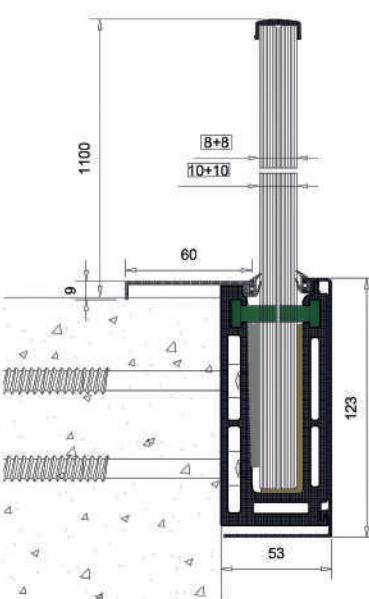


A L U s T E E L[®]

KORKULUK SİSTEMLERİ / RAILING SYSTEMS





ALUSTEEL ST-120

Yandan montajlı alüminyum baza sistemi yandan montaj yapılır ve kapaklı tek ve parça veya parçalı olarak kullanılır. Hem iç hem de dış çerçevesiz cam korkuluklar için mükemmeldir. Tasarımı, yeni inşaatlar sırasında çimento şapları arasındaki uygulamalar için en uygun seçimdir. Montaj delikleri balkonlarda yerden kazanmak için ideal çözümüdür. Cam paneli yerleştirmeden önce bir ankray civatası ile balkona alından sabitlemeniz yeterlidir. Cam panelleri profilin içine yerleştirerek monte edilir. Camlar plastik takozlarla sabitlenir.

- Malzeme: Alüminyum
 - Kurulum Tipi: Takoz Tam Boy
 - Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
 - Kaplama Seçeneği: Mat Naturel Eloksal / RAL Toz Boya
 - Cam Kalınlığı: 5 + 5mm / 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu
- BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

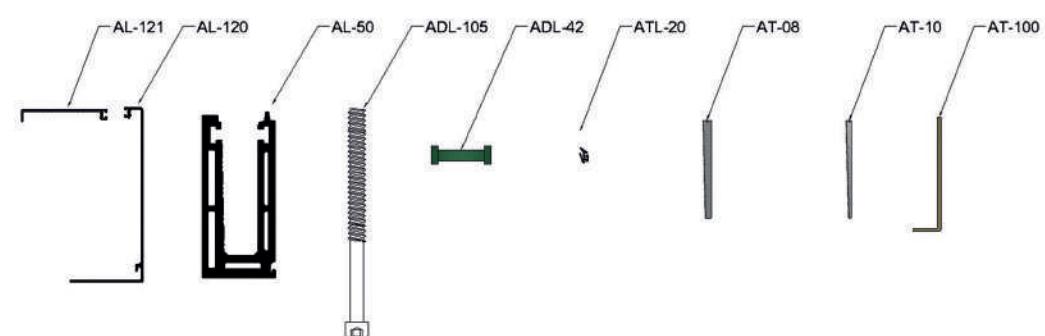


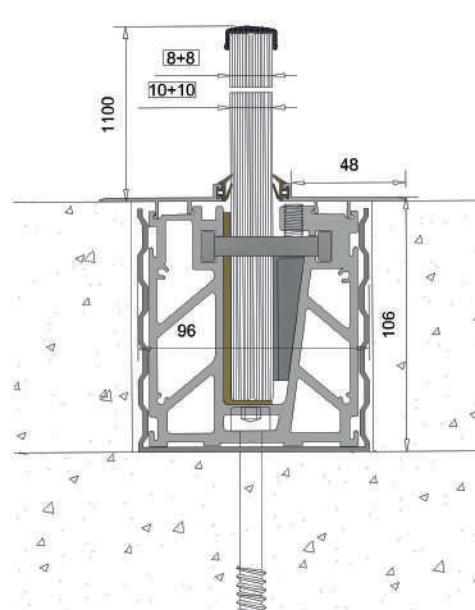
ALUSTEEL ST-110

Side-mounted aluminum base system is side-mounted and can be used as a single piece or piece with cover. Perfect for both interior and exterior frameless glass balustrades. Its design is the optimal choice for applications under cement screeds during new construction. Mounting holes are the ideal solution to save space on balconies. Before placing the glass panel, it is sufficient to fix it to the balcony with an anchor bolt. It is mounted by placing the glass panels inside the profile. The windows are fixed with plastic wedges.

- Material: Aluminum
- Installation Type: 15cm and 30cm Wedge Full Length
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Mat Natural Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 5 + 5mm / 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





C ALUSTEEL ST-100U

Cerçevesiz cam korkuluklar için alüminyum bazlı sisteme 15cm & 30cm alüminyum baza takozları ile cam sabitlenir. Alüminyum baza takozlarında plastik kama, ara parça ve üstten sıkıştırma yapan m8 setskur vida gibi sabitleme malzemeleri bulunmaktadır. Ayrıca Cam derz boşluğuna takoz üst kanalı vasıtasyyla takılan ara sabitleme parçası ile sistemin esnemesi minimuma indirgenmiştir. Camlar alüminumbaza takozlarıyla sabitlendikten sonra 6 metre uzunlığında alüminyum profil kaplama kapakları ile sistem kapatılır. Kapaklar eloksal veya ral toz boyası ile kaplanabilir.

- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: 15cm ve 30cm Takoz / Tam Boy Alüminyum Kapak Profili
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Eloxal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu •

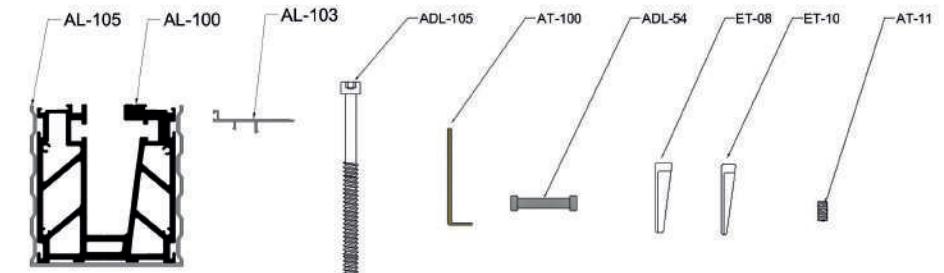
BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

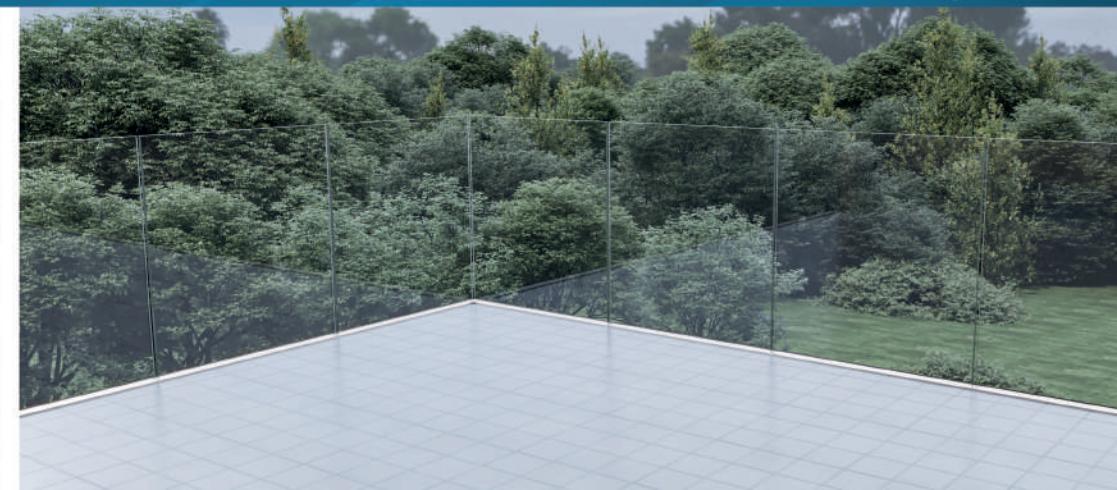
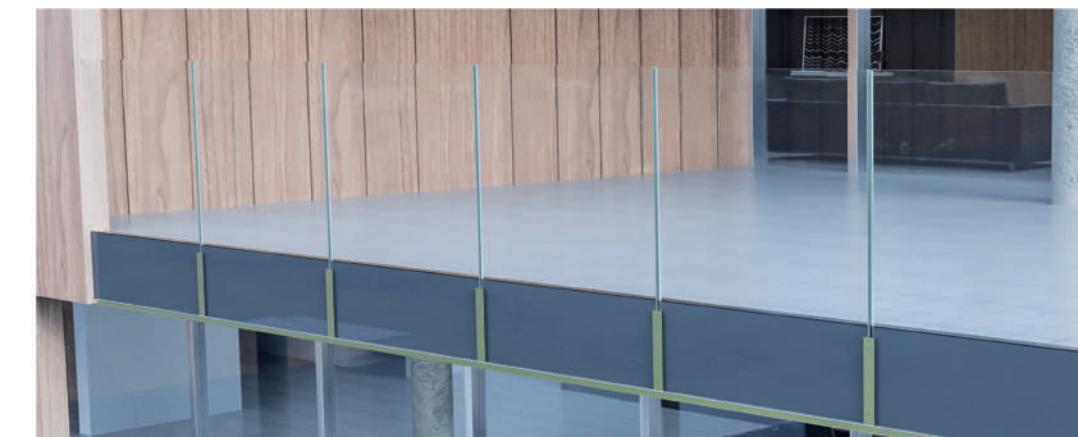
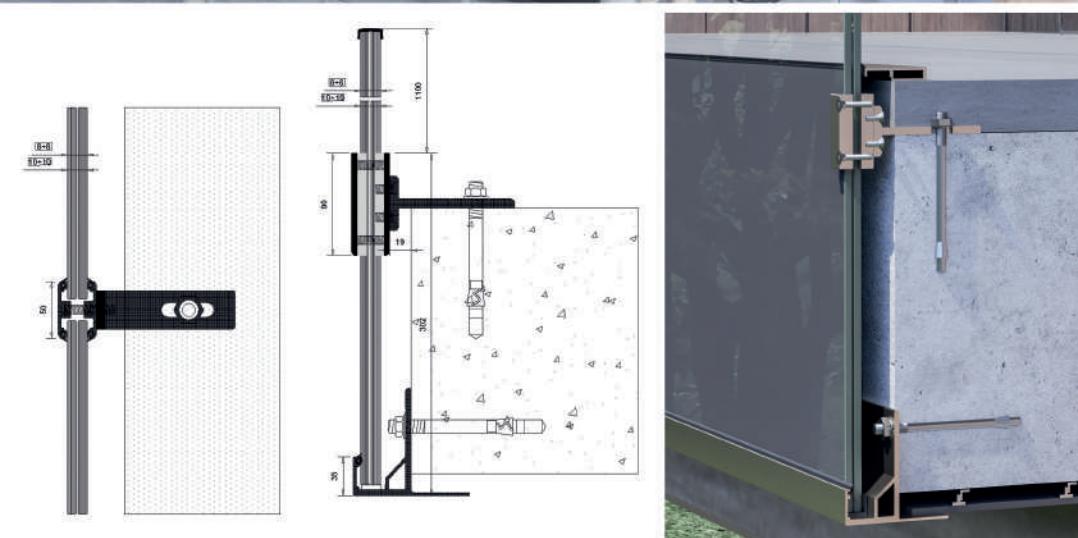
UK ALUSTEEL ST-100U

For frameless glass balustrades, the glass is fixed with 15cm & 30cm aluminum base wedges in the aluminum base system. Aluminum base wedges contain fixing materials such as plastic wedges, spacers and m8 setskur screws that tighten from above. In addition, the flexing of the system is minimized with the intermediate fixation piece attached to the glass joint gap via the wedge upper channel. After the windows are fixed with aluminum base wedges, the system is closed with 6 meters long aluminum profile coating covers. Covers can be coated with anodized or ral powder paint.

- Material: Aluminum
- Installation Type: 15cm and 30cm Wedge / Full Length Aluminum Cover Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL AST-50

Alından montajlı alüminyum camlı sistem

Alüminyum alt sabitleme takozu, üst sabitleme takozu cam tutucu parçalar ve slot ayar kanalından oluşmuştur. Camın döşeme alına gelen kısımları emaye boyası yapılarak temiz bir görüntü sağlanır. Cam korkuluk sistemlerinde, cam üzerinde delme, temper gibi herhangi bir işlem yapılmasına gerek duyulmadan, camın döşeme alınmadan montajlanmasını sağlamaktadır. Bu sayede balkon döşeme bitişlerinde, üst ve alt bitiş detaylarında büyük kolaylık sağlanmaktadır.

İşçilik ve maliyet en azı indirilmiş, estetik ve sağlamlık ön plana çıkarılmıştır.

- Malzeme: Alüminyum
 - Kurulum Tipi: Takoz Tam Boy
 - Montaj Tipi: Alından monte cam korkuluk
 - Kaplama Seçenekleri: Mat Naturel Eloksal / RAL Toz Boya
 - Cam Kalınlığı: 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu
- BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.



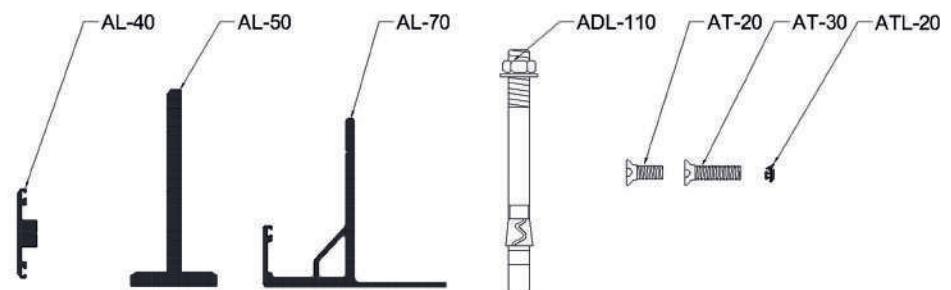
ALUSTEEL AST-50

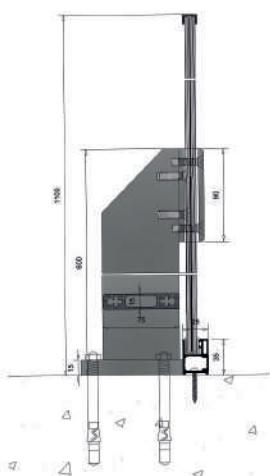
Front-mounted Aluminum Glazed System

The system consists of aluminum lower fixing wedge, upper fixing wedge, glass holder parts and slot adjustment channel. The parts of the glass that come to the floor area are painted with enamel and a clean appearance is provided. In glass balustrade systems, it allows the glass to be mounted from the floor area without the need for any operation such as drilling or tempering on the glass. In this way, great convenience is provided in balcony slab finishes, upper and lower finishing details. Labor and cost are minimized, aesthetics and durability are emphasized.

- Material: Aluminum
- Installation Type: Wedge Full Length
- Mounting Type: Glass balustrade with forehead mounted
- Coating Option: Mat Natural Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





C ALUSTEEL AST-75

Ekonominik dikmeli sistem

Balkon ve parapetler için tasarlanmıştır. 15x85 dikmeler taşıyıcı görevi görmektedir. Alt kısmda 25x35 cam yuvası bulunmaktadır. Dikmeler cam derz boşuklarına gelmektedir. Cam tutamakları ile cam sabitlenmektedir.

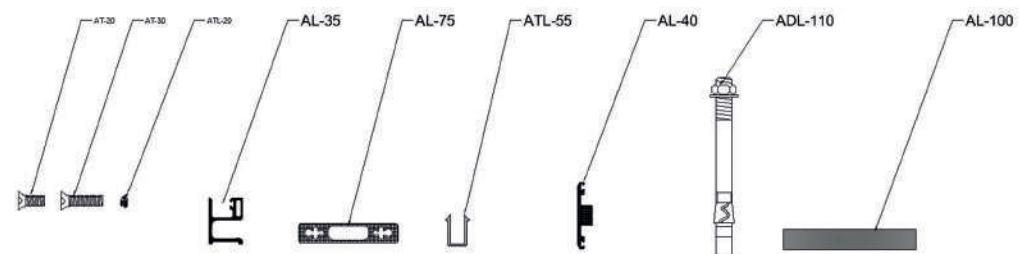
- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: Alüminyum 15x75 strut bottom glass slot glass handles
- Montaj Tipi: Alıdan monte cam korkuluk
- Kaplama Seçenği: Mat Naturel Eloksal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 4 + 4 mm / 5 + 5 / 6 + 6 mm uyumlu

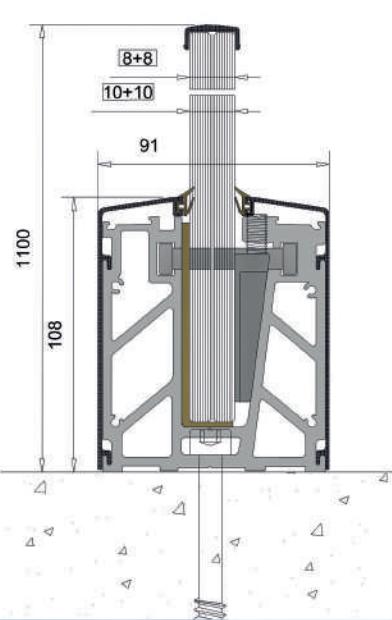
UK ALUSTEEL AST-75

Economic upright system

It is designed for balconies and parapets. 15x85 uprights act as carriers. There is a 25x35 glass slot at the bottom. Props come into glass joint spaces. Glass is fixed with glass handles.

- Material: Aluminum
- Installation Type: Aluminum 15x75 strut bottom glass slot glass handles
- Mounting Type: Glass balustrade with forehead mounted
- Coating Option: Mat Natural Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 4 + 4 mm / 5 + 5 / 6 + 6 mm compatible





C ALUSTEEL ST-100

Çerçeveşiz cam korkuluklar için alüminyum bazlı sisteme 15cm & 30cm alüminyum baza takozları ile cam sabitlenir. Alüminyum baza takozlarında plastik kama, ara parça ve üstten sıkıştırma yapan m8 setskur vida gibi sabitleme malzemeleri bulunmaktadır. Ayrıca Cam derz boşluğuna takoz üst kanalı vasıtasyyla takılan ara sabitleme parçası ile sistemin esnemesi minimuma indirgenmiştir. Camlar alüminumbaza takozlarıyla sabitlendikten sonra 6 metre uzunlığında alüminyum profil kaplama kapakları ile sistem kapatılır. Kapaklar eloksal veya ral toz boyası ile kaplanabilir.

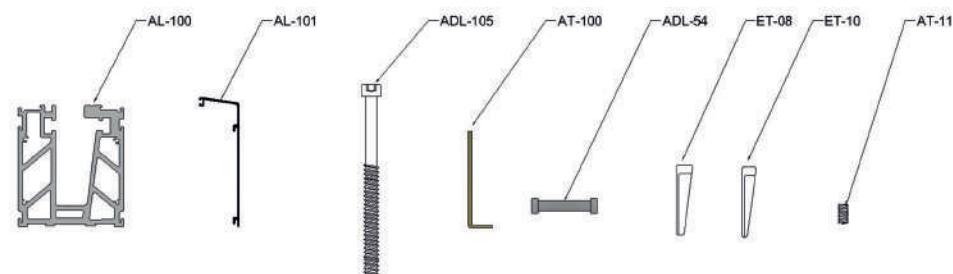
- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: 15cm ve 30cm Takoz / Tam Boy Alüminyum Kapak Profili
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Eloxal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu •
- BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

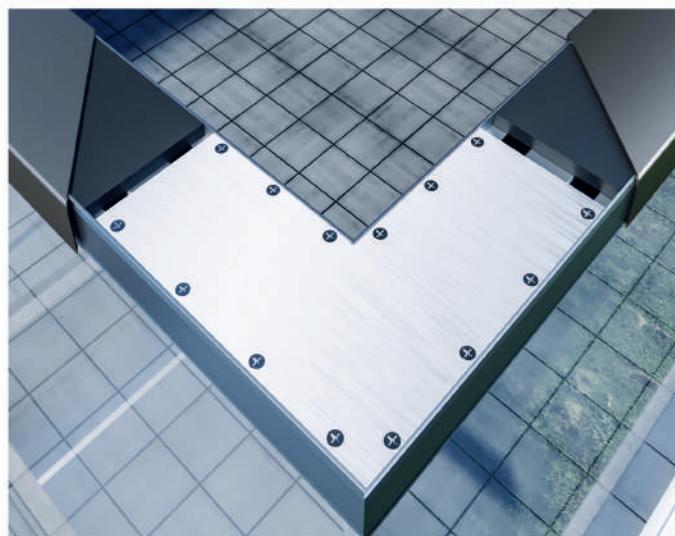
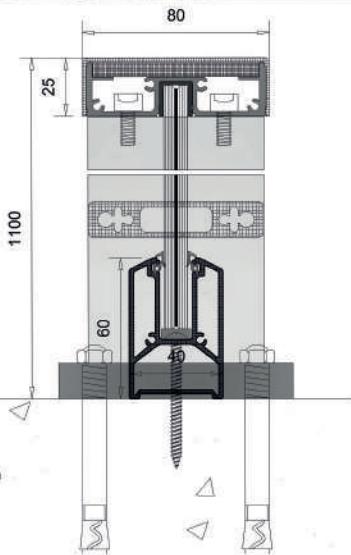
UK ALUSTEEL ST-100

For frameless glass balustrades, the glass is fixed with 15cm & 30cm aluminum base wedges in the aluminum base system. Aluminum base wedges contain fixing materials such as plastic wedges, spacers and m8 setskur screws that tighten from above. In addition, the flexing of the system is minimized with the intermediate fixation piece attached to the glass joint gap via the wedge upper channel. After the windows are fixed with aluminum base wedges, the system is closed with 6 meters long aluminum profile coating covers. Covers can be coated with anodized or ral powder paint.

- Material: Aluminum
- Installation Type: 15cm and 30cm Wedge / Full Length Aluminum Cover Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL S-80A

Çelik Takviyeli Sistem

Sistem devrim niteliğinde yenilikler getirmektedir. Bütün parçalar ve profiller lego anlayışıyla sökülmüş takılabilir şekilde, birleşim parçaları gizlenebilmekte, montaj tamamlandığında dışarıdan bakıldığından hiçbir montaj vidası görülmemektedir. Çelik takviyeli lama üst küpeste içine takılarak 4,5 metreye kadar hiç dikme kullanmadan uygulama yapılabilmektedir. 4,5 metreden sonra 2,5 metre ara ile 15*75 özel çekme dikme kullanılır. Tüm statik hesapları yapılmış, sistem çarpması ve itme testlerinde en yüksek derecelerle geçmiştir. Hem ekonomik hem estetik hem de en önemlisi çok sağlam bir sistemdir.

BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

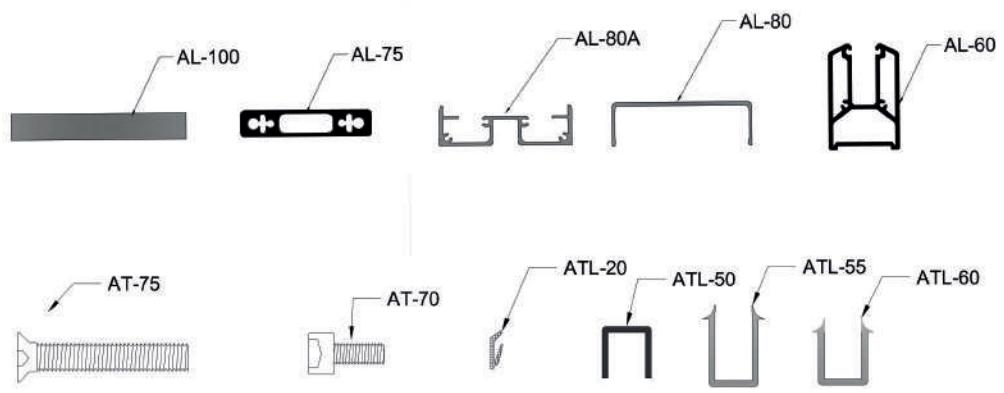
ALUSTEEL S-80A

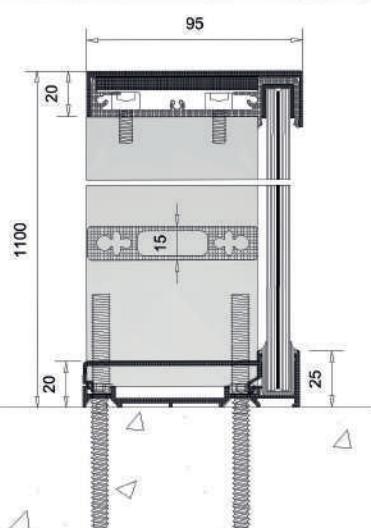
Steel Reinforced System

The system brings revolutionary innovations.

All parts and profiles can be disassembled and assembled with the understanding of lego, the connection parts can be hidden, when the assembly is completed, no assembly screws are visible from the outside. By attaching the steel-reinforced bar to the upper handrail, an application can be made up to 4.5 meters without using any uprights. After 4.5 meters, 15*75 special tension pillars are used at intervals of 2.5 meters. All static calculations have been made, and the system has passed the impact and push tests with the highest grades. It is both economical and aesthetic, and most importantly, a very robust system.

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL S-95

Çelik Takviyeli Sistem

Sistem devrim niteliğinde yenilikler getirmektedir.

Bütün parçalar ve profiller lego anlayışıyla sökülp takılabilimekte, birleşim parçaları gizlenebilmekte, montaj tamamlandığında dışarıdan bakıldığından hiçbir montaj vidası görülmemektedir. Çelik takviyeli lama üst küpeste içine takılarak 4,5 metreye kadar hiç dikme kullanmadan uygulama yapılabilmektedir. 4,5 metreden sonra 2,5 metre ara ile 15*75 özel çekme dikme kullanılır. Tüm statik hesapları yapılmış, sistem çarpması ve itme testlerinde en yüksek derecelerle geçmiştir. Hem ekonomik hem estetik hem de en önemlisi çok sağlam bir sistemdir.

BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

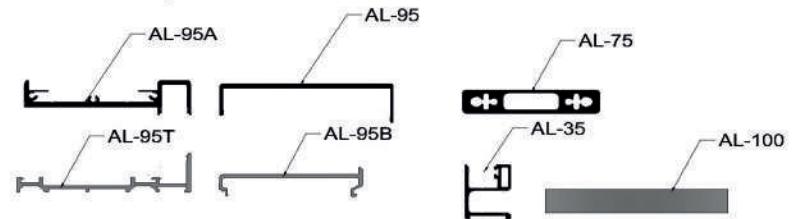
ALUSTEEL S-95

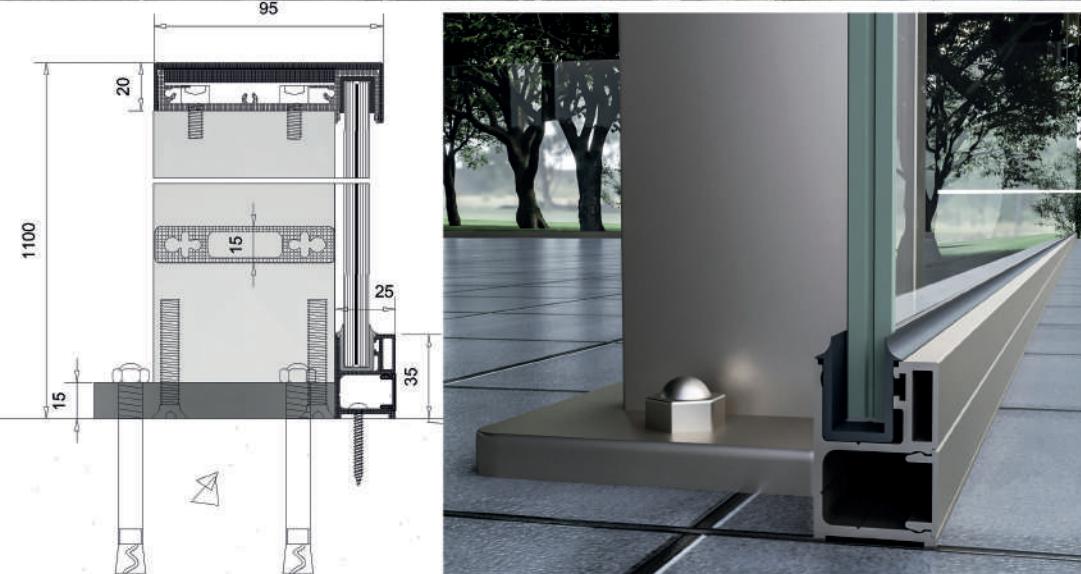
Steel Reinforced System

The system brings revolutionary innovations.

All parts and profiles can be disassembled and assembled with the understanding of lego, the connection parts can be hidden, when the assembly is completed, no assembly screws are visible from the outside. By attaching the steel-reinforced bar to the upper handrail, an application can be made up to 4.5 meters without using any uprights. After 4.5 meters, 15*75 special tension pillars are used at intervals of 2.5 meters. All static calculations have been made, and the system has passed the impact and push tests with the highest grades. It is both economical and aesthetic, and most importantly, a very robust system.

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL S-95A

Çelik Takviyeli Sistem

Sistem devrim niteliğinde yenilikler getirmektedir. Bütün parçalar ve profiller lego anlayışıyla sökülp takılabilimekte, birleşim parçaları gizlenebilmekte, montaj tamamlandığında dışarıdan bakıldığından hiçbir montaj vidası görülmemektedir. Çelik takviyeli lama üst küpeste içine takılarak 4,5 metreye kadar hiç dikme kullanmadan uygulama yapılabilmektedir. 4,5 metreden sonra 2,5 metre ara ile 15*75 özel çekme dikme kullanılır. Tüm statik hesapları yapılmış, sistem çarpması ve itme testlerinde en yüksek derecelerle geçmiştir. Hem ekonomik hem estetik hem de en önemlisi çok sağlam bir sistemdir.

BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

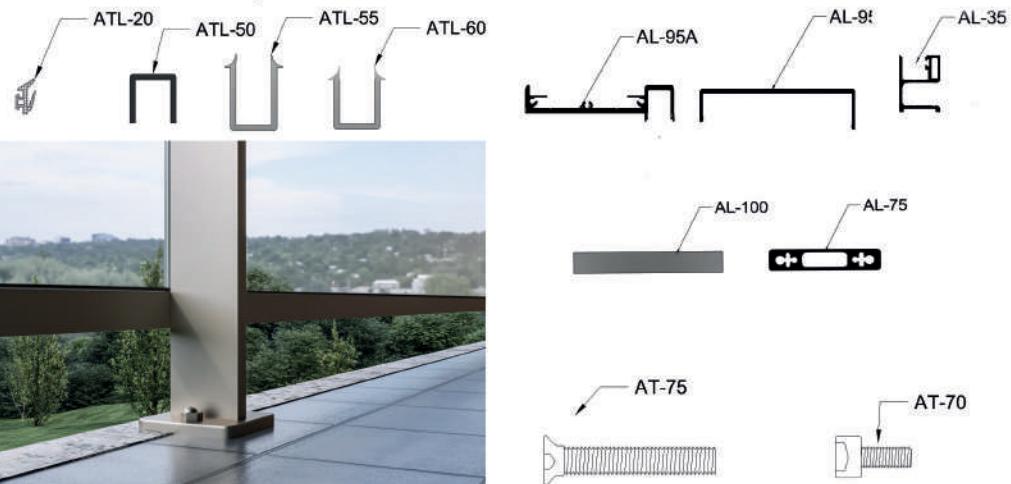
ALUSTEEL S-95A

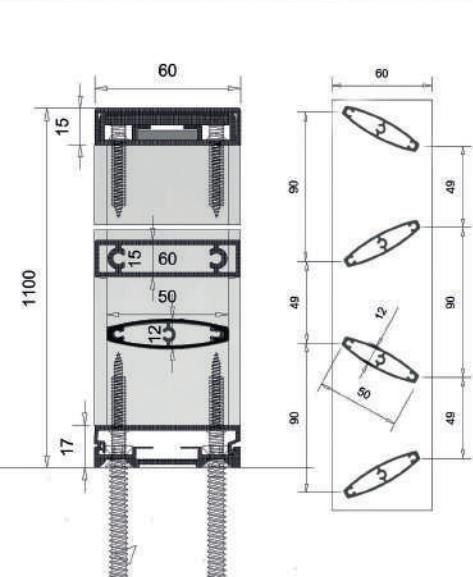
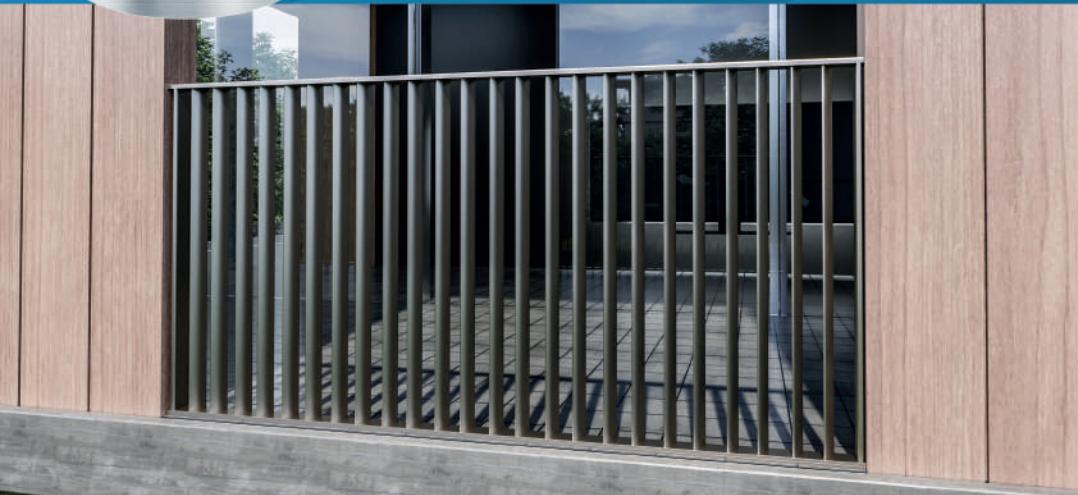
Steel Reinforced System

The system brings revolutionary innovations.

All parts and profiles can be disassembled and assembled with the understanding of lego, the connection parts can be hidden, when the assembly is completed, no assembly screws are visible from the outside. By attaching the steel-reinforced bar to the upper handrail, an application can be made up to 4.5 meters without using any uprights. After 4.5 meters, 15*75 special tension pillars are used at intervals of 2.5 meters. All static calculations have been made, and the system has passed the impact and push tests with the highest grades. It is both economical and aesthetic, and most importantly, a very robust system.

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL S-60

Barlı Sistem

Barlı sistem sıradan bar yerine elips model uygulanmış ve barlarda düz ve açılı olaraq her yöne montaj yapabilme kolaylığı ile estetik görünümeler elde edilmiştir. Küpeste ve bazalarda kapaklı sistem uygulanarak montaj vidalarının gizli olması sağlanmıştır. denizaltı üstü ve alından montaj yapılmaktadır.

- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: Tam boy Demonte
- Montaj Tipi: Üstten ve yanдан monte barlı korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Mat Naturel Eloksal / RAL Toz Boya

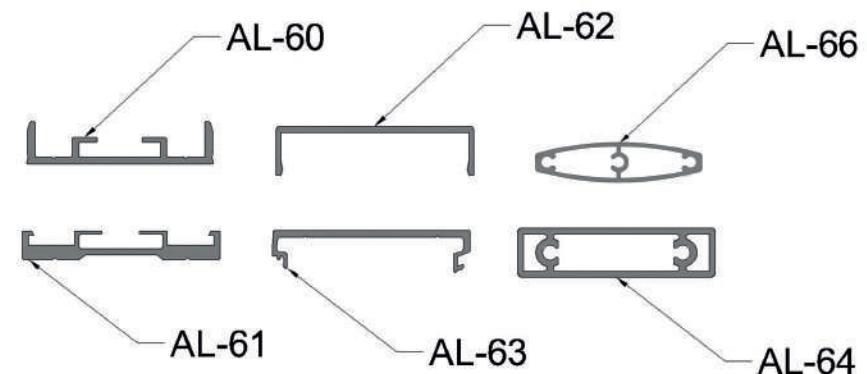


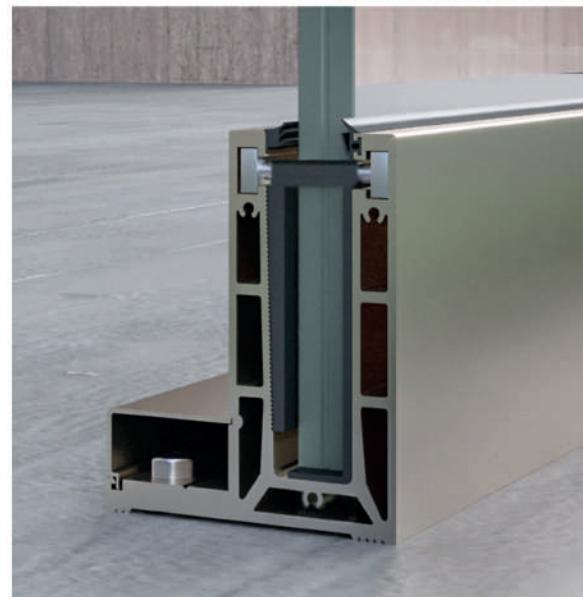
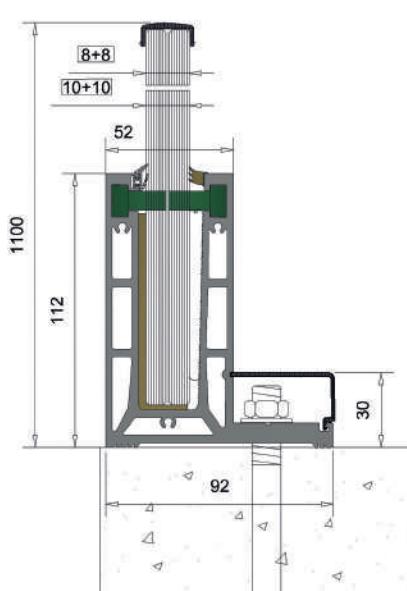
ALUSTEEL S-60

Bar System

The bar system has been applied with an ellipse model instead of the ordinary bar, and aesthetic appearances have been obtained with the ease of mounting in all directions, straight and angled. By applying a capped system on the handrails and bases, the mounting screws are hidden.

- Material: Aluminum
- Installation Type: Full length Disassembled
- Mounting Type: Top and side mounted railing with bar
- Coating Option: Matte Natural Anodized / RAL Powder Coating





ALUSTEEL ST-110

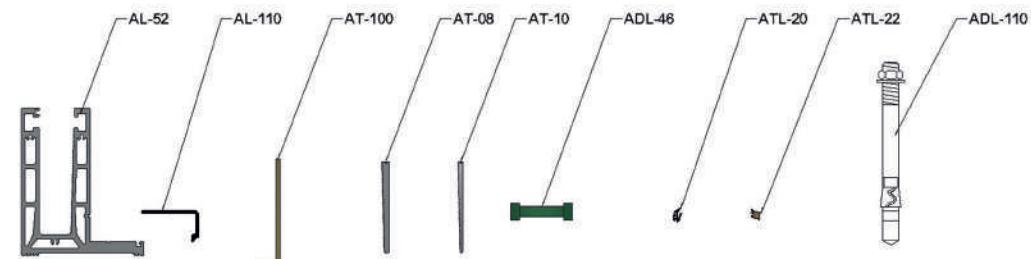
L Tipi üstten montajlı alüminyum baza sistemi zemine montaj yapılır ve kapaksız tek parça kullanılır. Hem iç hem de dış çerçevesiz cam korkuluklar için mükemmeldir. L şeklindeki tasarımlı, yeni inşaatlar sırasında cimento şapları altındaki uygulamalar için en uygun seçimdir. Montaj deliklerini ve ankraj civatalarını gizlemek için bir profille kapatılabilir. Balkonlarda yerden kazanmak için uç kısımlara montajı yapılır. Cam paneli yerleştirmeden önce bir ankraj civatası ile balkonun zeminine sabitlemeniz yeterlidir. Cam paneleri profillin içine yerleştirerek monte edilir. Camlar plastik takozlarla sabitlenir.

- Matzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: Tam Boy Alüminyum Profil
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Mat Naturel Eloksal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 5 + 5mm / 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu

ALUSTEEL ST-110

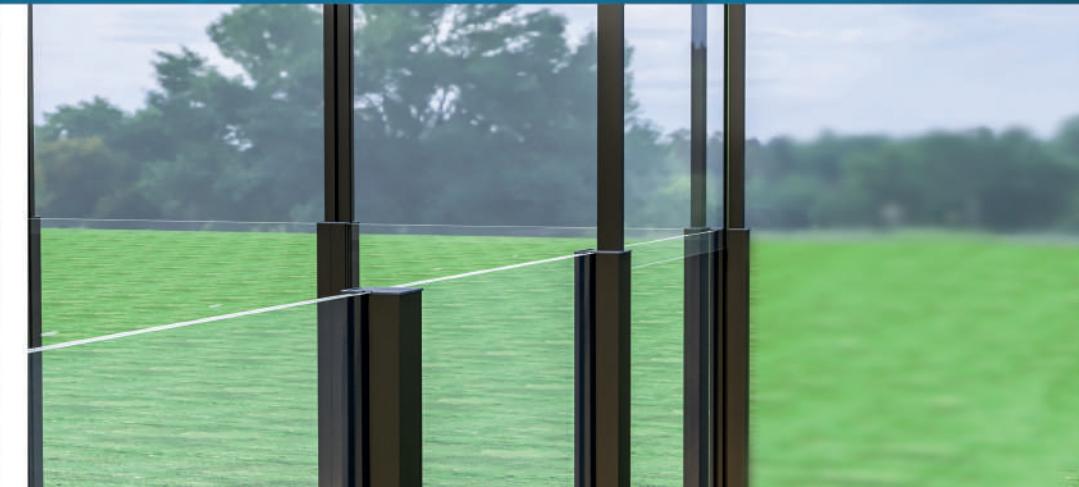
L Type top mounted aluminum base system is mounted on the floor and used as a single piece without a cover. Perfect for both interior and exterior frameless glass balustrades. Its L-shaped design is the optimal choice for applications under cement screeds during new construction. It can be covered with a profile to hide mounting holes and anchor bolts. In order to save space on the balconies, it is mounted on the ends. Before placing the glass panel, it is sufficient to fix it to the floor of the balcony with an anchor bolt. It is mounted by placing the glass panels inside the profile. The windows are fixed with plastic wedges.

- Material: Aluminum
- Installation Type: Full Length Aluminum Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Mat Natural Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 5 + 5mm / 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible





ALUSTEEL
Windbreak



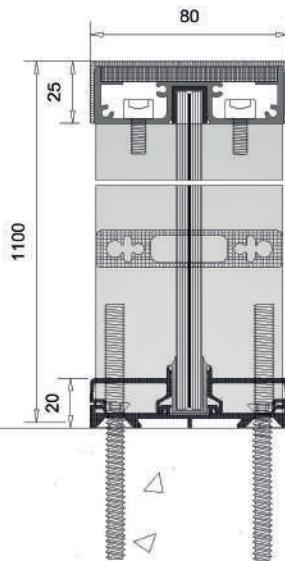
🇹🇷 **ALUSTEEL Windbreak**

WindbreaK Rüzgâr Kırıcı Sistemleri, cafe, restoran yâda ev gibi mekânların bahçelerinde, teraslarında, verandalarında yâda balkonlarında rüzgârnı olnumsuz etkilerinden korunmanızı sağlayarak konforlu bir mekân yaratılmasına yardımcı olur.

🇬🇧 **ALUSTEEL Windbreak**

WindbreaK Wind Breaker Systems help you to create a comfortable space by protecting you from the negative effects of the wind in the gardens, terraces, verandas or balconies of places such as cafes, restaurants or houses.





ALUSTEEL S-80

Çelik Takviyeli Sistem

Sistem devrim niteliğinde yenilikler getirmektedir. Bütün parçalar ve profiller lego anlayışıyla sökülp takılabilirken, birleşim parçaları gizlenebilmekte, montaj tamamlandığında dışarıdan bakıldığından hiçbir montaj vidası görülmemektedir. Çelik takviyeli lama üst küpeste içine takılarak 4,5 metreye kadar hiç dikme kullanmadan uygulama yapılabilmektedir. 4,5 metreden sonra 2,5 metre ara ile 15*75 özel çekme dikme kullanılır. Tüm statik hesapları yapılmış, sistem çarpması ve itme testlerinde en yüksek derecelerle geçmiştir. Hem ekonomik hem estetik hem de en önemlisi çok sağlam bir sistemdir.

BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

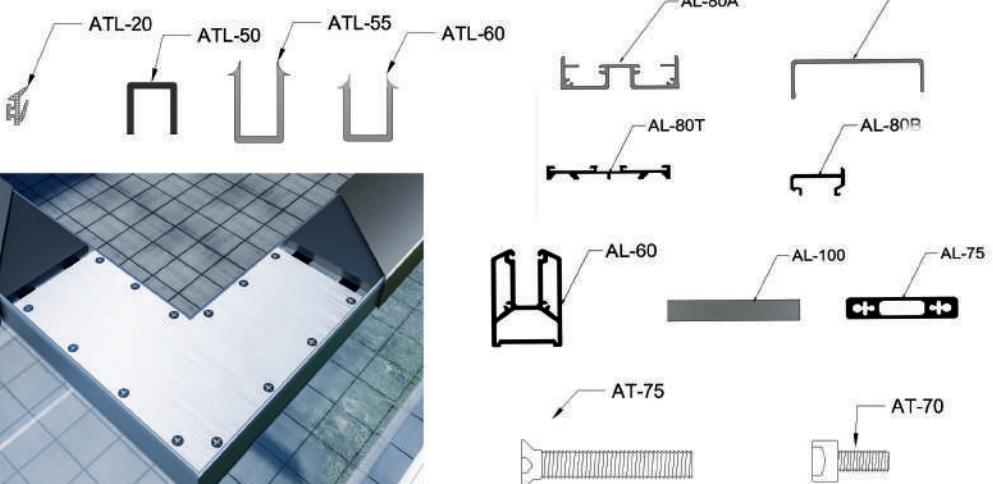
ALUSTEEL S-80

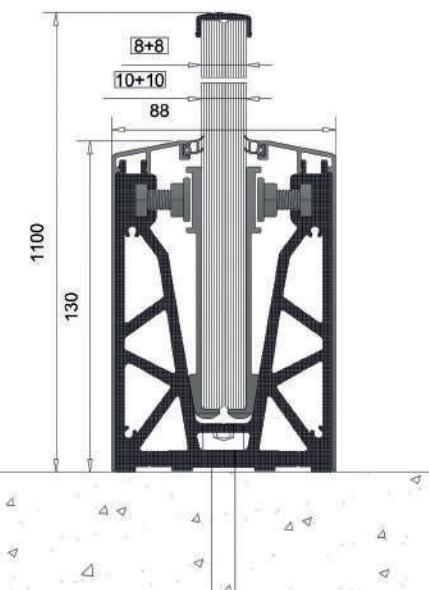
Steel Reinforced System

The system brings revolutionary innovations.

All parts and profiles can be disassembled and assembled with the understanding of lego, the connection parts can be hidden, when the assembly is completed, no assembly screws are visible from the outside. By attaching the steel-reinforced bar to the upper handrail, an application can be made up to 4.5 meters without using any uprights. After 4.5 meters, 15*75 special tension pillars are used at intervals of 2.5 meters. All static calculations have been made, and the system has passed the impact and push tests with the highest grades. It is both economical and aesthetic, and most importantly, a very robust system.

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL ST-130

Cerçevesiz cam korkuluklar için alüminyum bazlı sistemde 15cm & 30cm alüminyum baza takozları ile cam sabitlenir. Alüminyum baza takozlarında camın zemine oturan kısımlarına her iki tarafına oturan plastik takozlama yapılarak zam takozun içine yerleştirilir takoz kanallarına takılan vida ve şapaklı somunlar sayesinde cam sıkıştırma ve cam terazi ayarı yapılır. Alüminyum takozlarının iç kısımlarındaki ayar vidaları sayesinde zemin bozukluğu ve terazisizliği durumunda kolayca ayar yapılırlar ve montaj sağlanmış olur. Ayrıca Cam derz boşluğununa takoz üst kanalı vasıtasyyla takılan ara sabitleme parçası ile sistemin esnemesi minimum indirgenmiştir.

Bu sisteme Tam boy, parçalı takoz ve gömme sistem uygulanabilmektedir.

- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: 15cm ve 30cm Takoz / Tam Boy Alüminyum Kapak Profili
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Eloksal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu

BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

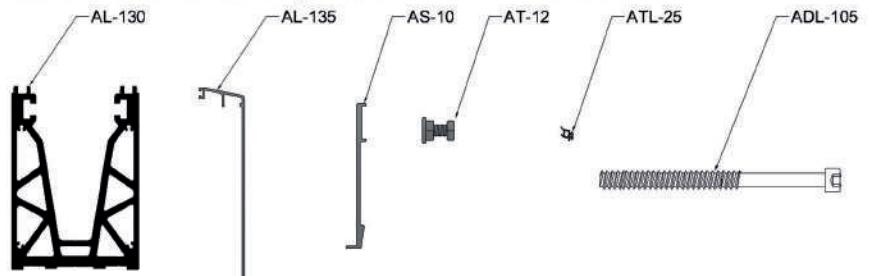
UK ALUSTEEL ST-130

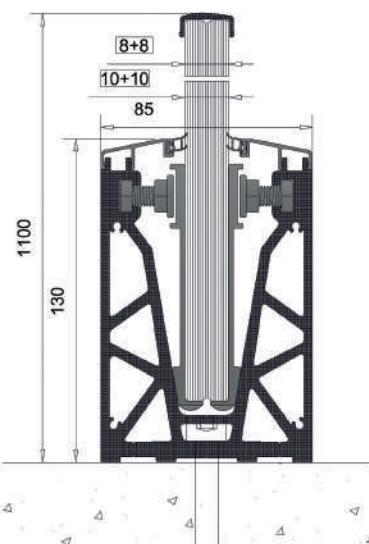
For frameless glass balustrades, the glass is fixed with 15cm & 30cm aluminum base wedges in the aluminum base system. In aluminum base wedges, plastic wedges are placed on both sides of the glass that sit on the floor, and the raise is placed inside the wedge. Thanks to the screws and cap nuts attached to the wedge channels, glass compression and glass scale adjustment are made. Thanks to the adjustment screws on the inside of the aluminum wedges, in case of unevenness of the floor and unbalance, it is easily adjusted and assembly is ensured. In addition, the flexing of the system is minimized with the intermediate fixation piece attached to the glass joint gap via the wedge upper channel.

In this system, full length, partial wedge and recessed system can be applied.

- Material: Aluminum
- Installation Type: 15cm and 30cm Wedge / Full Length Aluminum Cover Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL ST-130A

Cerçevesiz cam korkuluklar için alüminyum bazlı sistemde 15cm & 30cm alüminyum baza takozları ile cam sabitlenir. Alüminyum baza takozlarında camın zemine oturan kısımlarına her iki tarafına oturan plastik takozlama yapılarak zam takozun içine yerleştirilir takoz kanallarına takılan vida ve şapaklı somunlar sayesinde cam sıkıştırma ve cam terazi ayarı yapılır. Alüminyum takozların iç kısımlarındaki ayar vidaları sayesinde zemin bozukluğu ve terazisizliği durumunda kolayca ayar yapılarak montaj sağlanmış olur. Ayrıca Cam derz boşluğununa takoz üst kanalı vasıtasyyla takılan ara sabitleme parçası ile sistemin esnemesi minimuma indirgenmiştir.

Bu sisteme Tam boy, parçalı takoz ve gömme sistem uygulanabilmektedir.

- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: Tam Boy Alüminyum Kapak Profili
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Eloksal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu

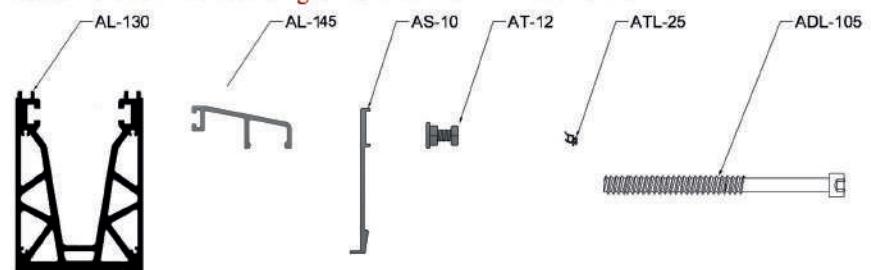
BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

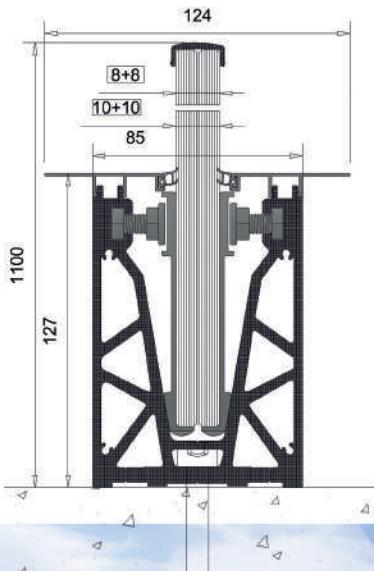
UK ALUSTEEL ST-130A

For frameless glass balustrades, the glass is fixed with 15cm & 30cm aluminum base wedges in the aluminum base system. In aluminum base wedges, plastic wedges are placed on both sides of the glass that sit on the floor, and the raise is placed inside the wedge. Thanks to the screws and cap nuts attached to the wedge channels, glass compression and glass scale adjustment are made. Thanks to the adjustment screws on the inside of the aluminum wedges, in case of unevenness of the floor and unbalance, it is easily adjusted and assembly is ensured. In addition, the flexing of the system is minimized with the intermediate fixation piece attached to the glass joint gap via the wedge upper channel. In this system, full length, partial wedge and recessed system can be applied.

- Material: Aluminum
- Installation Type: Full Length Aluminum Cover Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL ST-130U

Cerçevesiz cam korkuluklar için alüminyum bazlı sistemde 15cm & 30cm alüminyum baza takozları ile cam sabitlenir. Alüminyum baza takozlarında camın zemine oturan kısımlarına her iki tarafına oturan plastik takozlama yapılarak zam takozun içine yerleştirilir takoz kanallarına takılan vida ve şapkalı somunlar sayesinde cam sıkıştırma ve cam terazi ayarı yapılır. Alüminyum takozlarının iç kısımlarındaki ayar vidaları sayesinde zemin bozukluğu ve terazisizliği durumunda kolayca ayar yapılıarak montaj sağlanmış olur. Ayrıca Cam derz boşluğununa takoz üst kanalı vasıtasyyla takılan ara sabitleme parçası ile sistemin esnemesi minimuma indirgenmiştir.

Bu sisteme Tam boy, parçalı takoz ve gömme sistem uygulanabilmektedir.

- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: 15cm ve 30cm Takoz / Tam Boy Alüminyum Kapak Profili
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Eloksal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu

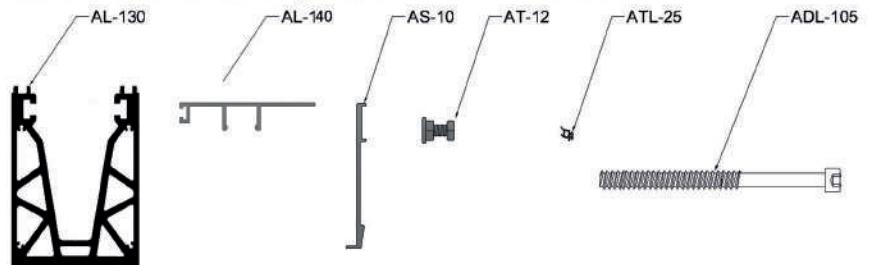
BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

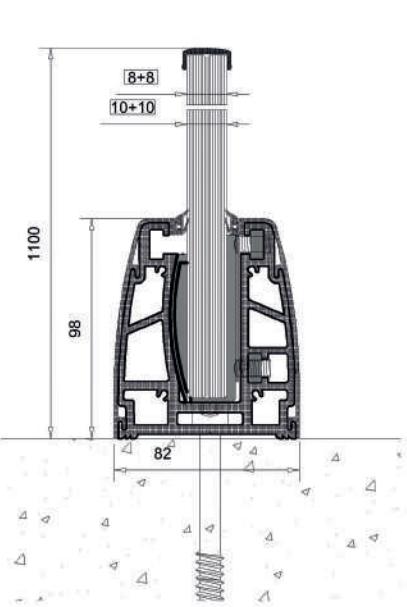
ALUSTEEL ST-130U

For frameless glass balustrades, the glass is fixed with 15cm & 30cm aluminum base wedges in the aluminum base system. In aluminum base wedges, plastic wedges are placed on both sides of the glass that sit on the floor, and the raise is placed inside the wedge. Thanks to the screws and cap nuts attached to the wedge channels, glass compression and glass scale adjustment are made. Thanks to the adjustment screws on the inside of the aluminum wedges, in case of unevenness of the floor and unbalance, it is easily adjusted and assembly is ensured. In addition, the flexing of the system is minimized with the intermediate fixation piece attached to the glass joint gap via the wedge upper channel. In this system, full length, partial wedge and recessed system can be applied.

- Material: Aluminum
- Installation Type: 15cm and 30cm Wedge / Full Length Aluminum Cover Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.





ALUSTEEL ST-95

For frameless glass balustrades, the glass is fixed with 15cm & 30cm aluminum base wedges in the aluminum base system. Aluminum base wedges have fixing materials such as plastic half moon, spacer and m8 setskur screw that makes side compression. In this system, the scales can be adjusted on the windows from the side of the wedge. In addition, the flexing of the system is minimized with the intermediate fixation piece attached to the glass joint gap via the wedge upper channel.

After the windows are fixed with aluminum base wedges, the system is closed with 6 meters long aluminum profile coating covers. Covers can be coated with anodized or ral powder paint.

- Material: Aluminum
- Installation Type: 15cm and 30cm Wedge / Full Length Aluminum Cover Profile
- Mounting Type: Top mounted glass balustrade
- Coating Option: Anodized / RAL Powder Coating
- Glass Thickness: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm compatible

BS-6180 ve EN-12600 normuna göre test sonuçları alınmıştır.

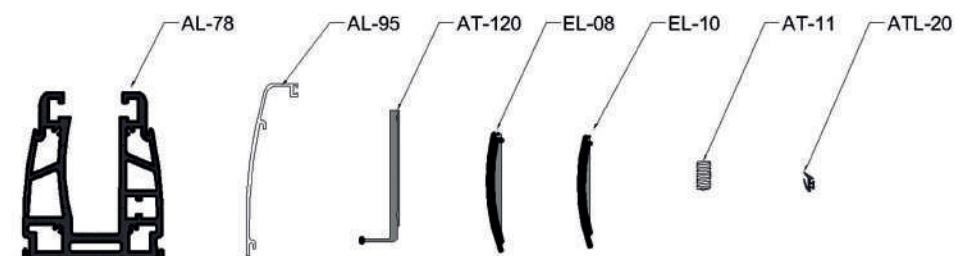
ALUSTEEL ST-95

Cerçevesiz cam korkulklar için alüminyum bazlı sisteme 15cm & 30cm alüminyum baza takozları ile cam sabitlenir. Alüminyum baza takozlarında plastik yarım ay, ara parça ve yan dan sıkıştırma yapan m8 setskur vidası gibi sabitleme malzemeleri bulunmaktadır. Bu sisteme takoz yan tarafından camlara terazi ayarı yapılmaktadır. Ayrıca Cam derz boşluğu takoz üst kanalı vasıtıyla takılan ara sabitleme parçası ile sistemin esnemesini minimuma indirmektedir.

Camlar alüminyum Baza takozlarıyla sabitlendikten sonra 6 metre uzunluğunda alüminyum profil kaplama kapakları ile sistem kapatılır. Kapaklar eloksal veya ral toz boyası ile kaplanabilir.

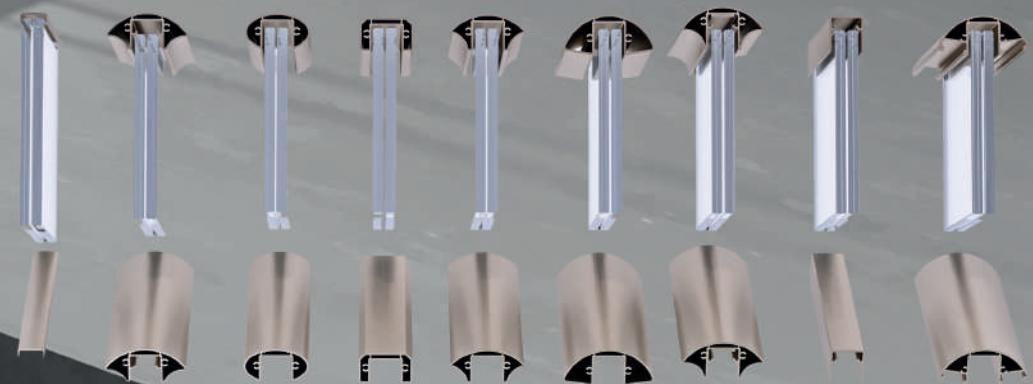
- Malzeme: Alüminyum
- Kurulum Tipi: 15cm ve 30cm Takoz / Tam Boy Alüminyum Kapak Profili
- Montaj Tipi: Üstten monte cam korkuluk
- Kaplama Seçeneği: Eloksal / RAL Toz Boya
- Cam Kalınlığı: 6 + 6mm / 8 + 8mm / 10 + 10mm uyumlu

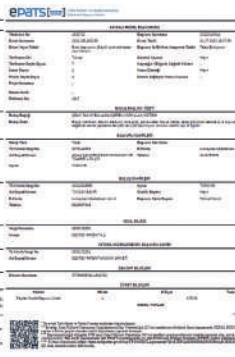
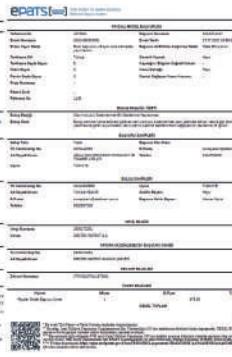
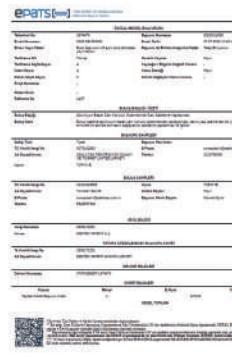
Test results were obtained according to BS-6180 and EN-12600 norms.

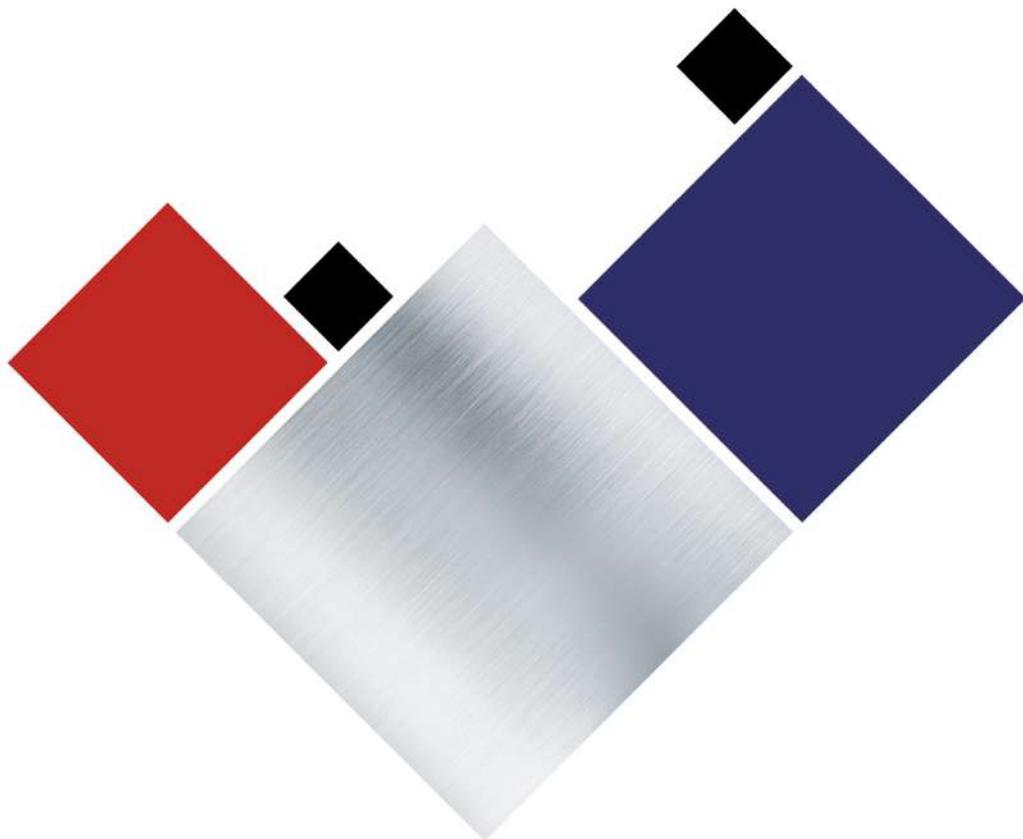




Bazalı sistem küpeşte modelleri







iletişim

Merkez

Uğur Mumcu Mah. 2137 Sokak No: 5B / 7 /9
Sultangazi / İSTANBUL - TÜRKİYE
Telefon: +90 444 51 50 -+90 212 476 00 00

E-posta: alusteel@alusteel.com.tr
web : www.alusteel.com.tr

Fabrika

Yayla Mah. Konak Cad. No:4 / 1-2-3 Sultangazi / İstanbul
Telefon: +90 212 668 67 67