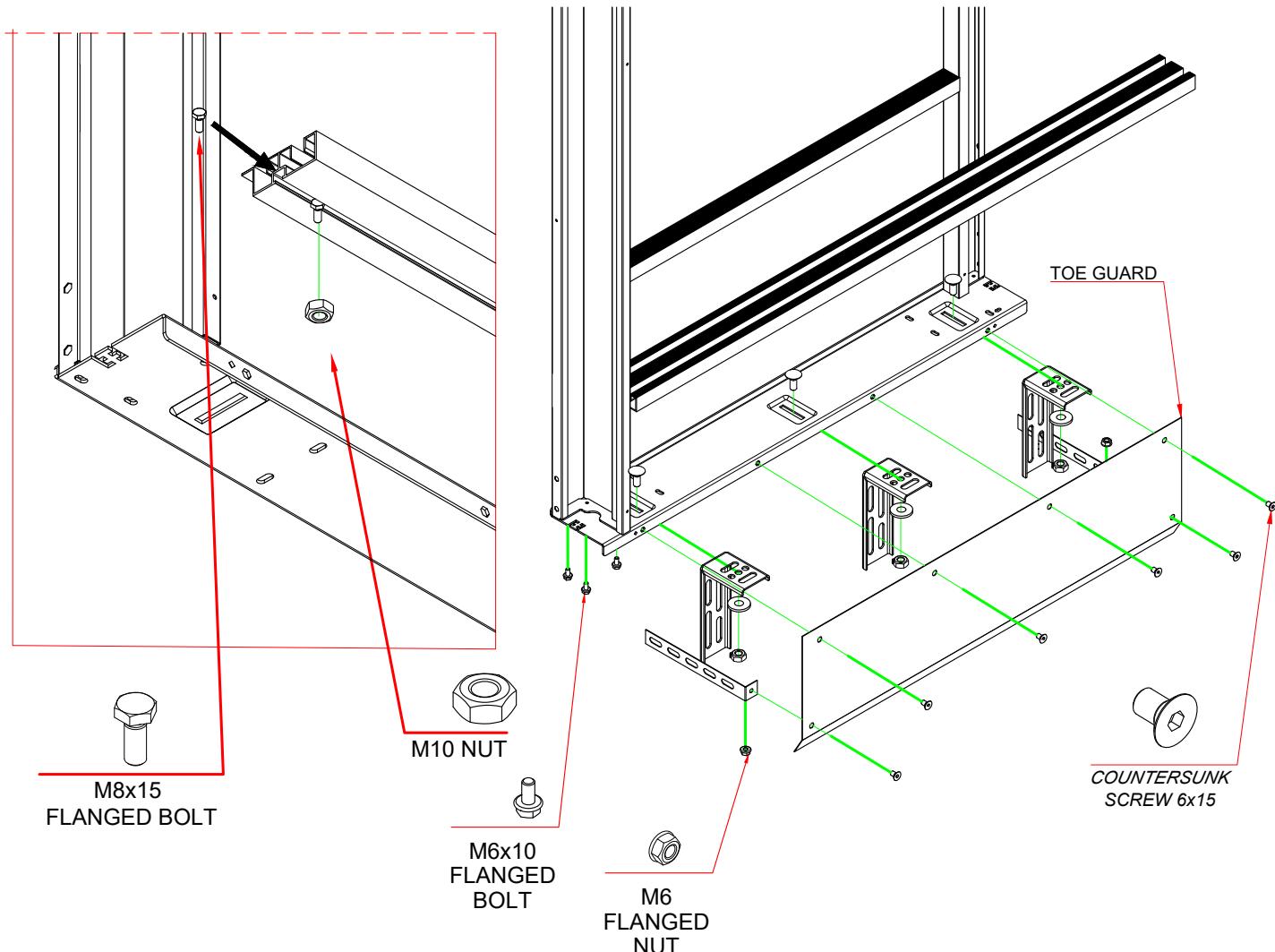


PANEL ADJUSTMENTS

All panel adjustments can be done before tightening the fasteners while the panel is hanging on the PANEL ADJUSTMENT BOLT. Use an Allen Wrench to rotate the PANEL ADJUSTMENT BOLT. When the PANEL ADJUSTMENT BOLT is rotated slowly, the corners of the panel will start to move upwards and downwards. After the expected position is adjusted, then tighten the fasteners. While tightening the nuts to PANEL ADJUSTMENT BOLT, hold the Allen Wrench stable in its gain to prevent the rotation and failure of the adjustment.

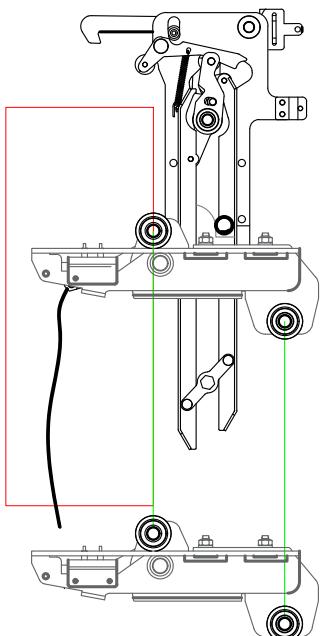


SILL ASSEMBLY



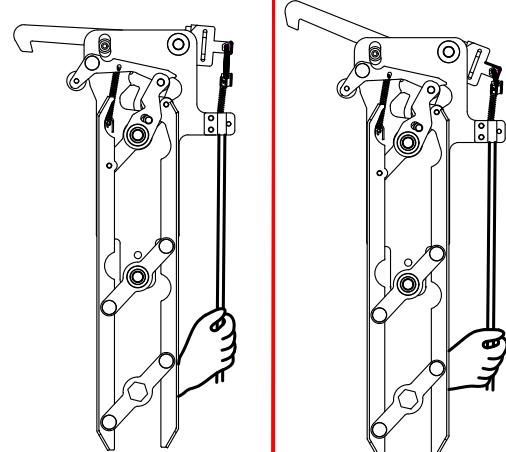
For assembly, use the fasteners placed in the boxed mounting elements. For all types of doors, necessary fasteners and needed quantities are also listed in the mounting elements box.

For assembling the sills and toe guard, follow the sequence as shown in the figure. Assembling the plate sill before the florpaving is recommended. Otherwise, assembly may be quite difficult.

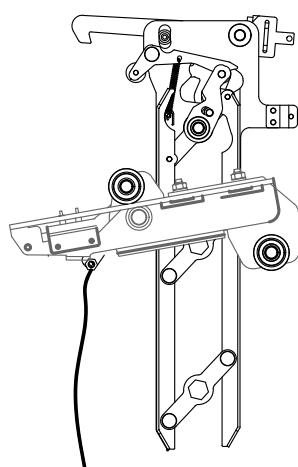
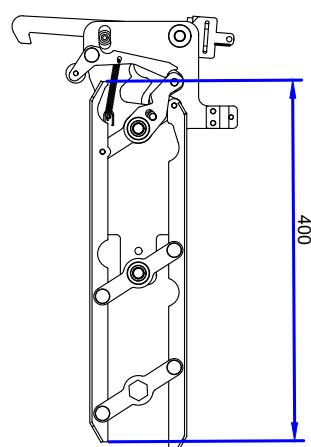
CAR DOOR LOCK AND SKATE**A**

* When electrical wiring is on, when the skate is closed, the car door lock is in the closed state (A)

* Maintenance is required at least once a year. In maintenance, the lock and car door lock are lubricated.



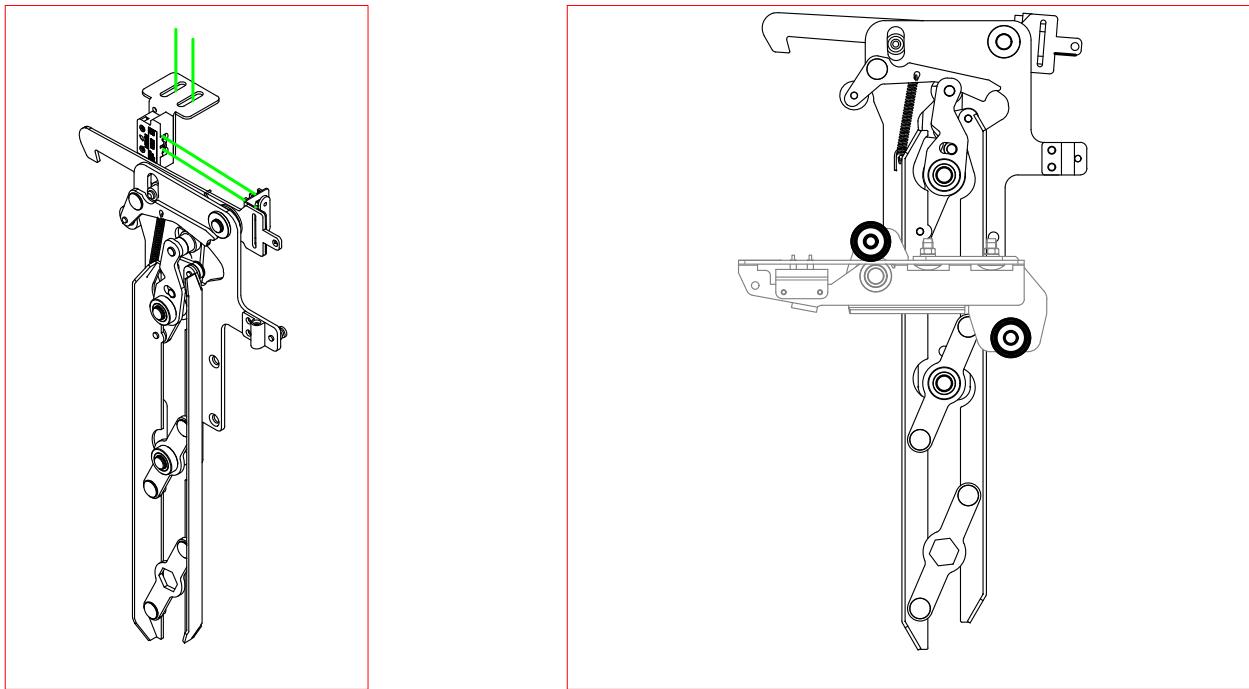
* If the system is powered off; appearance of the skate is in the unlocking zone (B), appearance of the skate is not in the unlocking zone (C)

**B****C**

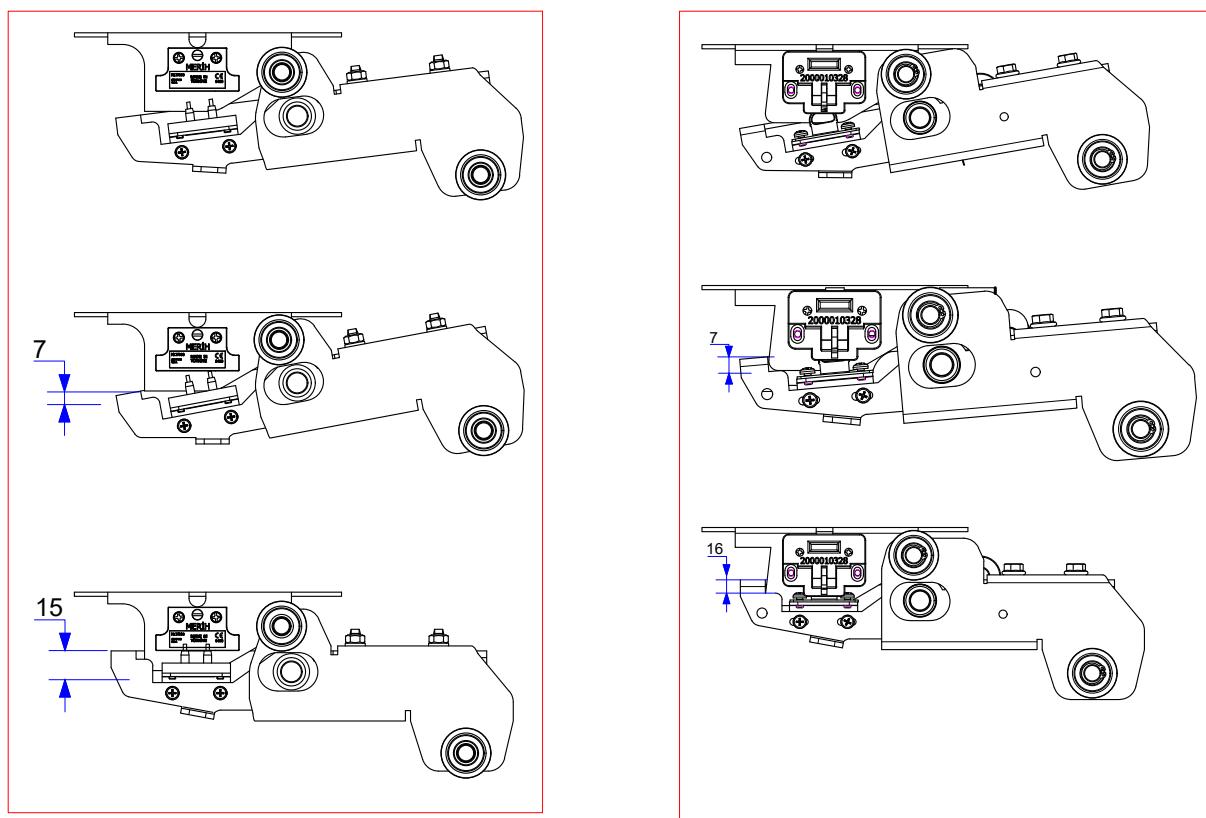
* Inside the car, opening of the car door must only be possible in the unlocking zone.

LOCK ADJUSTMENTS

There must be equal distances between the skate and lock rollers to completely clutch each other. To accomplish the operation convenience of the doors, you should check the position of the skate and if it is needed, adjust the skate and lock as mentioned above.

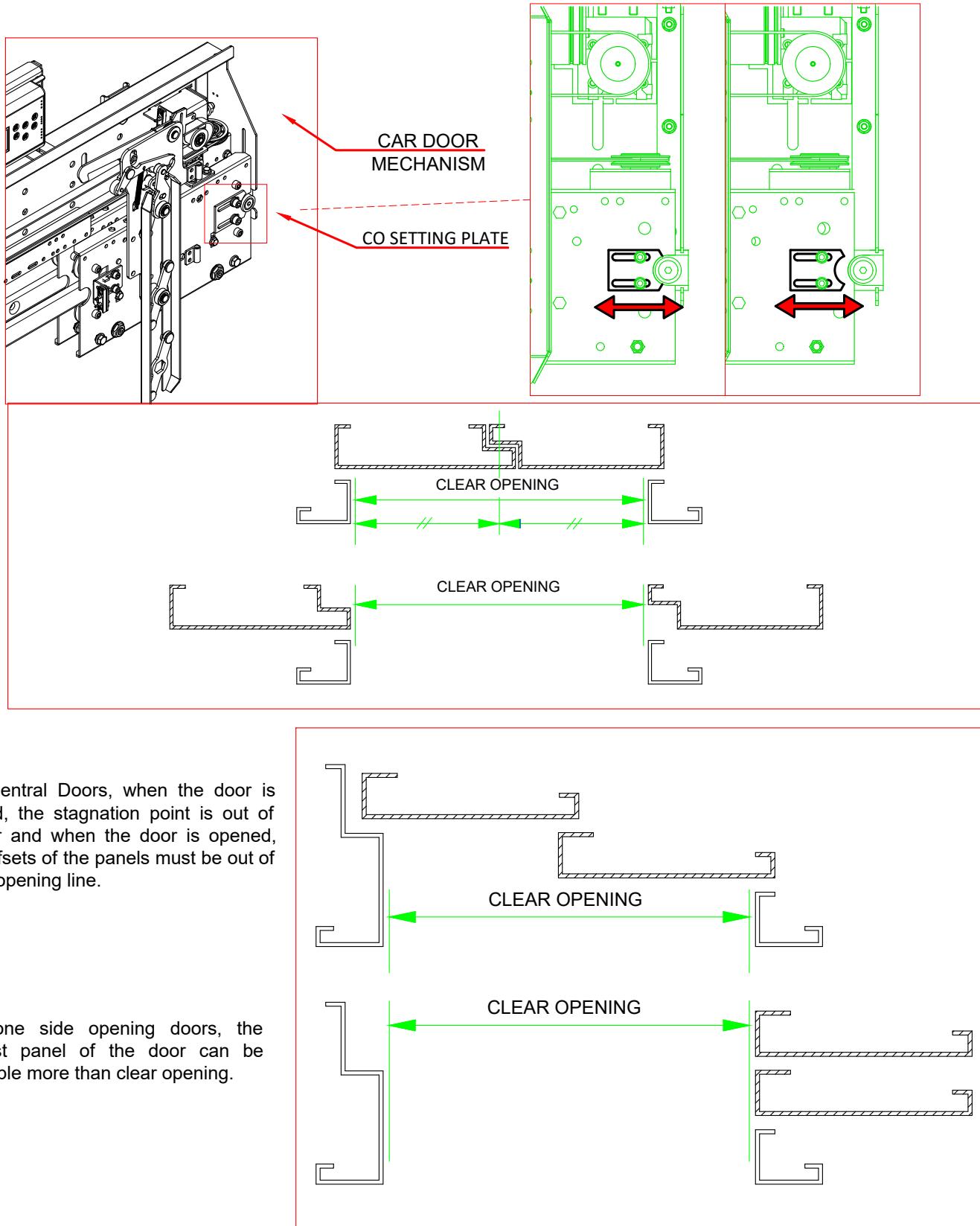


When the security switch just come into contact with its counterpart, the lock should enter the locking slot at least 7mm at the same time. If the position of the lock is changed to adjust the conformity to the skate, then be sure about this circumstance is ensured for the security.



CLEAR OPENING ADJUSTMENTS

It is possible to adjust the clear opening by CO SETTING PLATE on the PANEL TRANSFORMER as shown. If the clear opening is changed, it is advised to start the door length learning process from the menu of door driver card.



For Central Doors, when the door is closed, the stagnation point is out of center and when the door is opened, the offsets of the panels must be out of clear opening line.

For one side opening doors, the fastest panel of the door can be movable more than clear opening.

DECLARATION OF CONFORMITY FOR EU SAFETY MATERIALS FOR LIFTS

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
No:8 Malaklı-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE
www.merihasansor.com / info@merihasansor.com

Merih Elevator Industry and Trade Inc. declares that it manufactures the products defined below in accordance with the 2014/33/EU Lifts Directive and EN81-20 and EN81-50 standards.

Product Description : Safety and locking devices for elevator automatic landing and cabin doors.
Product Types : KLT07

Car Door Lock Assembly

KLT 07 Certificate No : 20-IS-0536-TAT-22-COC-3540Rev. No : 00

Serial No / Lot No : Please refer to the product label.

Test Laboratory
TÜV AUSTRIA
TÜRK BELGELENDİRME
EĞİTİM VE GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

General Manager

10.04.2023

Ahmet ATİK

Ankara / TÜRKİYE



DECLARATION OF CONFORMITY FOR EU SAFETY MATERIALS FOR LIFTS**Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.**

Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı

No:8 Malıköy-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE

www.merihasansor.com / info@merihasansor.com

Merih Elevator Industry and Trade Inc. declares that it manufactures the products defined below in accordance with the 2014/33/EU Lifts Directive and EN81-20 and EN81-50 standards.

Product Description : Safety and locking devices for elevator automatic landing and cabin doors.
Product Types : KLT04,KLT06

Landing Door Lock Assembly

KLT 04 Certificate No : NL12-400-1002-061-10 Rev. No : 3

Car Door Lock Assembly

KLT 06 Certificate No : NL17-400-1002-061-22 Rev. No : 1

Random Control Certificate No. : NL22-400-1002-061-RC01 Rev. No : 1

Serial No / Lot No : Please refer to the product label.

Test Laboratory

Liftinstituut B.V

Buikslotermeerdeplein 381

1025 XE Amsterdam The Netherlands

ID No : 0400

General Manager
Ahmet ATİK

10.04.2023
Ankara / TÜRKİYE

ВВЕДЕНИЕ

- Продукция, указанная в данной брошюре, произведена исключительно для пользования в сфере лифтовой промышленности.
- Параметры, указанные в данной брошюре, предоставлены исключительно в информационных целях. Компания "Мерих" оставляет за собой право вносить изменения в указанные параметры.
- Двери Мерих производятся согласно международным стандартам и предназначены только для профессионального использования. Фирма "Мерих" не несет никакой ответственности за повреждения и убытки, возникшие вследствие неуместного использования продукции.
- Установка дверей "Мерих" должна осуществляться квалифицированными специалистами в соответствии с инструкцией по монтажу.
- Все схемы, детали и информация, указанные в этой брошюре, принадлежат АО "МЕРИХ Лифт". Несанкционированное копирование и распространение материала запрещено.
- Фирма "МЕРИХ" гарантирует стойкую работу своей продукции в течении 2-х лет если продукция была установлена согласно инструкции, указанной в данной брошюре
- Благодарим вас за то, что принимаете во внимание вышеуказанные предостережения и за выбор продукции МЕРИХ, желаем Вам успешной работы.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Тип открывающихся и закрывающихся автоматических дверей шахты лифта и кабины, обеспечивающих вход в кабину лифта из посадочной площадки и выход из кабины лифта на площадку. Двери произведены в соответствии с нормами EN 81-20 и EN 81-50

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Проемы в стенах шахты лифта, обеспечивающие вход в кабину лифта и выход из кабины лифта.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ: Двери должны быть выбраны в соответствии с размерами шахты. Двери должны быть пущены в эксплуатацию при температуре шахты от -5~°C до +50~°C и нормальном состоянии весов шахты. В закрытой шахте советуется запускать продукт в эксплуатацию при температуре + 20 °C и максимальной влажности % 75. Поперечные сечения шахты лифта и кабины лифта, где будут использованы двери, должны соответствовать EN 81-20 и EN 81-50.

ДЛЯ ДВЕРЕЙ КАБИНЫ БЛОК ПИТАНИЯ

: 220 - 240 VAC / 50 - 60 Гц

КОНТАКТЫ БЕЗОПАСНОСТИ

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ : 230 VAC
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК : 0,5 A

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОЛЬЗОВАНИЮ ЛИФТОМ

- Прежде чем войти в лифт, обратите внимание на то, чтобы кабина лифта находилась на вашем этаже.
- Не засовывайте в пространство между кабиной и шахтой лифта руки, ноги и другие предметы.
- Не препятствуйте процессу закрывания дверей безопасности лифта вставляя голову, руки, ноги и другие предметы в отверстие между створками.
- Не позволяйте детям младше 7 лет садиться в лифт без сопровождения родителей.
- Во время движения лифта, не пытайтесь толкать створки закрытых дверей в сторону открытия или закрытия.
- Для использования в чрезвычайных ситуациях, передайте компетентному лицу ключи по разблокировке двери под подпись. Оставьте дверь этажной площадки открытой до тех пор, пока все процедуры по техническому обслуживанию, ремонту или спасательные работы благополучно не завершатся.
- При выходе из лифта не покидайте кабину до тех пор, пока двери кабины не откроются и вы не увидите пол посадочной площадки.
- Заходя в лифт и выходя из него не медлите, отвлекаясь на посторонние предметы, действуйте оперативно.
- Если лифт застрял между этажами не пытайтесь выбраться из кабины лифта, разбив стекло двери или силой открыв двери кабины. Ждите пока к Вам придут на помощь, нажав на кнопку вызова помощи. Техническим обслуживанием лифта не должны заниматься посторонние фирмы или частные лица, только фирмы, имеющие договор на осуществление техобслуживания.
- За обслуживание лифтов ответственна только фирма с которой подписан договор об обслуживании, другим фирмам и лицам запрещается выполнять обслуживание лифтов.
- При входе в лифт следите за детьми и домашними животными (кошки, собаки и т.д.).
- В лифтах с автоматическими дверями открытие дверей происходит нажатием этажной или кабинной кнопки открытия. Пожалуйста, открывайте двери нажав на кнопку. Не пытайтесь открыть двери до того, пока лифт не остановится на посадочной площадке.
- Если дверь кабины в лифте с автоматической дверью не открывается, несмотря на то, что Вы нажали на кнопку «открыть» когда кабина уже остановилась, свяжитесь с диспетчерской службой нажав на кнопку «помощи».
- Храните все документы на продукцию на протяжении всего времени ее использования

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

НА ЧТО СЛЕДУЕТ ОБРАЩАТЬ ВНИМАНИЕ В ПРОЦЕССЕ МОНТАЖА

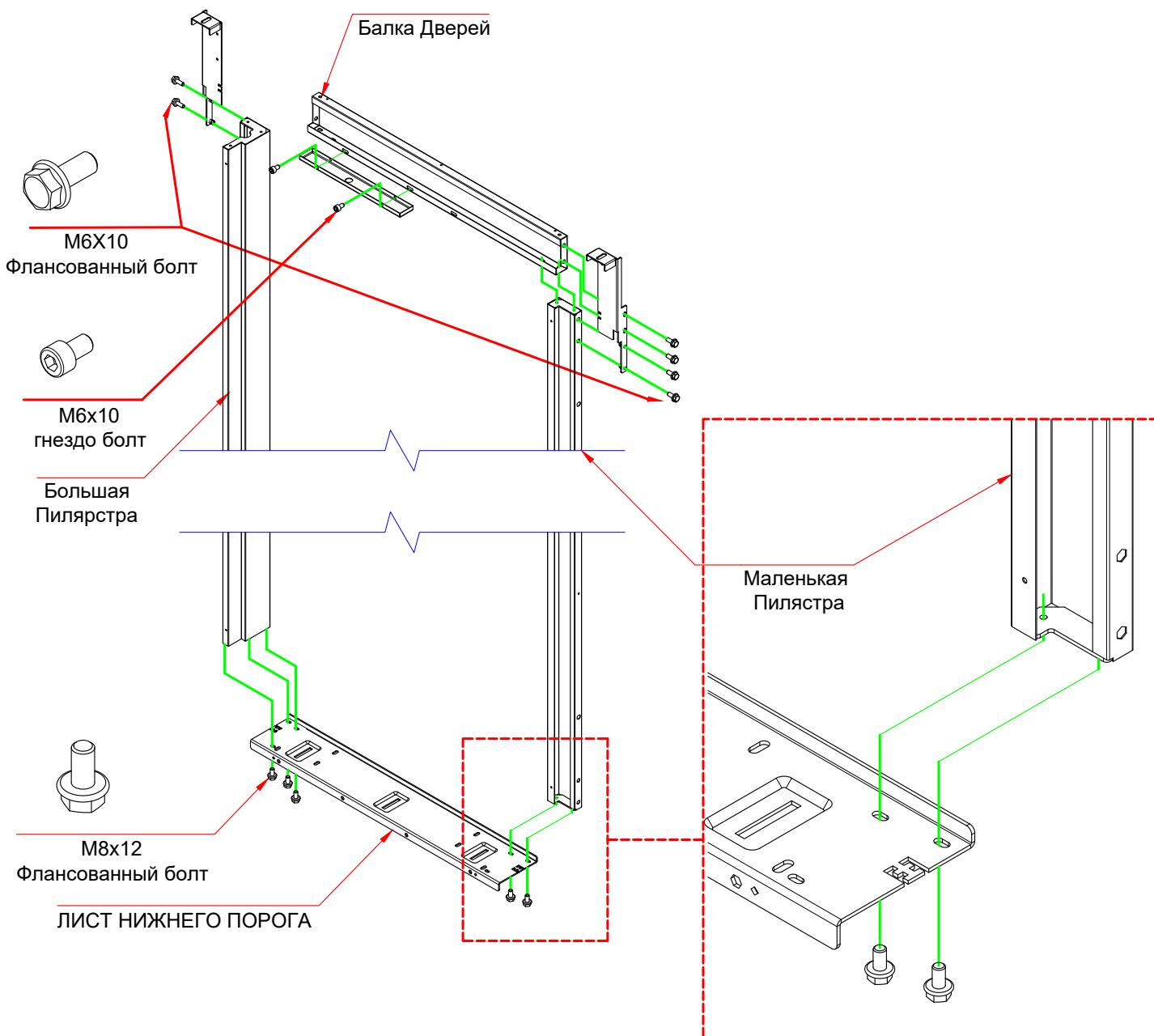
- При разгрузке упаковок должны использоваться вилочные погрузчики. Осуществите разгрузку так, чтобы вилы погрузчиков не соприкасались с продукцией. Если погрузчики не могут быть использованы, упаковки нужно разгружать предельно осторожно. В противном случае, продукция может быть повреждена. Такие случаи выходят за рамки ответственности нашей фирмы.
- Если существует необходимость хранения продукции до момента монтажа, вы можете хранить ее максимум 3 года при температуре окружающей среды от -5~°C до +50~°C. Продукция должна быть защищена от влаги, воды и пыли, и не должна контактировать с землей. В противном случае наша фирма не несет ответственности за ржавение или проблемы, возникшие с окраской продукции.
- Перед тем как приступить к монтажу, проверьте этикеты с информацией на упаковочной коробке продукции и на коробке механизма. Убедитесь в том, что это именно та продукция, которая Вам нужна.
- Привод дверей должен быть извлечен из коробки только в вертикальном положении. Несущие элементы панели не должны соприкоснуться с землей. Отложите привод дверей отдельно.
- В процессе монтажа и после, не наступайте на привод и на направляющие рельсы несущих элементов панели.
- Для того, чтобы обеспечить полную безопасность двери, рекомендуется установить фотоэлемент.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЛИФТА

- Направляющие рельсы и ролики направляющих рельс должны очищаться тряпкой, смоченной керосином или мазутом (тяжелые масла) раз в месяц. Прочистите отдел гнезда роликов и отделы движения роликов на подшипниковых стойках. После, протрите поверхности сухой тряпкой.
- Смазывайте стержень замка маловязким маслом №10 раз в месяц с помощью ручной масленки. Количество масла не должно превышать 5 мг.
- Стальные канаты, на которых держатся несущие элементы дверей, должны контролироваться с помощью раздвижного калибра раз в шесть месяцев. Если при контроле выявлен износ каната, замените его на новый. Износ каната не должен превышать 1,5 мм в номинальном диаметре. Визуально проконтролируйте канат на наличие переломов.
- Пороговые каналы, на которых двигаются панели двери, должны очищаться раз в месяц. После чистки высушите каналы сухой тряпкой. Вычистите собравшуюся пыль и другие инородные предметы.
- Обращайте внимание на надпись «Не Наступать». Не наступайте на направляющие рельсы несущих элементов панели.
- Если дверь лифта остается неподвижной и Вы слышите предупреждающий сигнал «бип - бип», проблема может быть связана с зажатием двери или с электрической неисправностью привода кабины лифта. В таком случае вызовите компетентное лицо. Необходимо отключить привод от электричества и проверить, свободно ли перемещение створок. Если в перемещении створок проблем нет - механизм должен быть подключен к электричеству снова. Если это не помогает - необходимо связаться с фирмой-производителем и попросить предоставить информацию по техническому обслуживанию.
- Если при движении створок двери выбирируют, возможно изношены ролики, повреждены направляющие рельсы или скопилась пыль. В подобных ситуациях необходимо провести соответствующую очистку, регулировку и замену вышедшей из строя запчасти.
- Если при движении створок нижняя часть панелей отстает в движении (на 1-2 см.) и издает звуки, возможно нужно настроить бабочку.
- Если двери кабины и посадочной площадки полностью закрыты, но лифт не трогается с места, несмотря на то, что была дана команда, проверьте наличие полного контакта штыревых контакт-деталей электросети, дверей кабины и посадочной площадки, а также передачу электричества.
- При чистке створок нельзя использовать моющие и чистящие средства с содержанием кислот. При чистке створок из нержавеющей стали нельзя использовать средства для полировки нержавеющих поверхностей.

МОНТАЖ ШАХТНОЙ ДВЕРИ ДВЕРНОЙ ПОРТАЛ

Двери шахты телескопического открытия, дверной портал монтируется с помощью; 1 экз. балки дверей, 1 экз. маленькой пиллярстры, 1 экз. большой пиллярстры, как показано на чертеже. При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках.

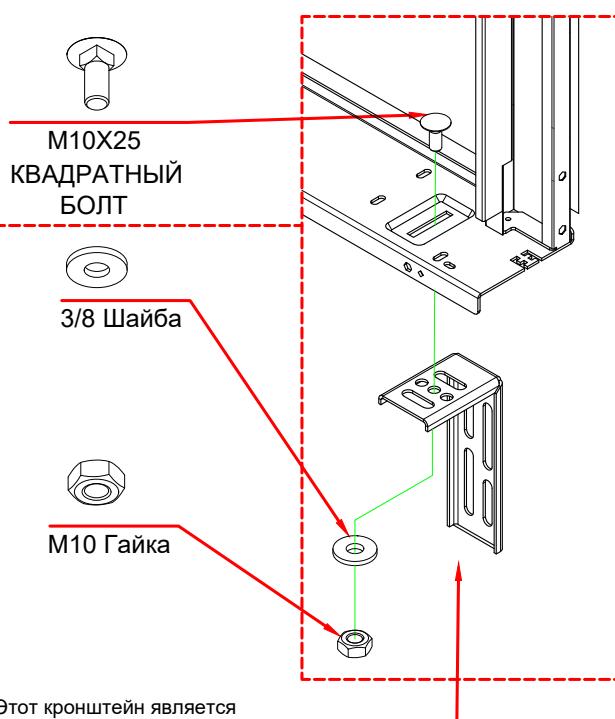
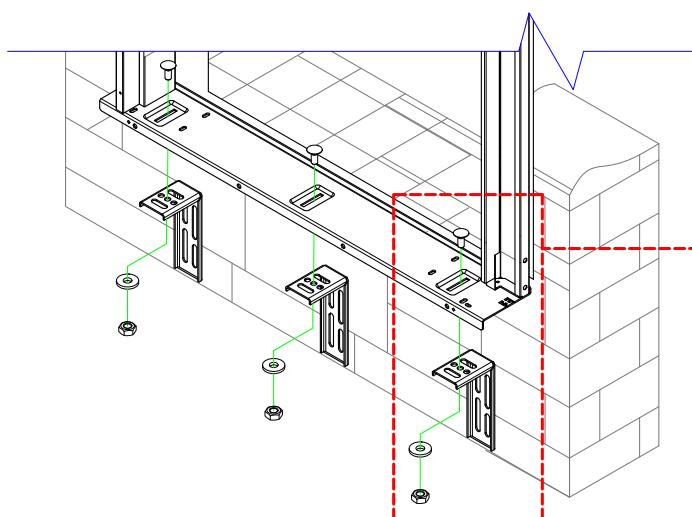
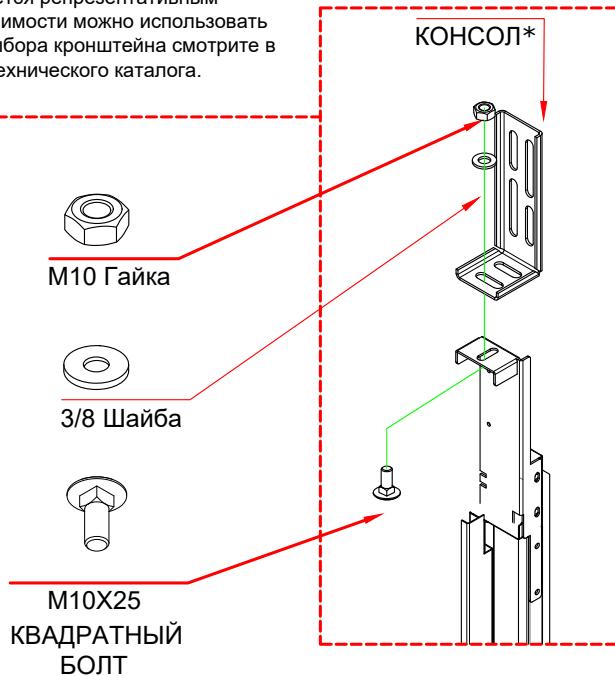
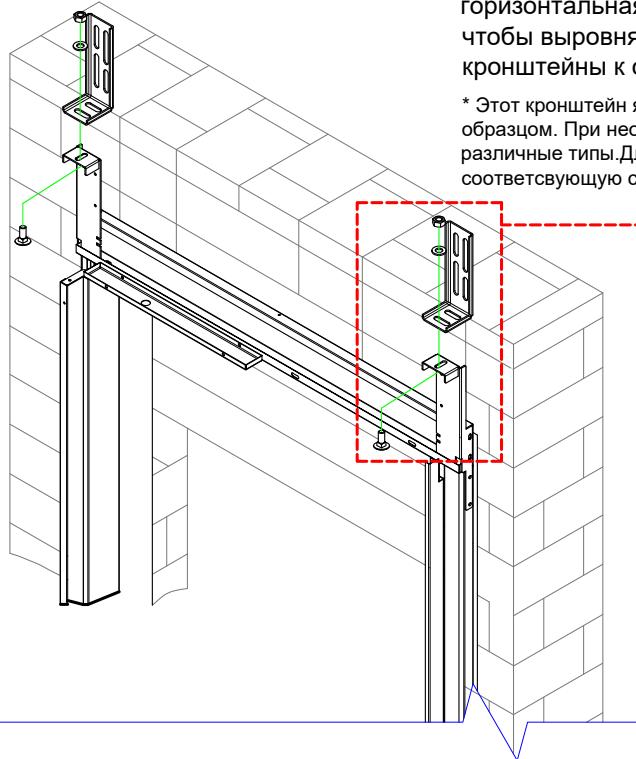


Двери шахты центрального открытия, дверной портал монтируется с помощью;
1 экз. балки дверей, 2 экз. маленьких пиллярст, 1 экз. пластины нижнего порога, как показано на чертеже. При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках.

МОНТАЖ ДВЕРИ ШАХТЫ К СТЕНЕ

Убедитесь в том, что в кронштейне дверного портала присутствует горизонтальная и вертикальная фиксация. Используйте водные весы, чтобы выровнять дверной портал. Для того чтобы зафиксировать кронштейны к стене рекомендуется использовать стальной дюбель M12.

* Этот кронштейн является репрезентативным образцом. При необходимости можно использовать различные типы. Для выбора кронштейна смотрите в соответствующую стр. технического каталога.

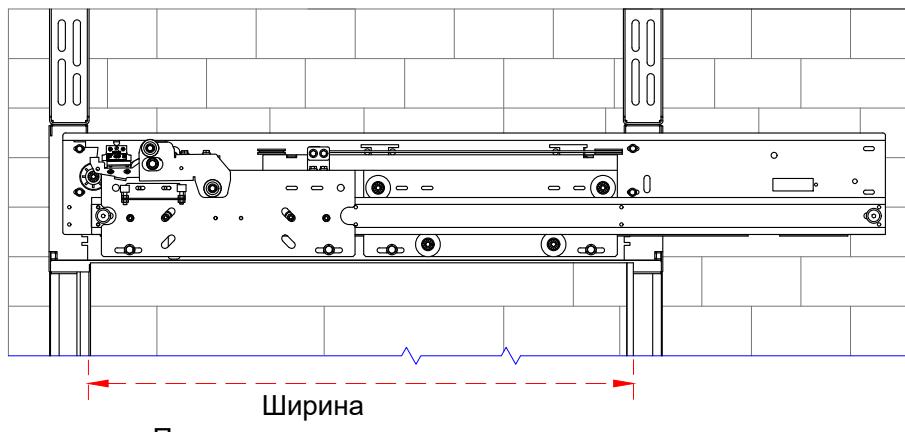
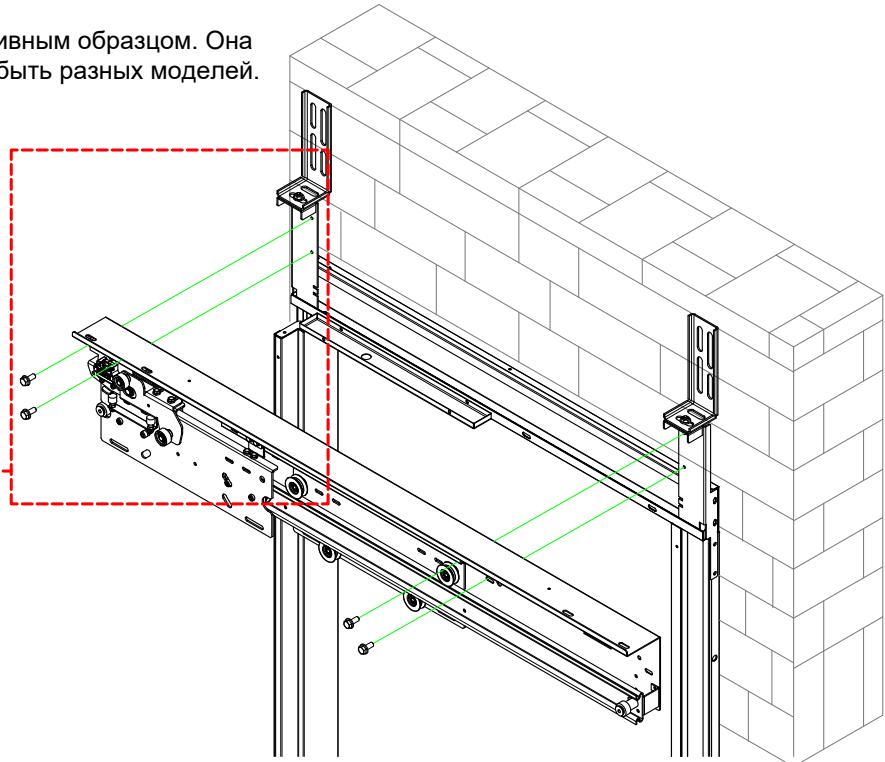
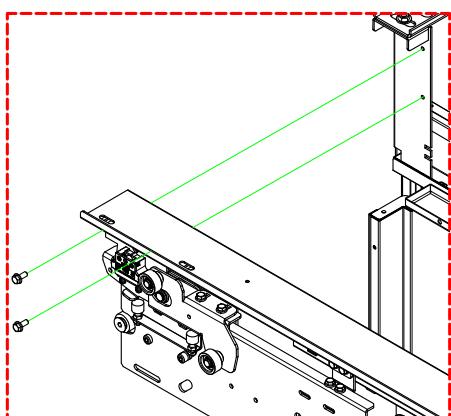


При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках.

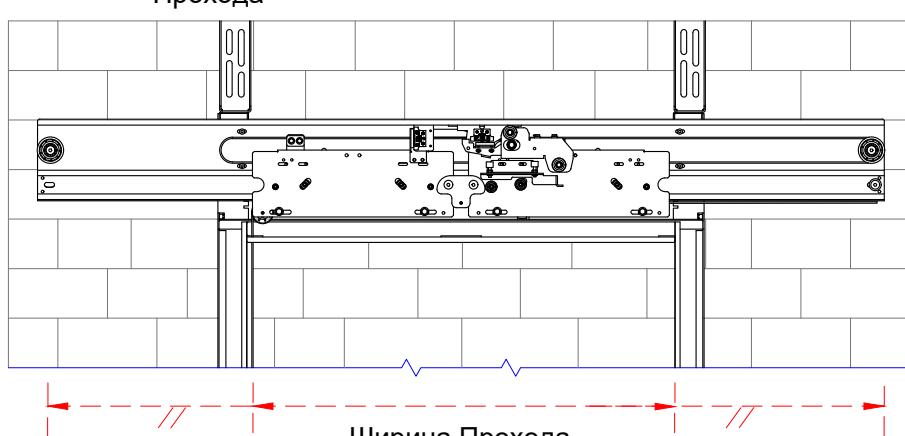
* Этот кронштейн является репрезентативным образцом. При необходимости можно использовать различные типы. Для выбора кронштейна смотрите в соответствующую стр. технического каталога.

МОНТАЖ МЕХАНИЗМ ШАХТНОЙ ДВЕРИ

Эта схема является репрезентативным образцом. Она может меняться т.к двери могут быть разных моделей.

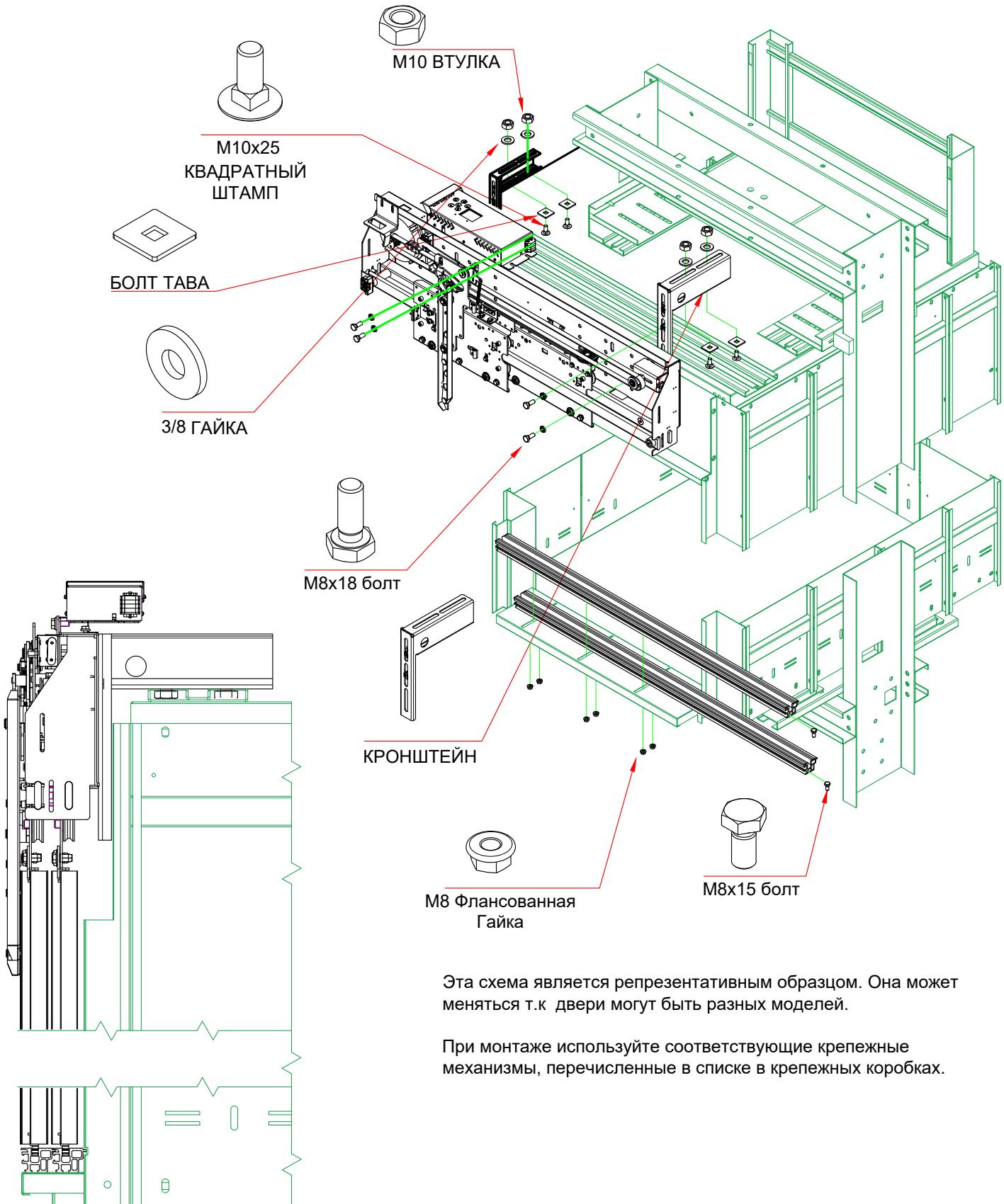


В дверях телескопического открытия выровняйте механизм при закрытии дверей и прикрепите механизм к дверному порталу.



Для дверей шахты центрального открытия, прикрепите механизм к дверному порталу убедившись в том, что дистанция равна с каждой стороны.

МОНТАЖ ПОРОГА



Эта схема является репрезентативным образцом. Она может меняться т.к. двери могут быть разных моделей.

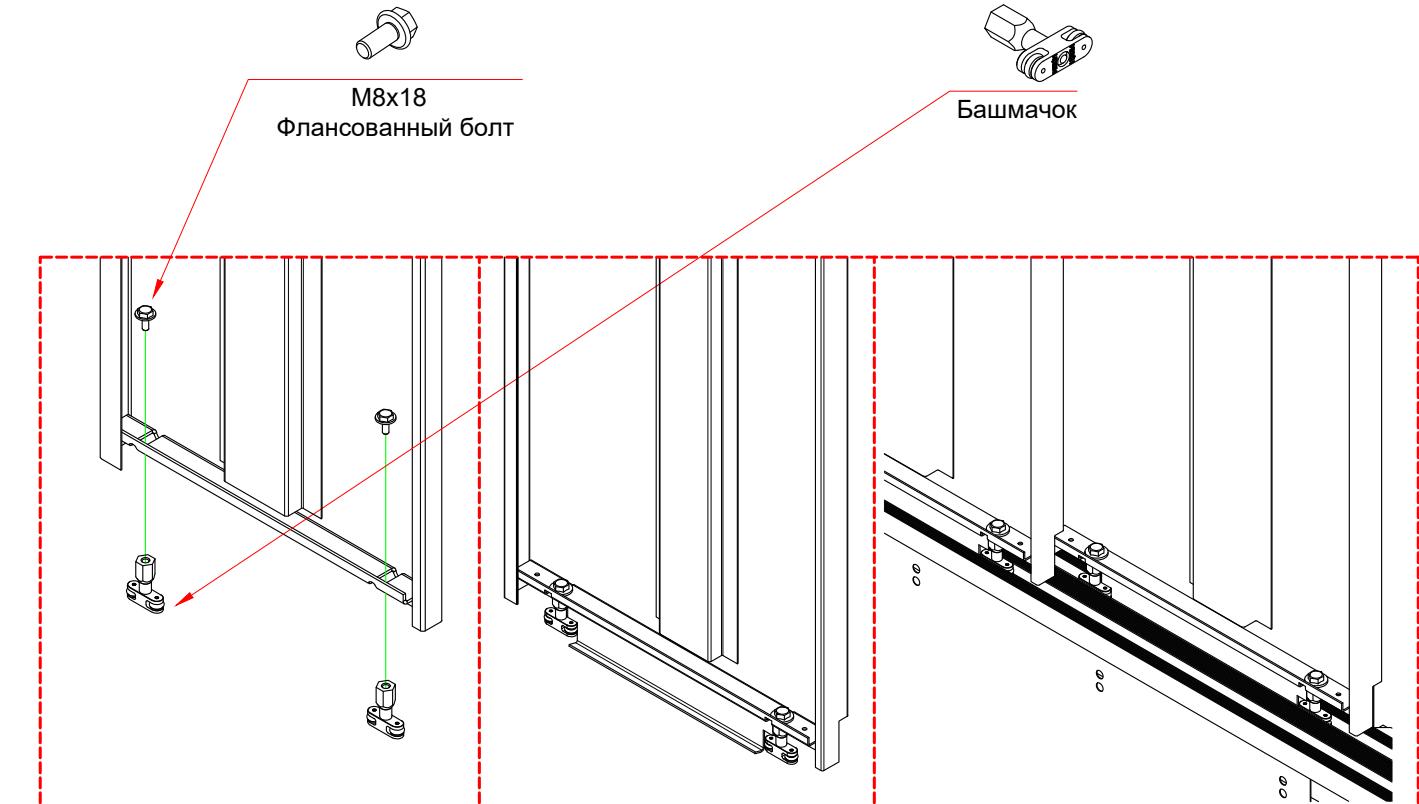
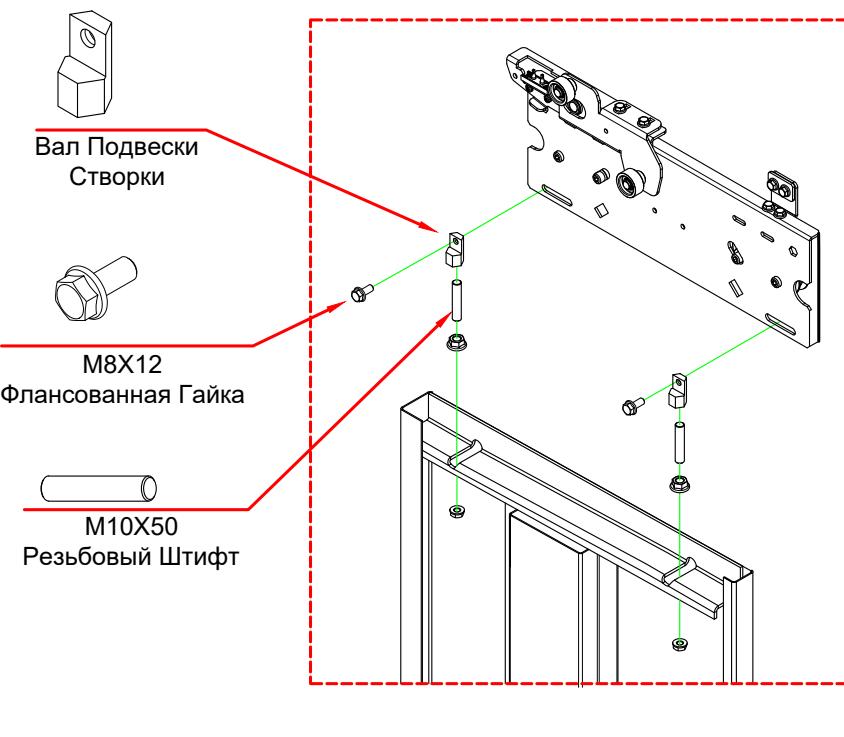
При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках.

МОНТАЖ СТВОРКИ

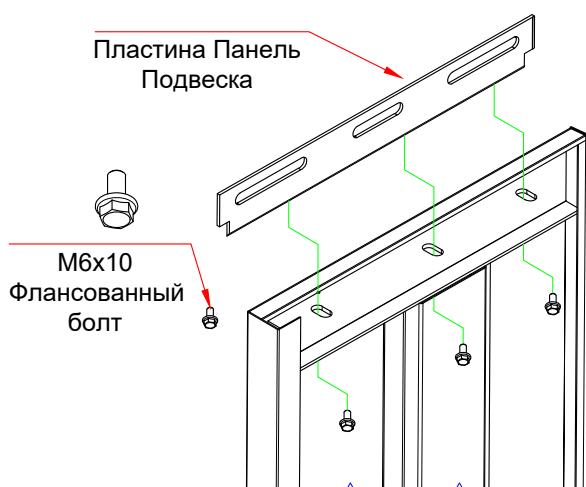
Прикрепите башмачок к подвеске створок. Вставьте башмачки в канал порога и прикрепите подвеску створок к регулировочному болту механизма, как показано на чертеже.

Отрегулируйте створки горизонтально и вертикально перед тем, как полностью прикрепить их к механизму.

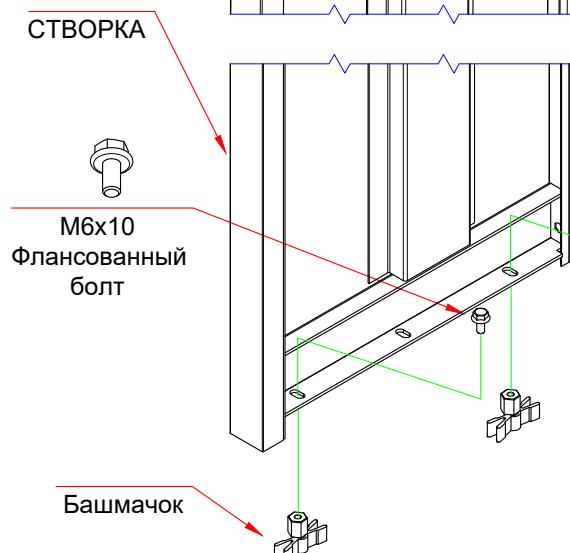
При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках.



МОНТАЖ СТВОРКИ

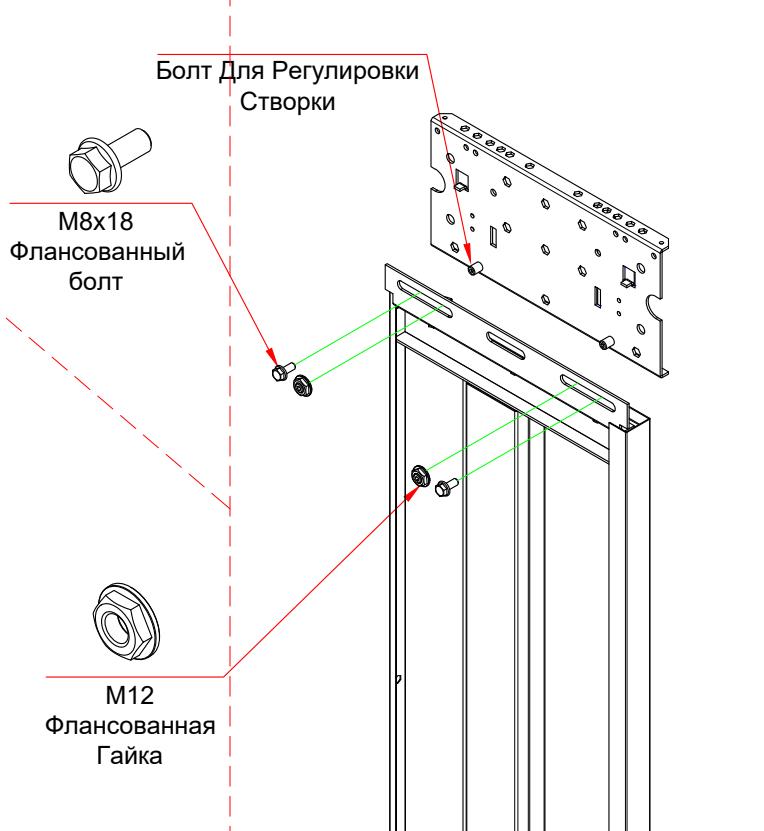
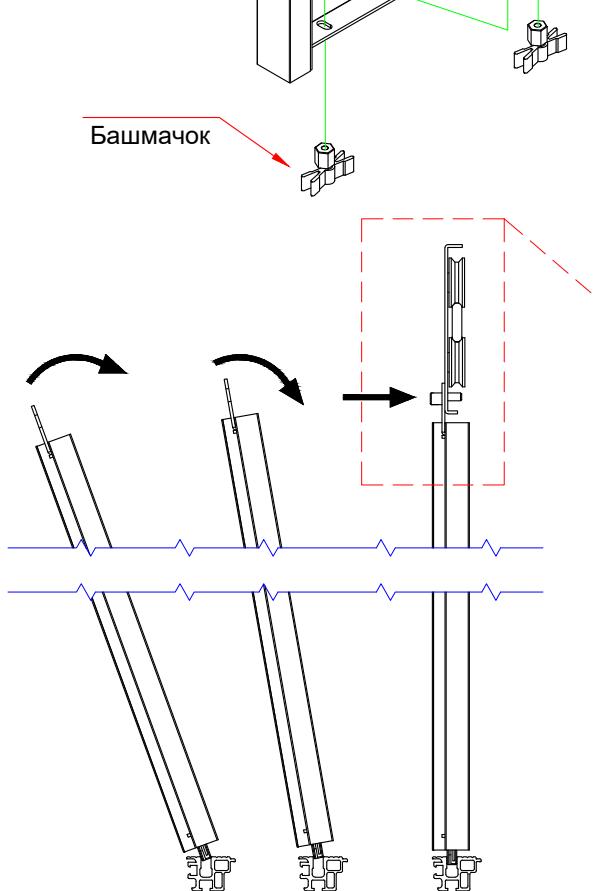


Прикрепите башмачок к подвеске створок. Вставьте башмачки в канал порога и прикрепите подвеску створок к регулировочному болту механизма, как показано на чертеже.

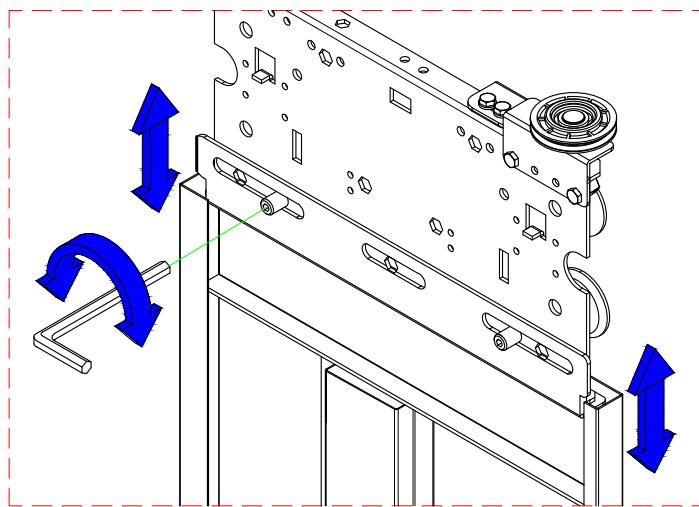


Отрегулируйте створки горизонтально и вертикально перед тем, как полностью прикрепить их к механизму.

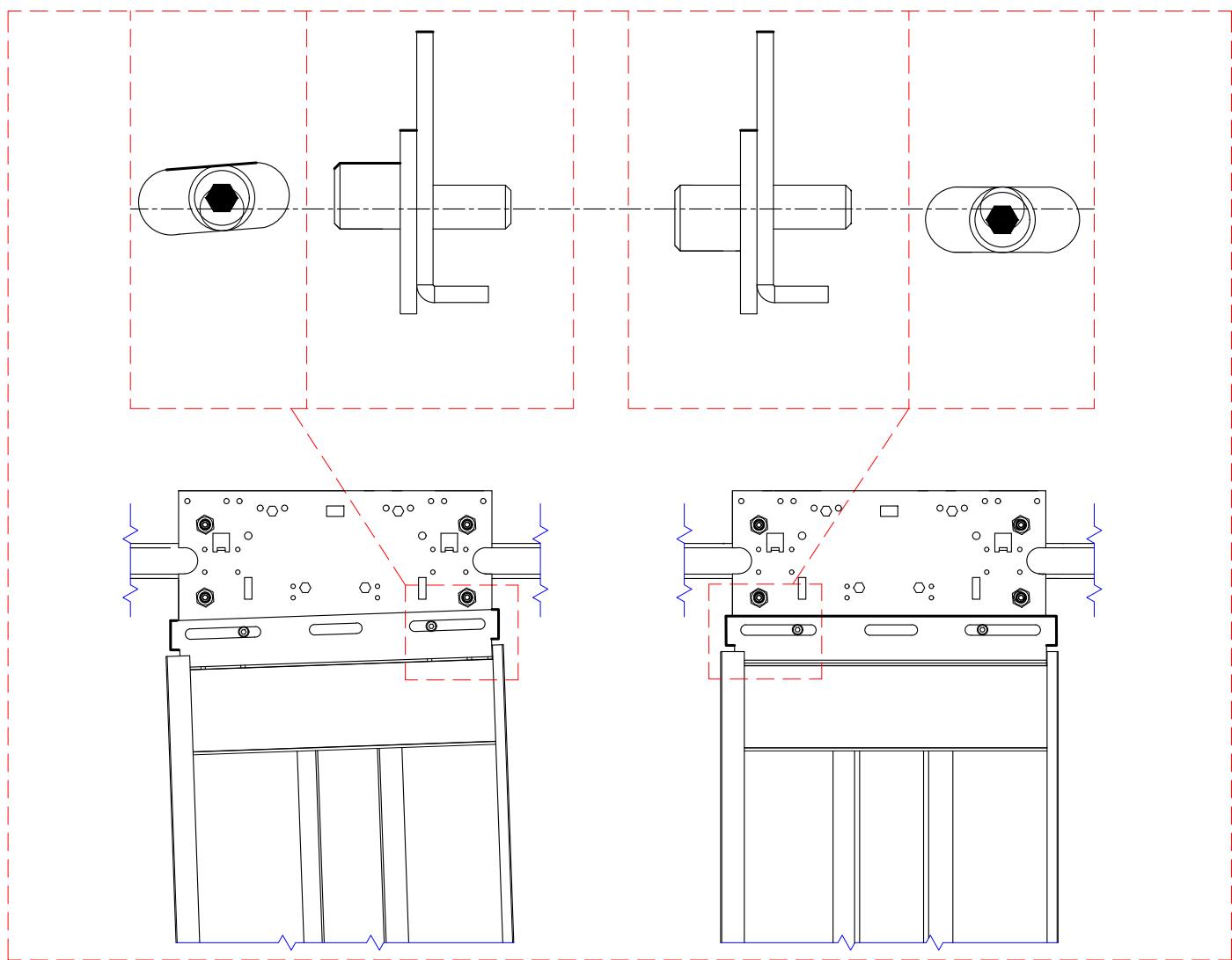
При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках



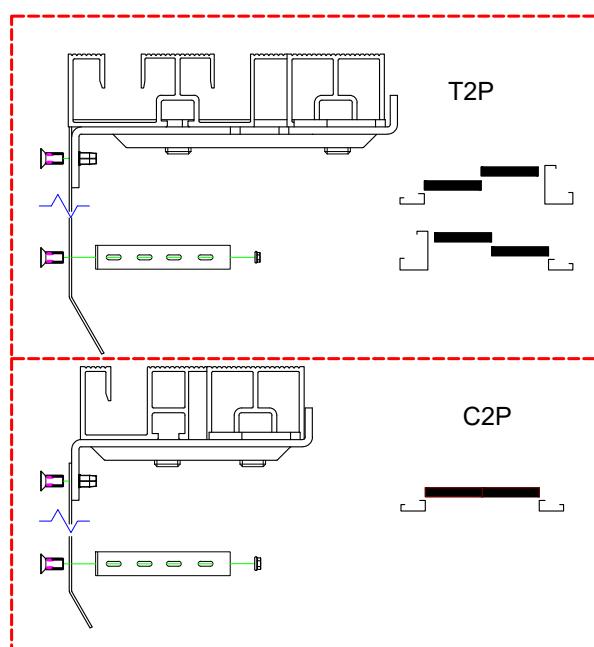
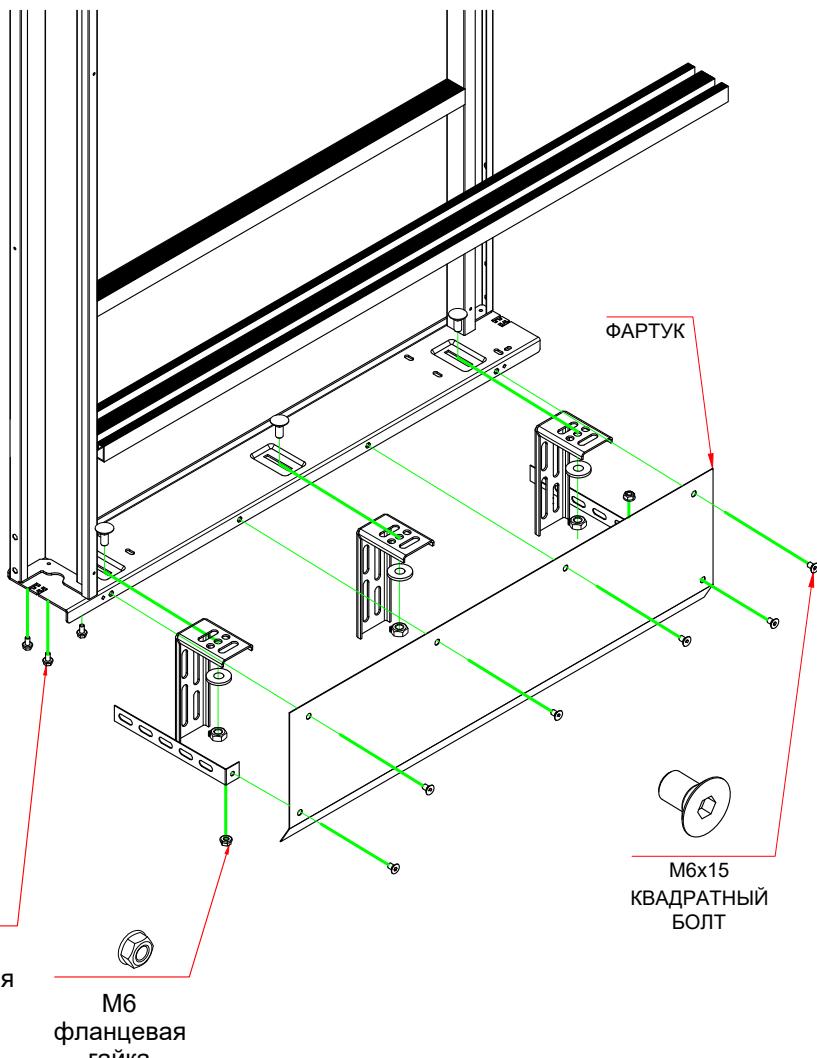
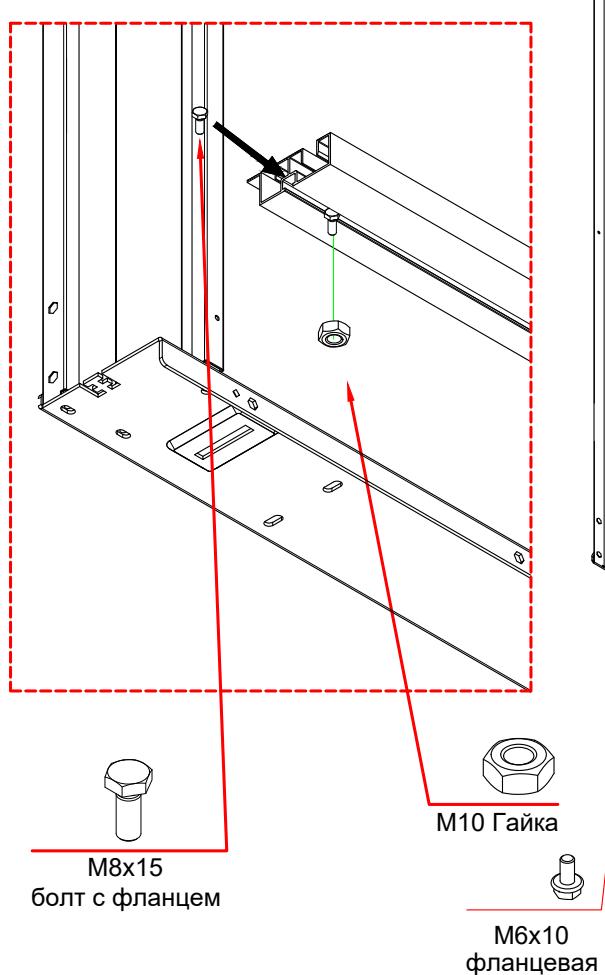
РЕГУЛИРОВКА СТВОРОК ДВЕРЕЙ



Чтобы настроить позиции створки отрегулируйте их гаечным ключем после того, как вы «повесили» створки на регулировочные болты. Медленно вращайте болт гаечным ключом. Углы створки будут двигаться вверх или вниз. Такой же процесс можно сделать в другом углу створки. Когда найдена нужная позиция створок, закрепите болты соединения. При креплении втулки, не вынимайте шестигранный ключ из гнезда регулировочного болта, чтобы предотвратить изменение позиций створки.

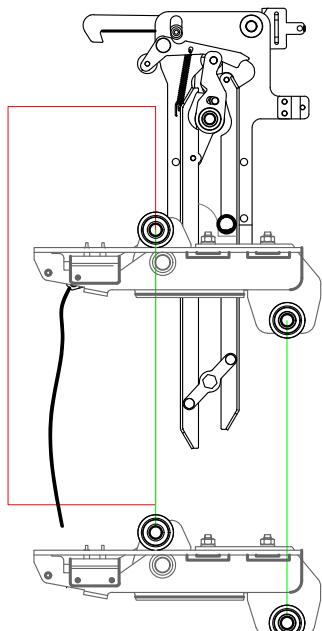


МОНТАЖ ПОРОГА

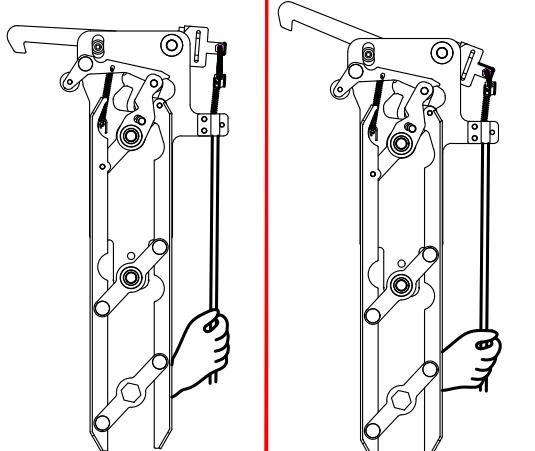


При монтаже используйте соответствующие крепежные механизмы, перечисленные в списке в крепежных коробках.

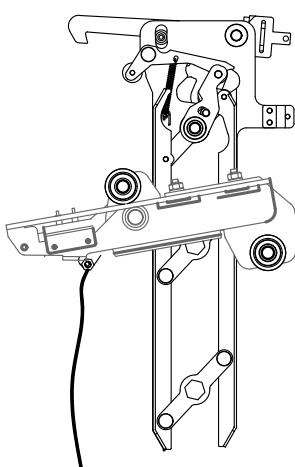
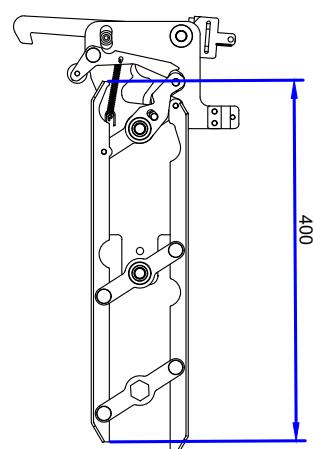
Монтируйте плиты порога к фартуку как показано на чертеже, выполняя все в строго указанном порядке. Перед установкой пола рекомендуется сделать монтаж плитневого порога, в противном случае вмонтировать порог будет трудно.

РЕГУЛИРОВКА ОТВОДКИ И БЛОКИРОВКИ**A**

Выключенное состояние кабины при включенном состоянии электрических устройств (A)



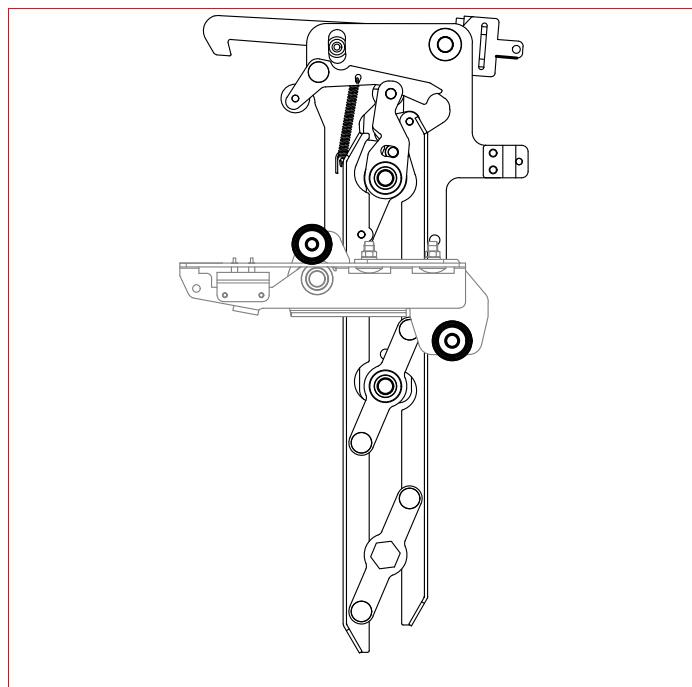
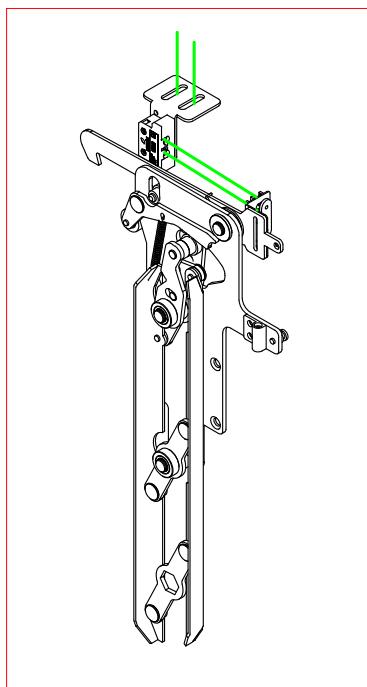
Вид зоны открытия замка кабины (B), вид за пределами зоны открытия замка кабины (C) при отключении электричества в системе.

**B****C**

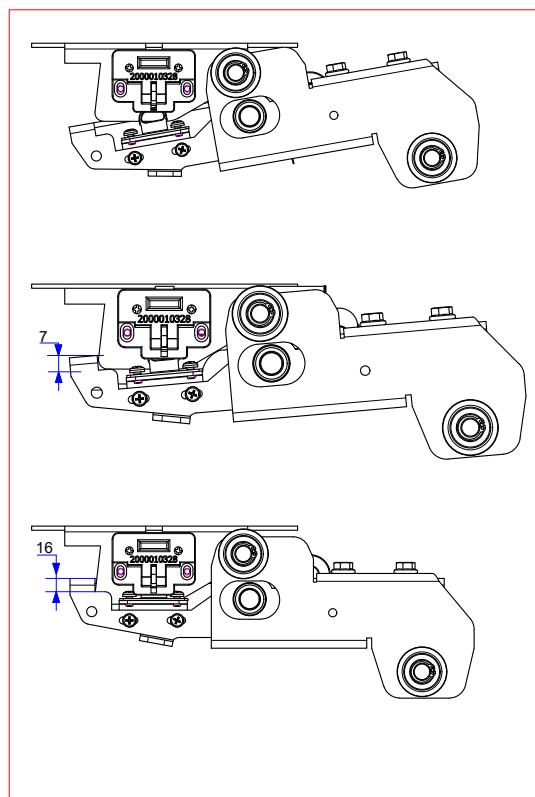
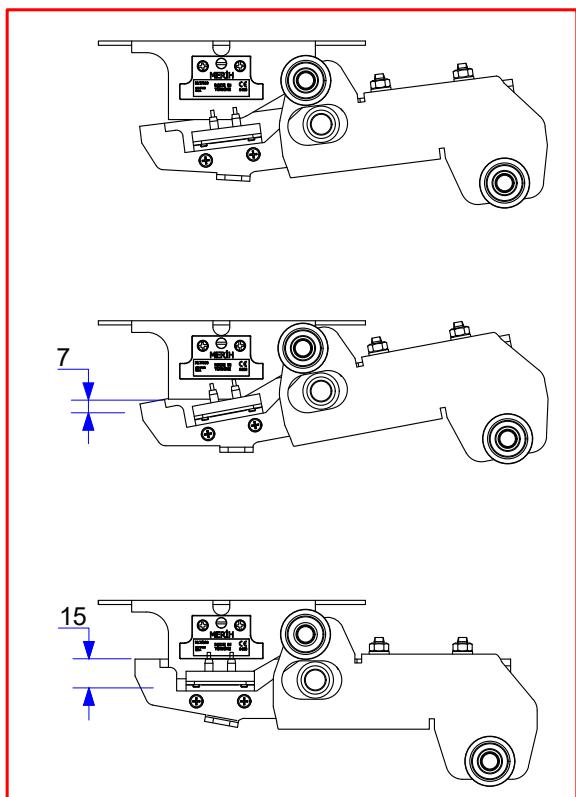
* Замок кабины следует открывать внутри кабины только в зоне открытия замков.

РЕГУЛИРОВКА ОТВОДКИ И БЛОКИРОВКИ

Чтобы отводка смогла полностью захватить ролики замка при движении, она должна находиться на центр между обеими роликами замка. Для того чтобы установить хорошую работу дверей, рекомендуется проверить позицию отводки и, если требуется, установить ее как описано выше.

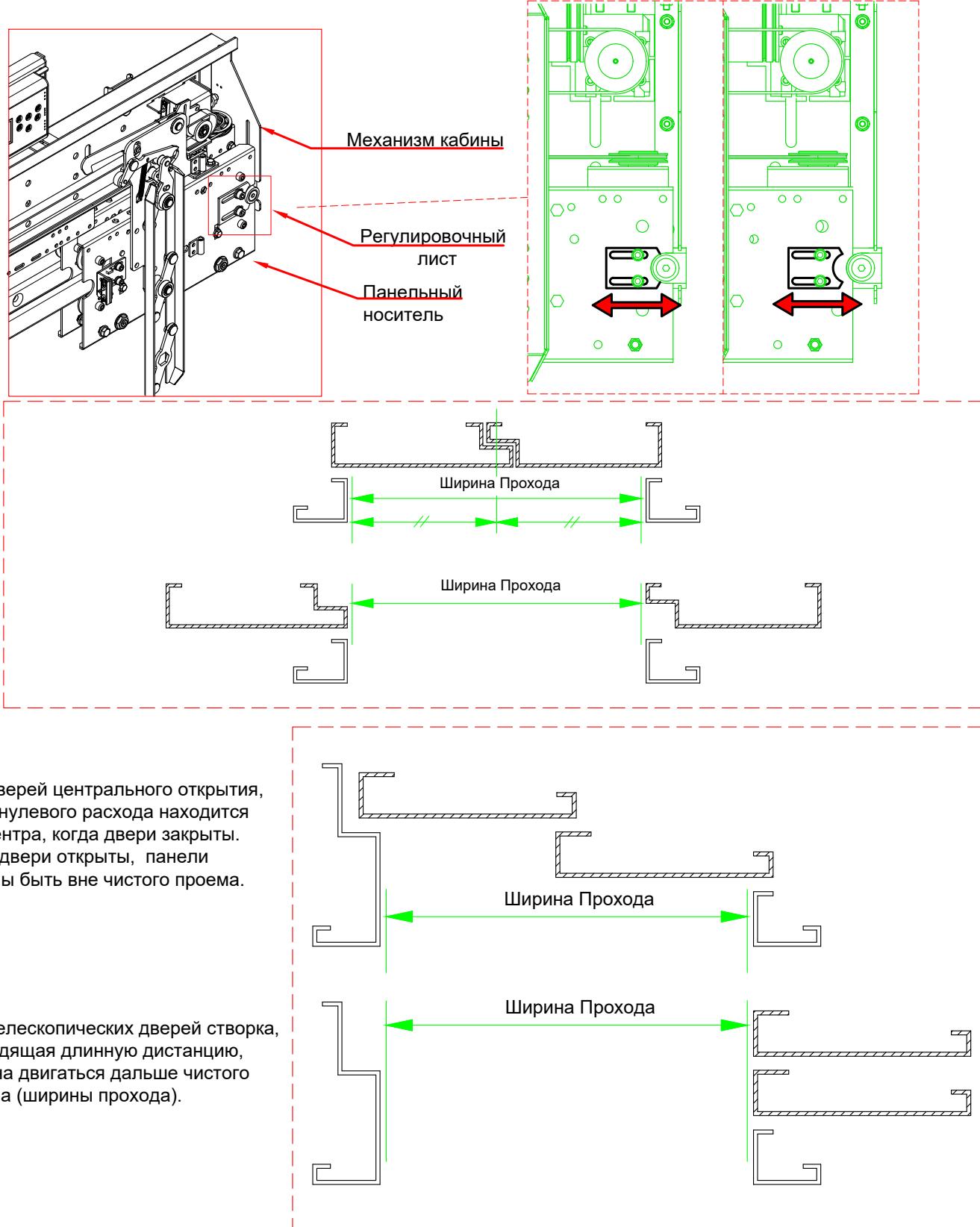


Когда выключатель безопасности только вошел в контакт со своим дубликатом, он должен входить в гнездо замка как минимум на 7 мм. Если позиция замка изменилась при согласовании замка и отводки, подправьте ее.



РЕГУЛИРОВКА ПРОЕМА ДВЕРИ

Дверной проем можно настроить как показано на рисунке с помощью РЕГУЛИРОВОЧНОГО ЛИСТА СО на НОСИТЕЛЕ ПАНЕЛЕЙ. При таком изменении дверного проleta, рекомендуется активировать опцию Идентификации размера двери в Меню Дверной Карты и задать двери новую величину дверного проleta.



ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ БЕЗОПАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ АВ ДЛЯ ЛИФТОВ

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
No:8 Malaklı-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE
www.merihsansor.com / info@merihsansor.com

Merih Elevator Industry and Trade Inc. заявляет, что производит продукты, указанные ниже, в соответствии с Директивой по лифтам 2014/33/EU и стандартами EN81-20 и EN81-50.

Описание продукта : Защитные и запирающие устройства для автоматических посадок лифтов и дверей кабин.
Типы продуктов : KLT 07

Замок двери кабины в сборе

KLT 07 Сертификат номер. : 20-IS-0536-TAT-22-COC-3540 номер ревизии: 00

Серийный номер/номер партии: см. идентификационную этикетку продукта.

Тестовая лаборатория
TÜV AUSTRIA
TÜRK BELGELENDİRME
EĞİTİM VE GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

Главный управляющий
Ahmet ATİK

10.04.2023
Ankara / TÜRKİYE

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ БЕЗОПАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ АВ ДЛЯ ЛИФТОВ

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
No:8 Malaklı-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE
www.merihsansor.com / info@merihsansor.com

Merih Elevator Industry and Trade Inc. заявляет, что производит продукты, указанные ниже, в соответствии с Директивой по лифтам 2014/33/EC и стандартами EN81-20 и EN81-50.

Описание продукта : Защитные и запирающие устройства для автоматических посадок лифтов и дверей кабин.
Типы продуктов : KLT 04,KLT06

Блокировка дверного замка лестничной площадки

KLT 04 Сертификат номер. : NL12-400-1002-061-10 **номер ревизии:** 3

Замок двери кабины в сборе

KLT 06 Сертификат номер. : NL17-400-1002-061-22 **номер ревизии:** 1

Номер сертификата произвольного контроля : NL22-400-1002-061-RC01 **номер ревизии:** 1

Серийный номер/номер партии: см. идентификационную этикетку продукта.

Тестовая лаборатория
Liftinstituut B.V
Buikslotermeerdplein 381
1025 XE Amsterdam The Netherlands ID No: 0400
Директор Совета Директоров

Главный управляющий
Ahmet ATİK

10.04.2023
Ankara / TÜRKİYE

المدخل:

- هذا الدليل تم اعداد للمعلومات فقط وان كافة الحقوق محفوظة لدى شركة ميريه.
- المعلومات والتفاصيل والرسومات الموجودة في هذا الدليل هي من حق شركة Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.
- لا يمكن استنساخه او اعادة طبعه.
- هذه القطع والمعلومات الواردة في هذا الدليل يستخدم في قطاع المصاعد فقط.
- شركة مريه لا تحمل مسؤولية الاستخدام بضاعته تحت الظروف الغير ملائمة.
- المنتاج يجب ان تكون موافقة مع هذا الدليل, يجب أن يعمل بها اخصائيين في قطاع المصاعد.
- شركة Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş تضمن لكم عمل الابواب بصورة جيدة بشرط أن تركب الابواب بما يتوافق مع شروط هذا الدليل.
- ضمان الابواب وملحقاتها من تاريخ البيع لمدة سنتين.
- نشكركم على اعطائكم الاهمية للمعلومات أعلاه واختياركم أبواب شركة Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş.

وصف السلعة : نوعية الابواب المصنوعة وفق المواصفات EN 81-50 , EN 81-20 التي يوفر الدخول من الطابق الى الكابينة ومن الكابينة الى الطابق.

مكان الاستخدام: الفتحة الموجودة في الحفرا المخصصة للمصاعد والتي يوفر الخروج من الطابق الى الكابينة ومن الكابينة الى الطابق.

شروط العمل:

يجب اختيار الابواب المناسبة لقياس البئر اضافة ان منتجاتنا تعمل تحت درجة الحرارة فيما بين 5°C - 50°C درجة مئوية في الحفر المغلقة تعمل ابوابنا تحت درجة الحرارة 20°C درجة مئوية شريطة ان تكون درجة الرطوبة القصوى 75%.
يجب ان تكون رؤية البئر مطابقة مع المواصفات التالية: EN 81-50 و EN 81-20

مخرج محولة الباب الالكترونيكي :

مدخل الفولتية : 220 AC

مخرج الفولتية : 24 V

تيار الخارج من المحولة : 0.5 A

تعليمات المتشغيل :

- احرص على أن تكون الحجرة على الأرض.
- لاندخل أية مواد او أجسام بين الحجرة ومبرى المصعد.
- لانتدخل عند انغلاق الباب.
- لاندع الأطفال دون سن السابعة من الدخول بمفردهم الى المصعد.
- لاتحاول فتح الباب عند تنقل المصعد.
- يجب الحفاظ على مفاتح الصيانة وكذلك يجب ان يستخدم من قبل شخص مؤهل لذلك. احرص على أن يكون الباب الأرضي مفتوحا(غير مقفل) الى أن تنتهي بسلام جميع اعمال الصيانة والتصليح أو عمليات الإنقاذ.
- لاتترك الحجرة الى ان يتوقف المصعد تماما وان يكون الباب مفتوحا تماما.
- يجب ان يكون الدخول الى او الخروج من المصعد فوريا دو الوقوف.
- اذا توقف المصعد بين بين الطوابق لاتحاول الخروج من الحجرة. اضغط على زر التبيه وانتظر ريثما تأتي المساعدة.
- يجب أن يخدم المصعد من قبل شركة مؤهلة لذلك. لاينبغي على اطراف اخرى التدخل لصيانة وتصليح المصعد.
- احرص على أن يكون الاطفال والحيوانات الاليفة قد دخلوا المصعد بصورة سلية.
- اذا كان هناك زر لفتح باب الحجرة من الداخل، لاتحاول فتح الباب بينما يكون المصعد في وضعية الحركة.
- اذا لم تتمكن من فتح الباب حالما توقف المصعد، اضغط زر التبيه والنظر والمساعدة.
- احفظ كافة الوثائق التابعة الذي اشتريته معك طوال فترة الاستخدام كلها.

تعليمات الصيانة :

- نظف القضبان والبكرات بشكل شهري.
- يجب تزييت مركز القفل مرة كل شهر وذلك باستخدام زيت خفيف لاستخدام أكثر من 5 ملء من الزيت.
- تحكم بالحال المعدنية من خلال جهاز ميكرو متر كل ستة أشهر. بدل في حالة التلف أو في حالة فقدان قطر الحبل 1.5 مم من حجم قطره الاولي.
- نظف وأفحص العتبة السفلية مرة كل شهر. احرص على أن تكون العتبات خالية من الحصى أو الغبار ..الخ.
- أفحص اشارات "لاتخطو".
- اذا بقيت الأبواب ثابتة وسمعت صوت الانذار فان السبب غالبا يكون عطلا كهربائيا. اطفي المصعد واتصل بشركة الخدمة.
- عند سماع ضجة أو حدوث ارتجاج من اللوحات وذلك في حالتي الفتح والانغلاق افحص البكرات والقضبان. ربما تكون البكرات تالفة أو أن الغبار قد تراكم . أستيق ذلك بالتنظيف المناسب وفحص المقاييس.
- اذا تحركت الأجزاء العليا بسرعة اطا من نظيراتها السفلية، افحص وحدة "الفراشة" مع ضبطها.
- اذا لم يستجب المصعد للأوامر على الرغم من اغلاق الابواب. قم بفحص الموصل قرب وحدة القفل.
- لاستخدام مادة الاسيد في تنظيف الابواب واستخدم منظف الاستيل في ابواب الاستيل.

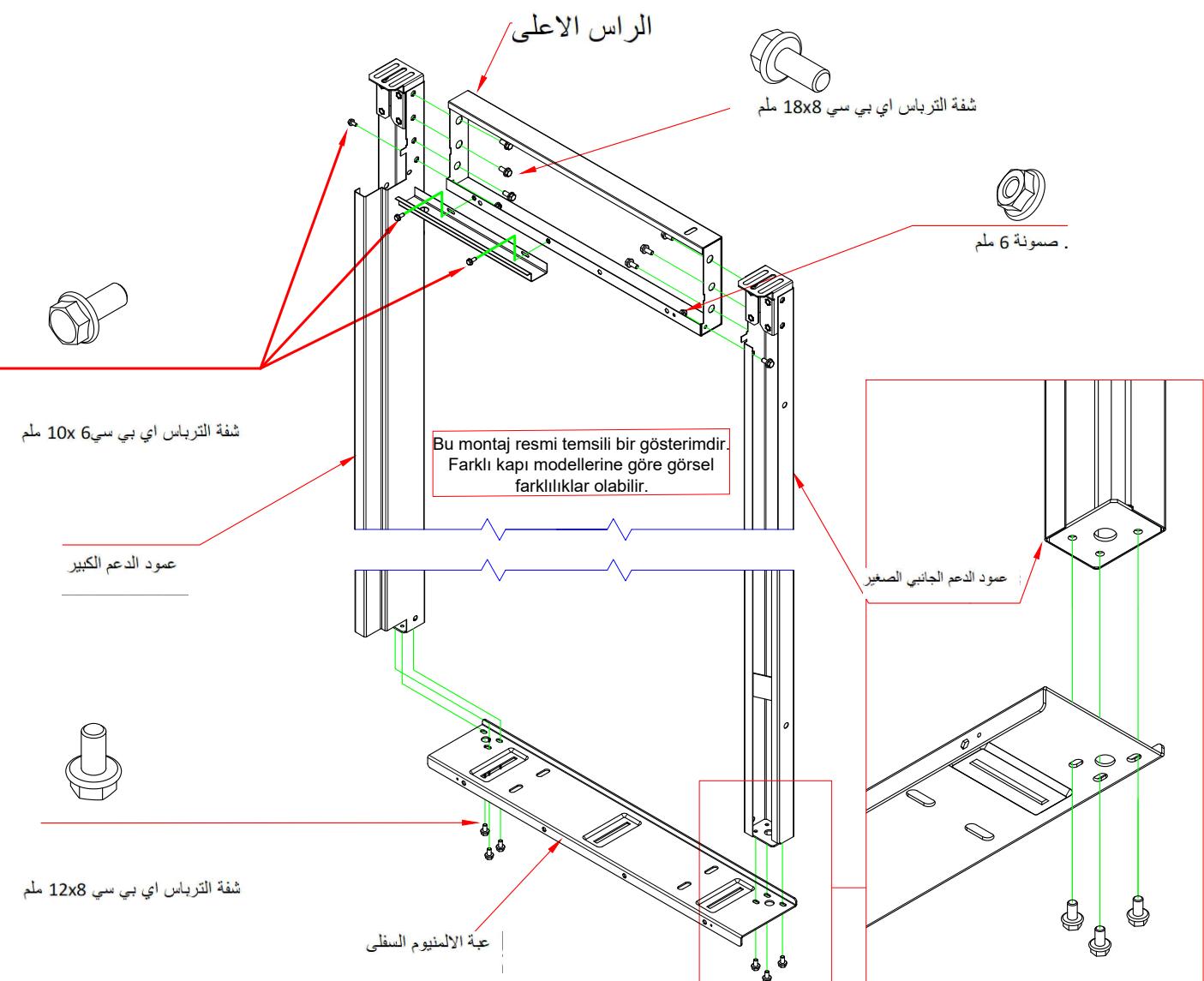
تعليمات المنتج:**اثناء المنتاج يرجى الانتباه على التعليمات ادناه:**

- يجب استخدام شاحنة حمل شوكية لتفريغ الحمولة. قم بأخذ المقاسات اللازمة لتجنب حدوث تلف للبضاعة خلال عملية التفريغ.
- يمكن تخزين الابواب لمدة ثلاثة سنوات في درجة حرارة مابين - 5 منوية ودرجة حرارة 50 منوية مع حماية الصناديق من الغبار والرطوبة والماء، وكذلك يجب أن لا تكون على تمسك مباشر مع الأرض.
- افحص العلامات لكي تتأكد من استلامك للبضاعة بشكل صحيح.
- انتبه إلى تنزيل ميكانيك الباب عند اخراجها من العلبة وبعد اخراجها ضعها تقوف على رجلها.
- لاتتمشى على السكك اثناء عملية المنتاج.
- استخدم اشارة الفوتوصيل من أجل السلامة.

رسم رقم واحد

مونتاج اطار باب التسكيبيك: - اربط القطع هذه: 1 عدد صحيحة الربط العلوية ، 1 عدد عمود جانبي صغير، 1 عدد عمود جانبي كبير، 1 عدد عتبة الالمنيوم مع استخدام ادوات الربط مع ملحقاتها.

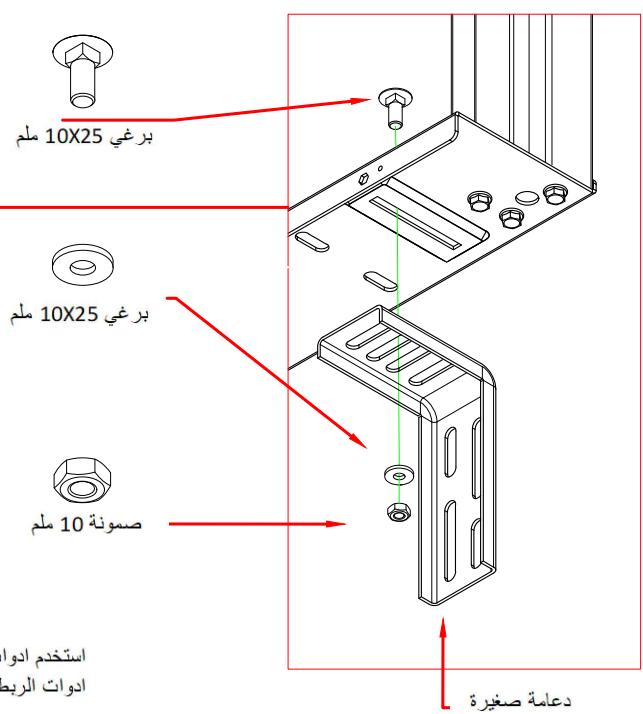
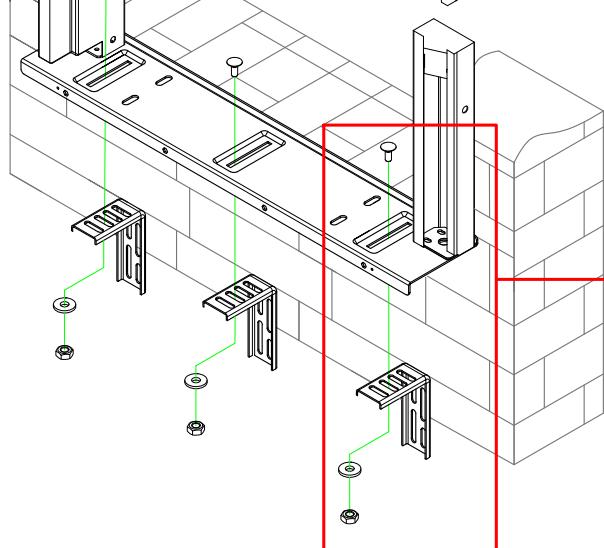
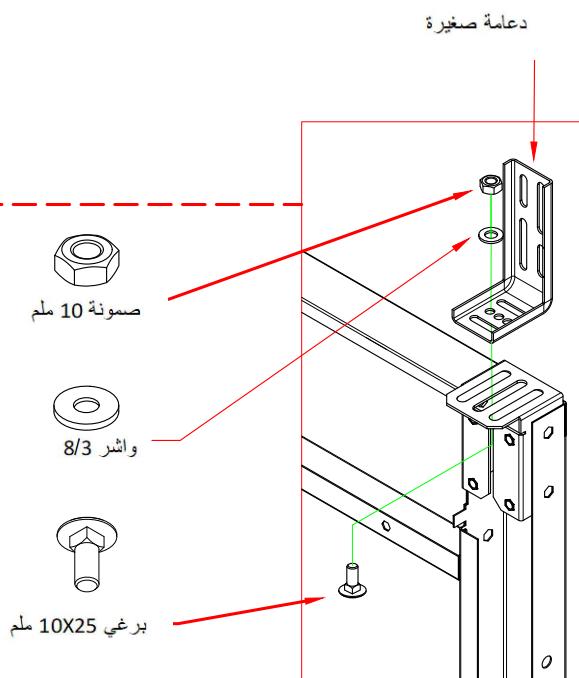
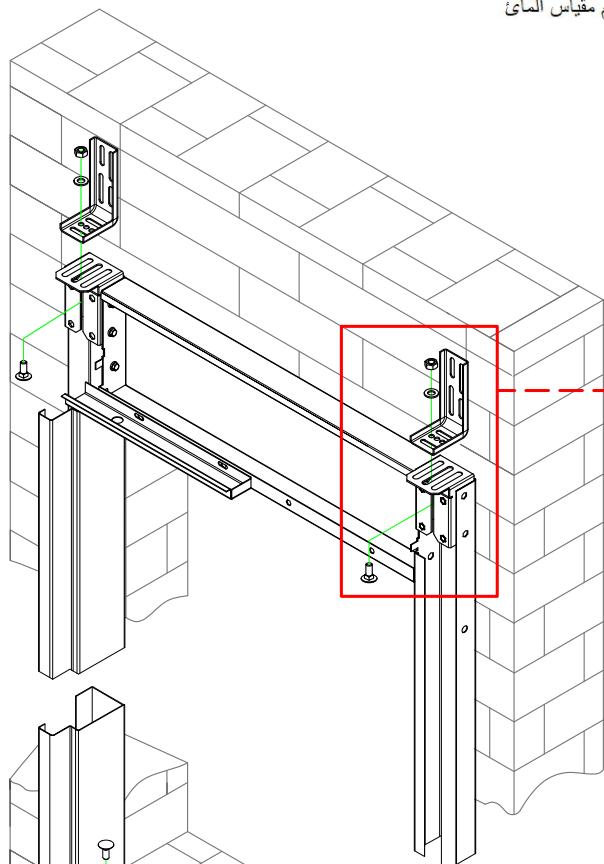
هيكل باب الطاقي المركزي: اربط القطع هذه: 1 عدد صحيحة الربط العلوية، 2 عدد عمود جانبي صغير، 1 عدد عتبة الالمنيوم، مع استخدام ادوات الربط مع ملحقاتها.



ان مخطط التركيب عبارة عن نموذج حيث يكون هناك فرق بين تركيب الابواب

تركيب باب الطايب على الحائط:

اثناء ربط الهيكل على الحائط يرجى الانتهاء على القنسوة الموضوعة على شكل افقي واعمودي استخدم مقاييس الماء للتأكد من قياسها، استخدم برااغي 12 ملم في الربط.



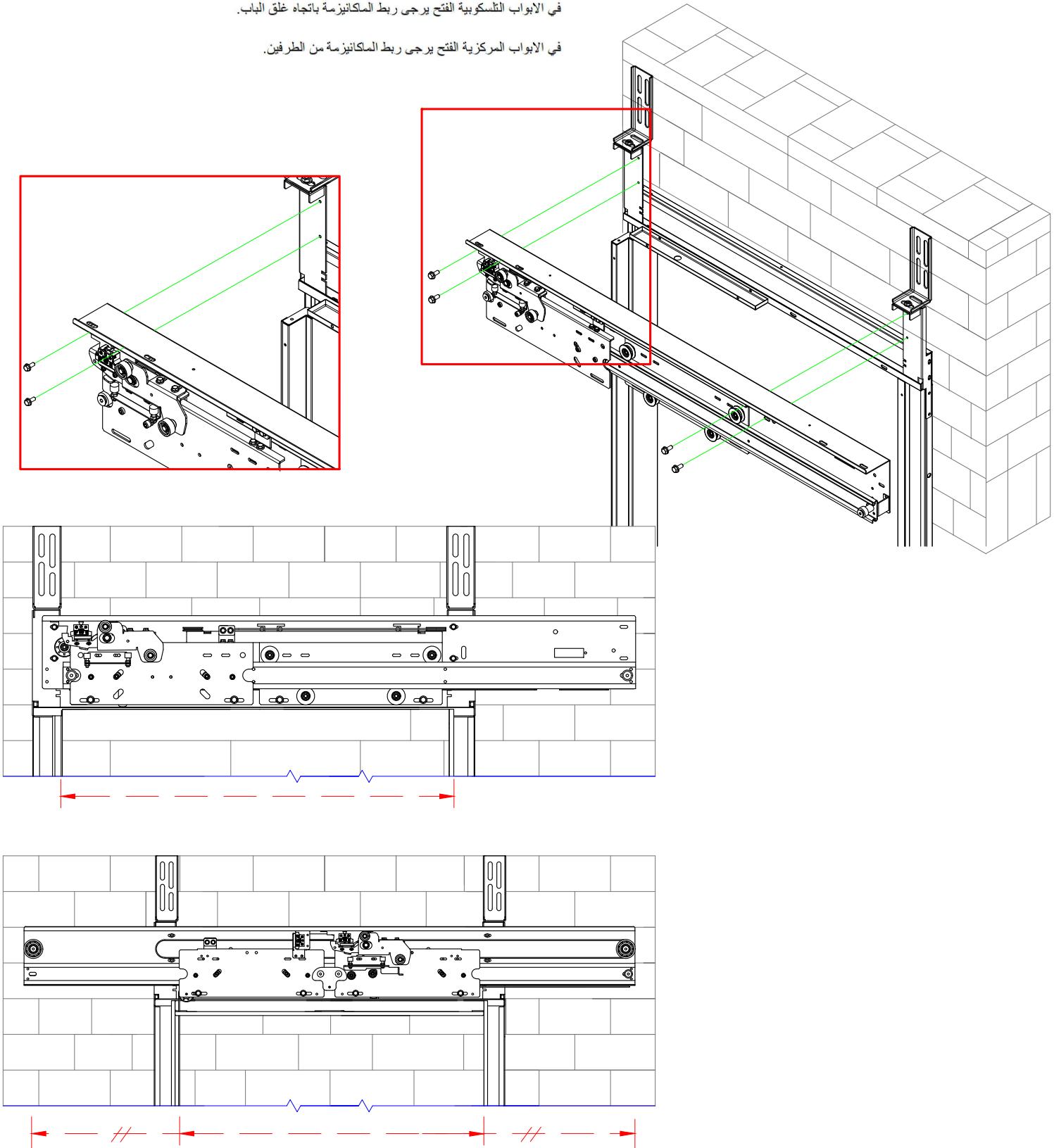
استخدم ادوات الربط الموضوعة في علبة خاصة مع الباب، يوجد في علبة ادوات الربط قائمة خاصة تحتوي على ادوات الربط الخاصة بالابواب،

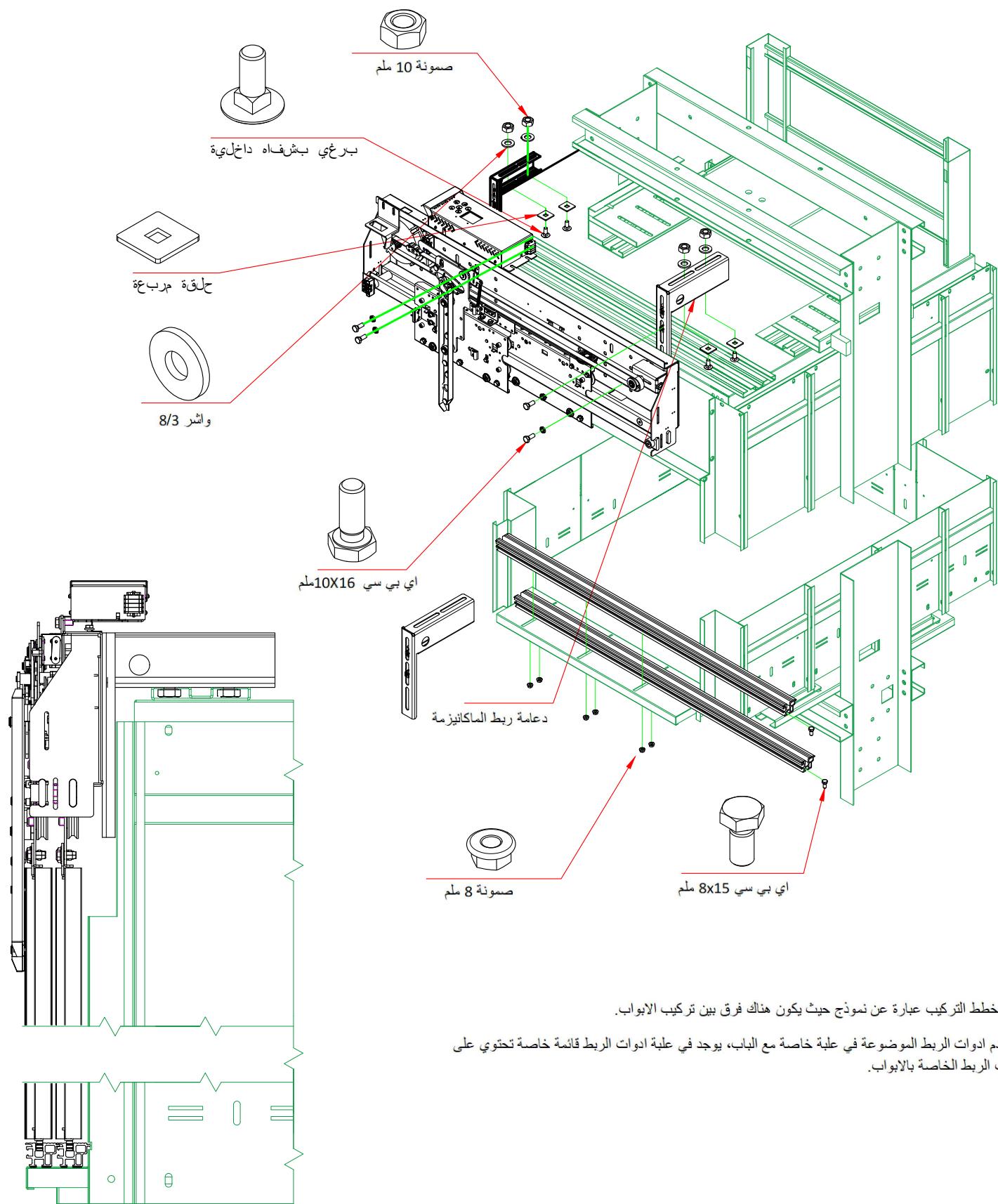
رسم رقم ثلاثة

مونتاج ماكانيزم ابواب الطوابق:
هذا الرسم نموذج ، حيث يختلف المونتاج والربط حسب اختلاف الابواب.

في الابواب التلسكوبية الفتح يرجى ربط الماكانيزم باتجاه غلق الباب.

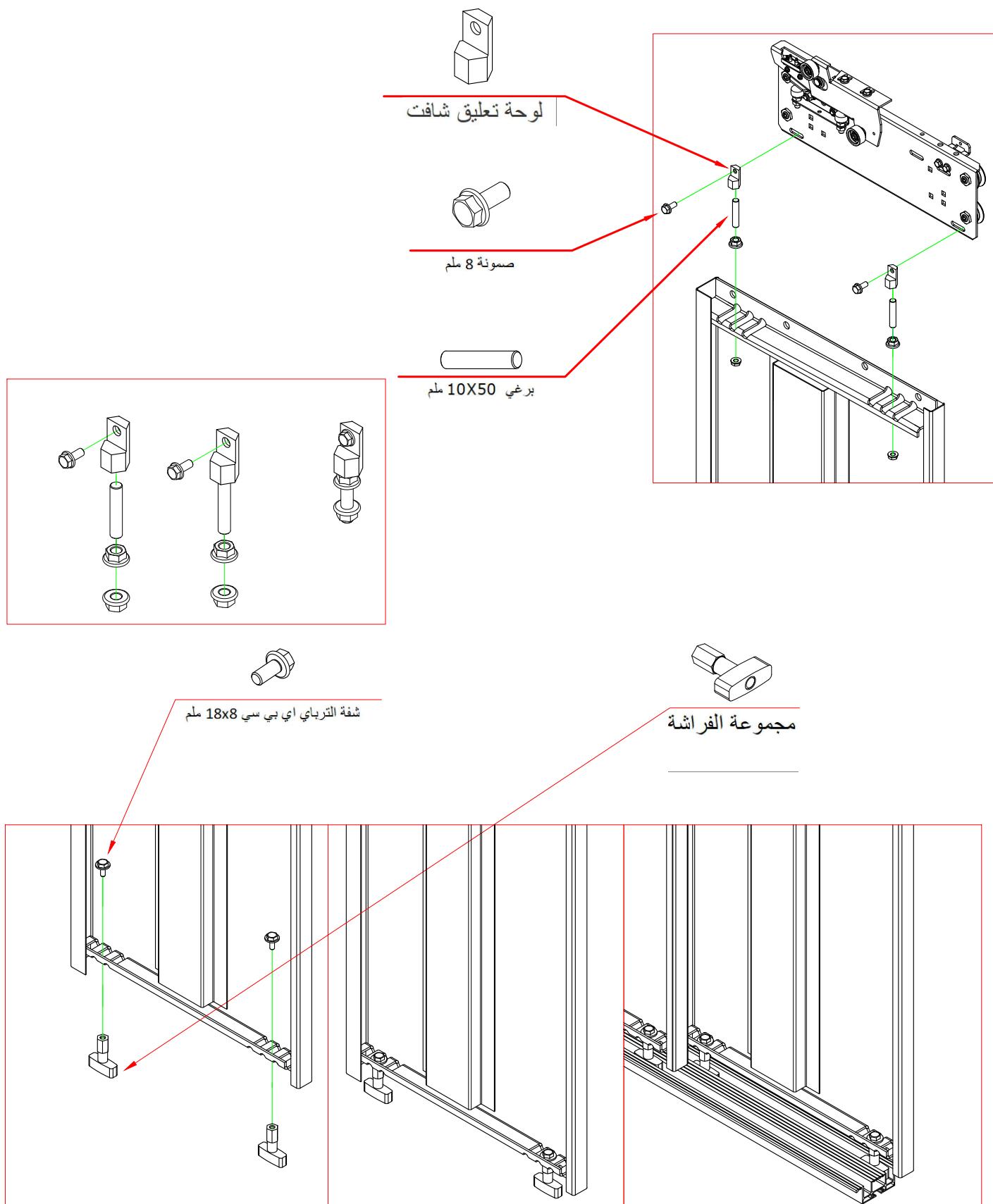
في الابواب المركزية الفتح يرجى ربط الماكانيزم من الطرفين.

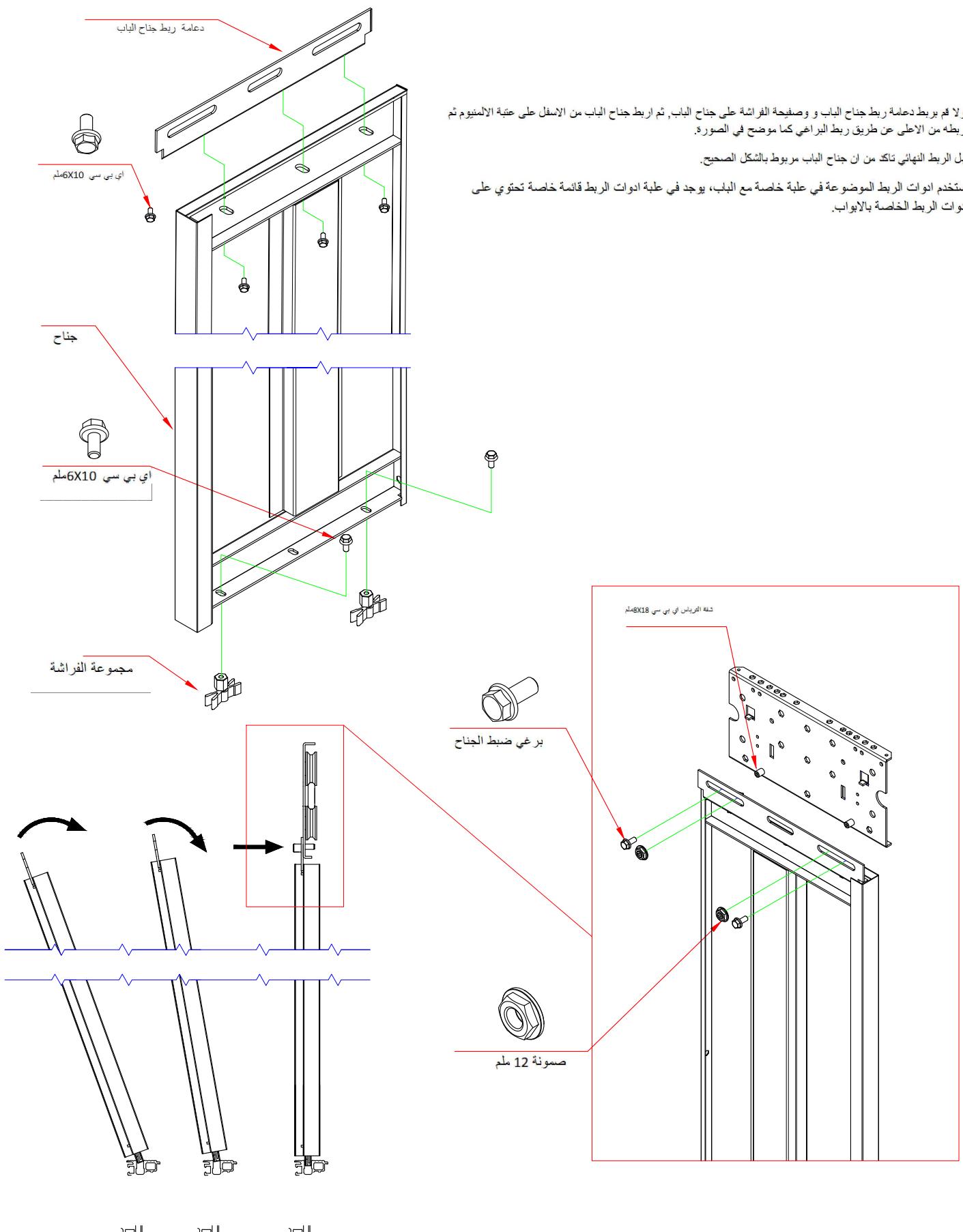




ان مخطط التركيب عبارة عن نموذج حيث يكون هناك فرق بين تركيب الابواب.

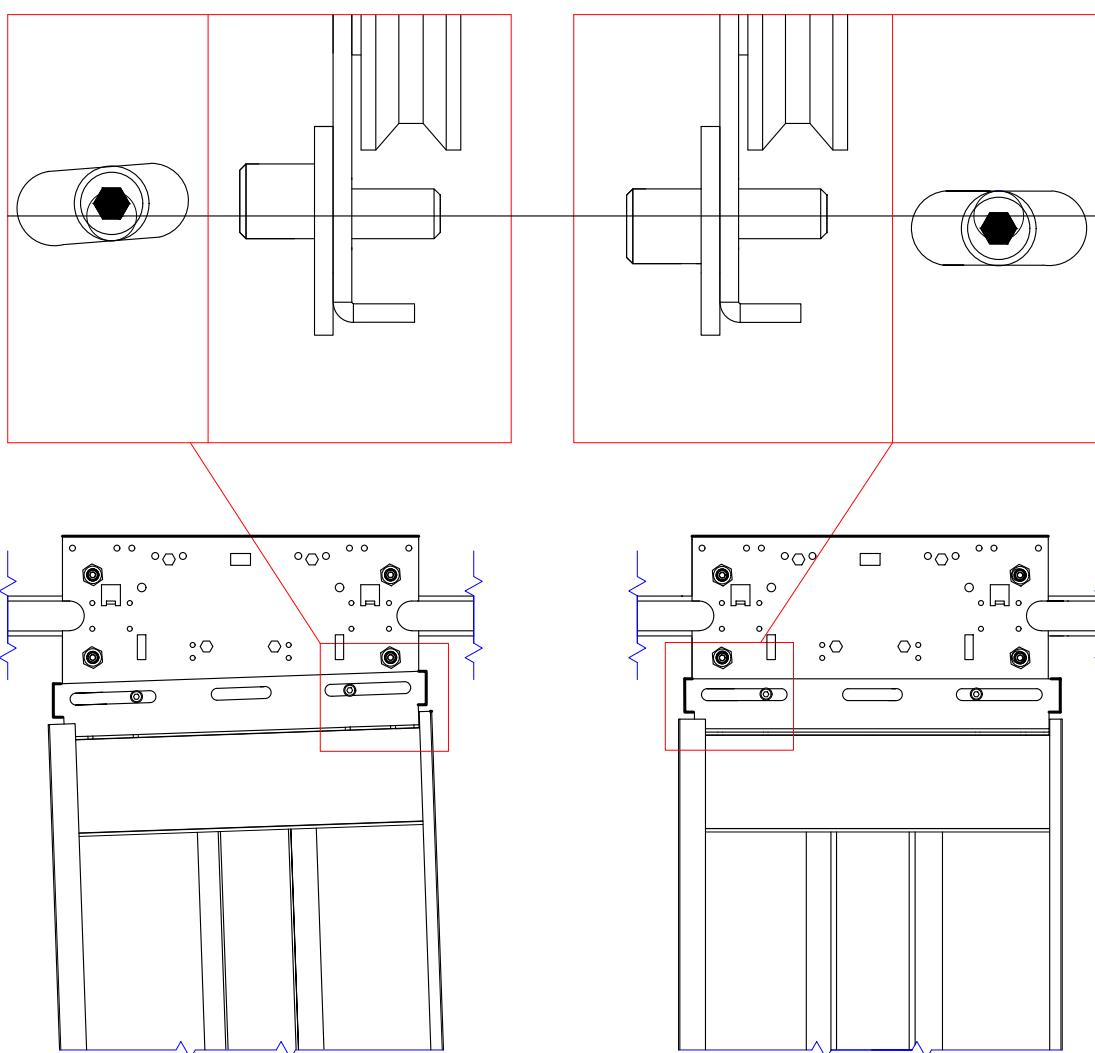
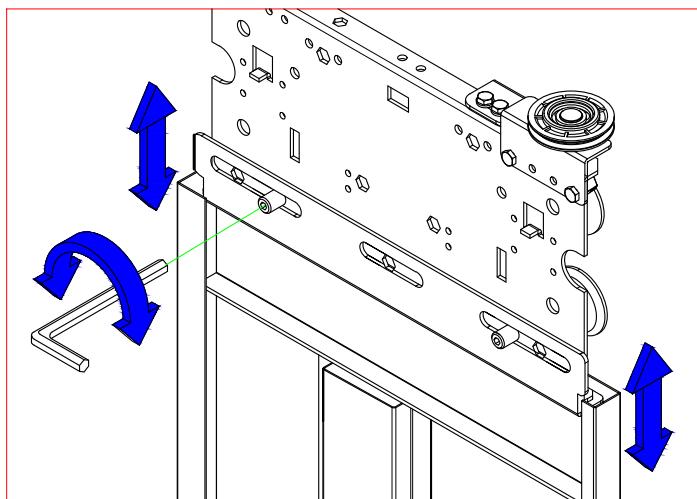
استخدم ادوات الربط الموضوعة في علبة خاصة مع الباب، يوجد في علبة ادوات الربط قائمة خاصة تحتوي على ادوات الربط الخاصة بالابواب.



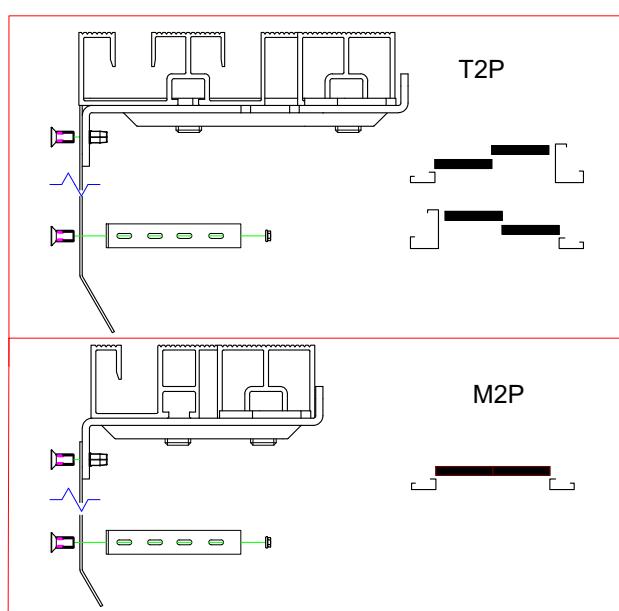
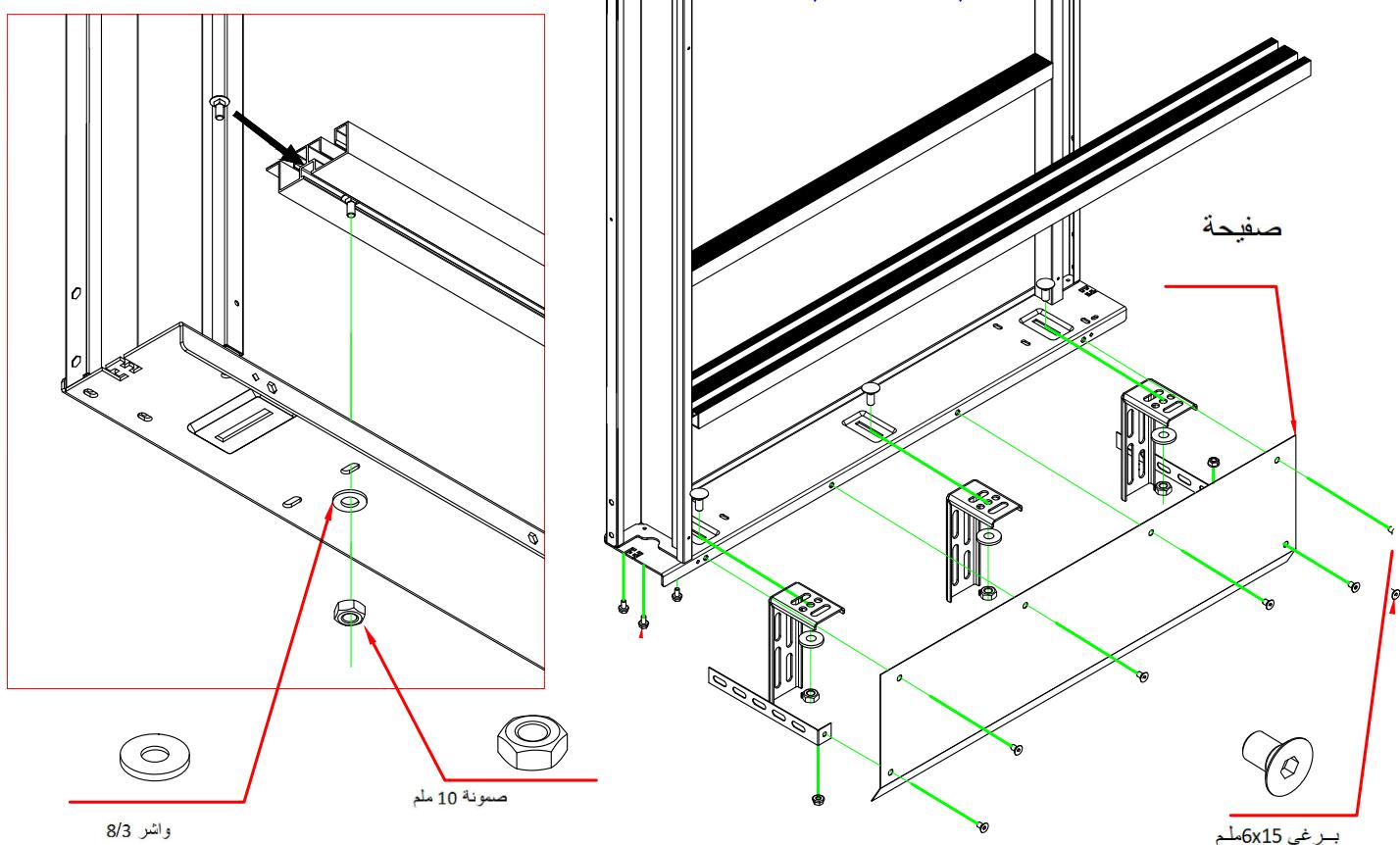


ضبط اجنحة الباب

يمكاك ضبط براغي جناح الباب عن طريق استخدام آلة الربط . ضع مفتاح الربط على مكانهقي البراغي في جناح الباب وحركه قليلا . في هذه الحالة يتحرك جناح الباب من الأعلى ثم من الأسفل . عندما تصل إلى الضبط النهائي اربط المصونة ومن أجل لا يتحرك جناح الباب لا تخرج مفتاح الربط من المصونة.



رسم رقم ستة:



مونتاج صفيحة الالمنيوم السفل:

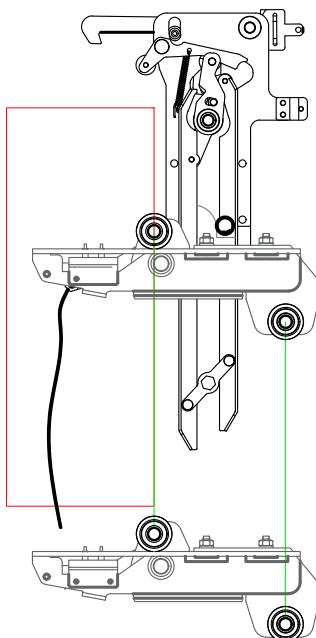
استخدم ادوات الربط الموضوعة في علبة خاصة مع البليب، يوجد في علبة ادوات الربط قائمة خاصة تحتوي على ادوات الربط الخاصة بالابواب،

اربط القطع التي تراها في الصورة حسب التسلسل، في هذه الحالة يوصى بربط صفيحة الالمنيوم قبل عمل ارضية البنية.

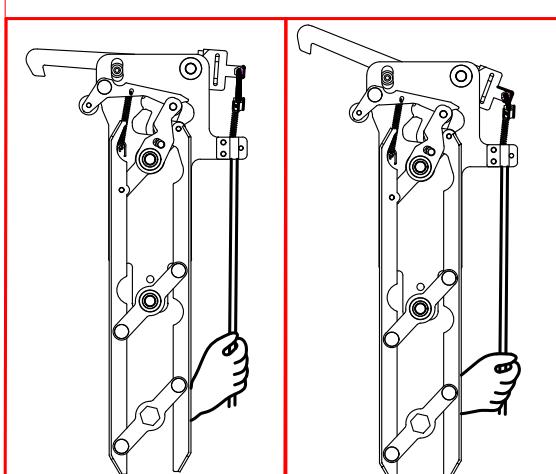
رسم رقم ثمانية:

الحالة المغلقة لقفل الملحة والمقصورة أثناء عمل التجييزات الكهربائية (أ)

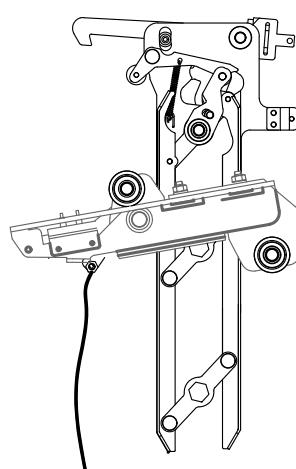
يجب القيام بصانتها لمرة واحدة على الأقل في السنة. يجب إغلاق مفتاح وفتح المقصورة أثناء عملية الصيانة.



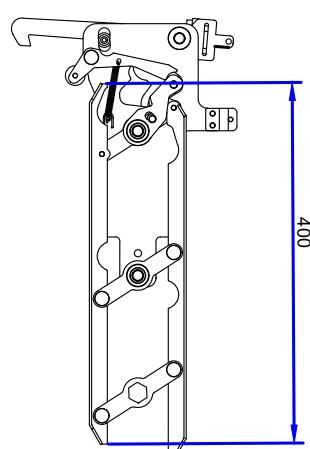
A



عند انقطاع الكهرباء في النظام : مظير قفل المقصورة في منطقة فتح القفل (ب)، مظير قفل المقصورة في خارج منطقة فتح القفل (ج).

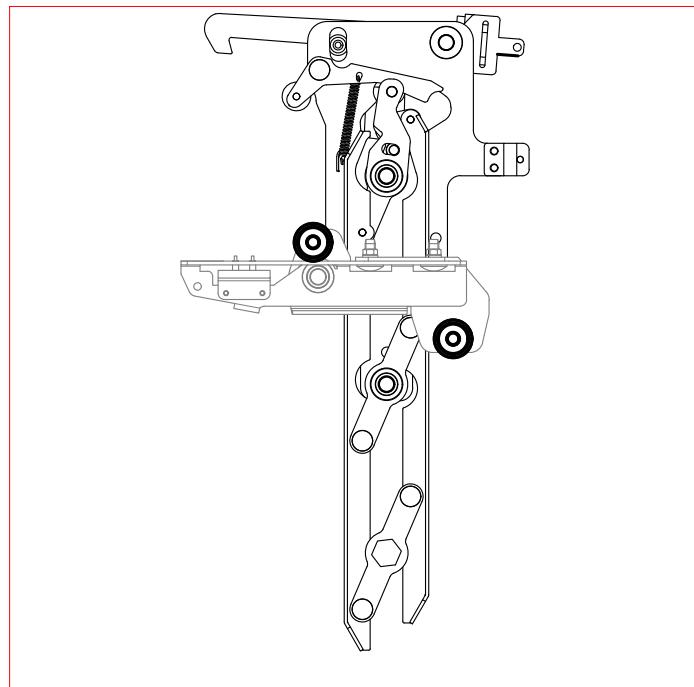
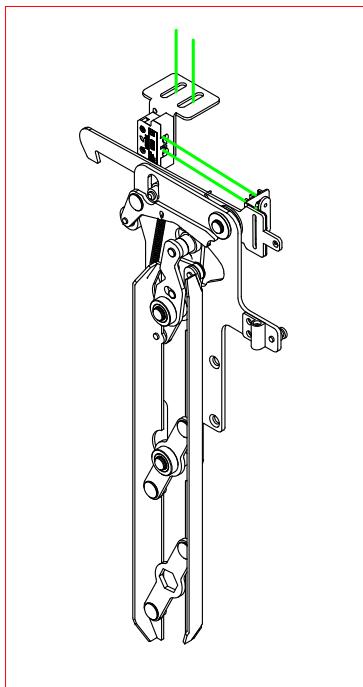


B



C

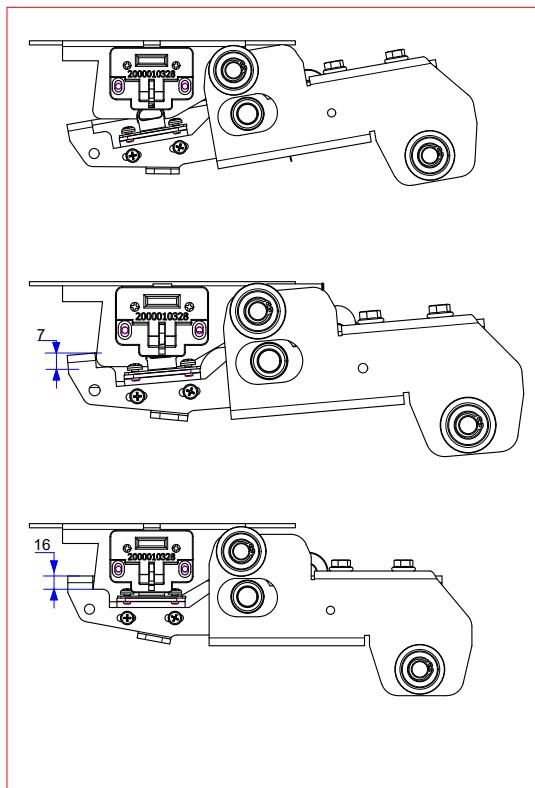
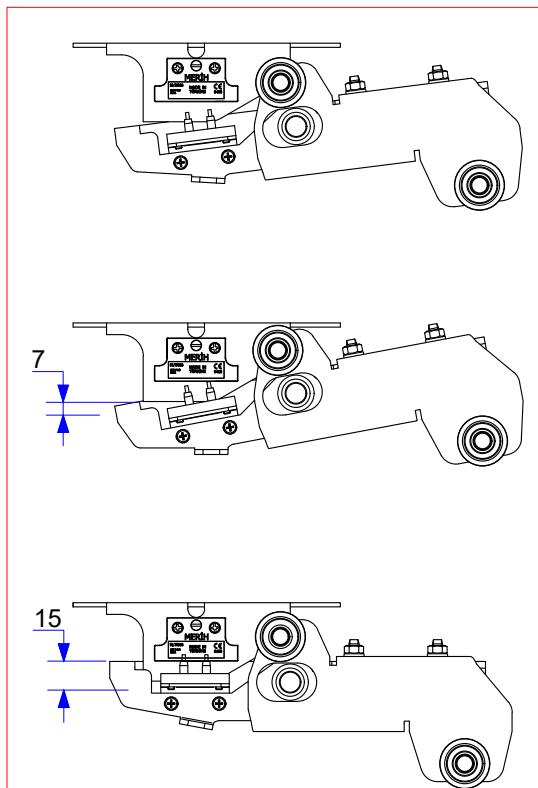
يمكن من داخل المقصورة فتح قفل المقصورة من منطقة فتح القفل فقط



ضبط القفل والكاميرا

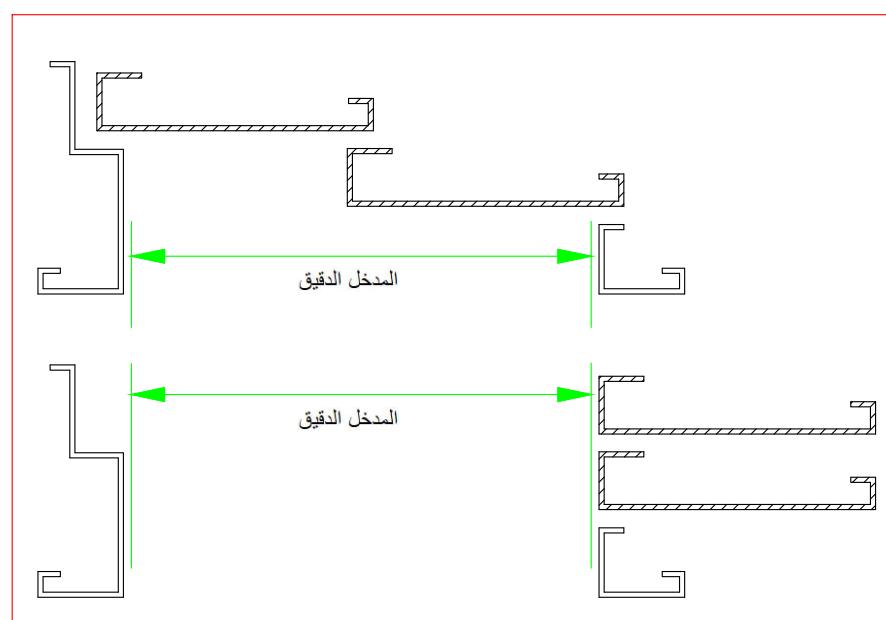
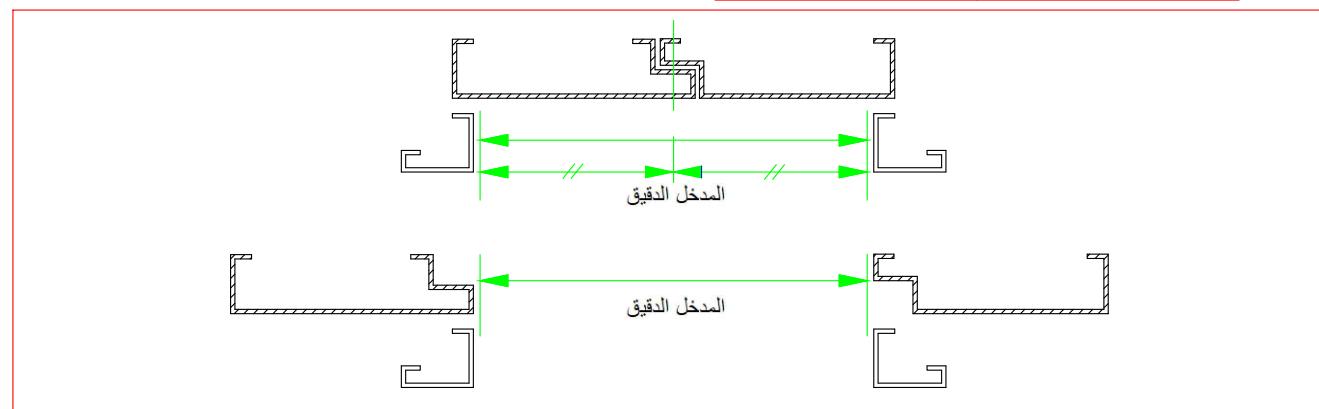
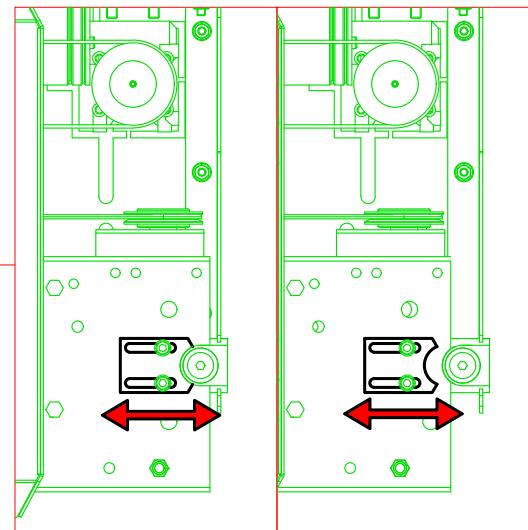
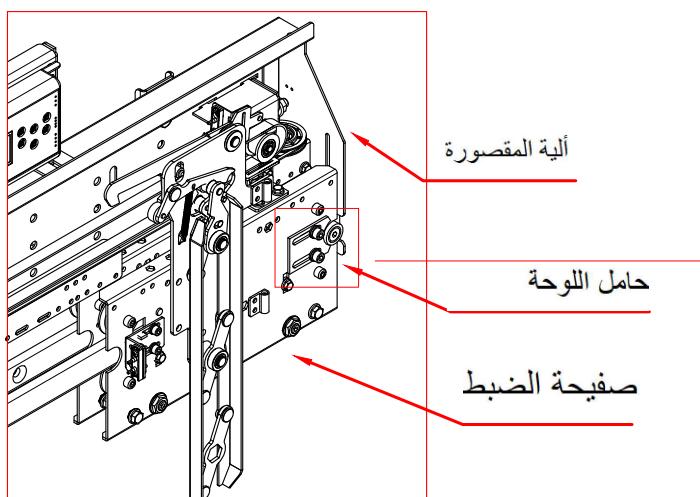
مع اجل عمل القفل مع الكاميرا بشكل سليم يجب ان يكون المسافة بين البكرات متساوية.
ومن اجل عمل الباب بالشكل المطلوب اضبط اقفال الباب لكل طابق على حدا. حاول
ضبطها كما في الصورة اعلاه.

اضبط القفل وفقاً لقاعدة المذكورة ، عندما يصل رأس القابس الى علبة الوصل، قفل
رأس القابس يجب ان يدخل بمقدار 7 ملم داخل المأخذ.



ضبط المدخل الدقيق

المضخة ذو البرغي الذي يكون في لوحة الناقل يضبط كما موضح في الشكل الذي في الأسفل. اذا تم تغيير فتحة المدخل الصافي فقم بتبديل ضبط كارت الشاشة من القائمة الرئيسية من خلال الدخول الى ضبط طول الجناح من خال جعله فعالا



توضيح تلائم مستلزمات السلامة والأمان من أجل المصاعد

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş

Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı

No:8 Malaklı-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE

www.merihasansor.com / info@merihasansor.com

نقر شركة مريح للمصاعد الصناعية والتجارية المساهمة
(Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş) بأنها تصنع
المنتجات المحددة أدناه وفقاً لتوجيه المصعد
EU / 33/2014 و معايير EN81-20 و EN81-50.

"التعريف بالمنتج: أجهزة أمان وقفل لأبواب الكابينة وأبواب
الطابق الآوتوماتيكية للمصاعد.

أنواع المنتج : KLT 07

أجهزة قفل باب الكابينة

KLT 07 رقم الشهادة : 20-IS-0536-TAT-22-COC-3540 رقم المراجعة 00

الرقم التسلسلي / : يرجى النظر إلى ملصق المنتج.

مختبرات الفحوصات

TUV AUSTRIA

TURK BELGELENDİRME

EĞİTİM VE GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

المدير العام

10.04.2023
ANKARA / TÜRKİYE

توضيح تلائم مستلزمات السلامة والأمان من أجل المصاعد

Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş

Başkent OSB Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı

No:8 Malıköy-Temelli-Sincan Ankara / TÜRKİYE

www.merihasansor.com / info@merihasansor.com

تقر شركة مريح للمصاعد الصناعية والتجارية المساهمة
(Merih Asansör Sanayi ve Ticaret A.Ş)
 بأنها تصنّع
 المنتجات المحددة أدناه وفقاً لتوجيهي المصعد
 EU / 33/2014
 ومعايير EN81-50 و EN81-20 .

"التعریف بالمنتج: أجهزة أمان وقفل لأبواب الكابينة وأبواب
 الطابق الآوتوماتيكية للمصاعد.

أنواع المنتج : KLT04,KLT06

أجهزة قفل باب الطابق

KLT 04 رقم الشهادة : NL12-400-1002-031-10 رقم المراجعة 3

أجهزة قفل باب الكابينة

KLT 06 رقم الشهادة : 20-IS-0536-TAT-22-COC-3540 رقم المراجعة 1

رقم شهادة التحكم العشوائي : NL22-400-1002-061-RC01 رقم المراجعة 1

الرقم التسليلي / : يرجى النظر إلى ملصق المنتج.

مختبرات الفحوصات

Liftinstituut B.V

Buikslotermeerplein 381

1025 XE Amsterdam The Netherlands ID NO : 0400

توضيح تلائم مستلزمات السلامة والأمان من أجل المصاعد

المدير العام

10.04.2023
ANKARA / TÜRKİYE