



SMART BASE / AKILLI BAZA **CAMLI KORKULUK SİSTEMLERİ**

www.arfenaluminum.com.tr



Hızlı ve
Güvenli Montaj

Daha Az Stok

Ekonomik ve
Esnek Çözüm





Arfen Köprü Yapı Teknolojileri / İZMİT



Arfen İnşaat Yapı Teknolojileri / İSTANBUL



Arfen Alüminyum A.Ş. / TEKİRDAĞ

ARFEN olarak bizler 1999 yılında çıktığımız bu yolda, iki kıtada üç üretim tesisi ile toplam 25000 m² kapalı alanda, ülkemiz ve tüm dünya için, bina Dilatasyon Profilleri, Köprü Genleşme Derzleri, Duvar ve Köşe Koruma Sistemleri, Dekorasyon Profilleri ve Paspas Sistemleri üretiyoruz. Dünya standartlarında ve sektörün ihtiyaçlarını tam olarak karşılayan ARFEN, siz değerli iş ortaklarımızla büyümeye devam etmek azminde ve kararlılığındadır.

Mimariye Uygun Estetik Tasarım

Rüzgar Yüküne Maksimum Direnç

Güvenliğiniz İçin Tasarlandı, Sağlamlıkla Üretildi



yandan veya üstten vidalanabilen akıllı sistem

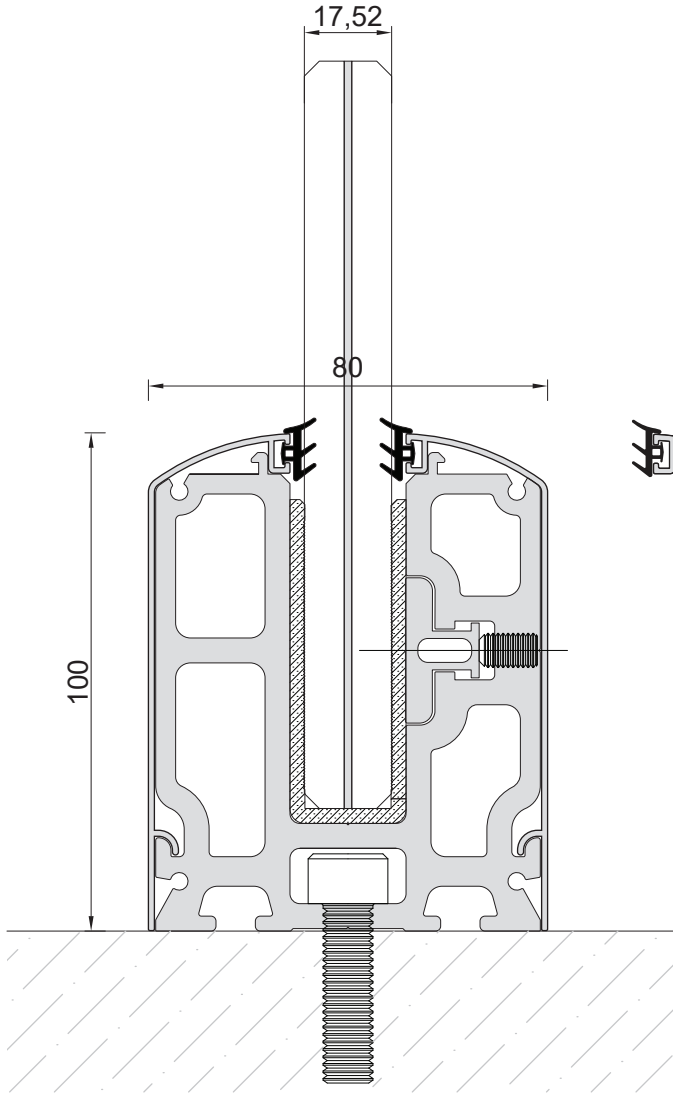


Sonlu Elemanlar Analiz (FEA) yöntemi ile en son yazılım teknolojileri kullanılarak yapılan hesaplamalarla, sistemin ve baza profillerinin uygunluğu kontrol edilmektedir. Doğru sonuç alabilmek için sadece baza profilinin analizi yetersiz olduğundan, sistemin tamamı modellenerek simülasyon yapılmaktadır.

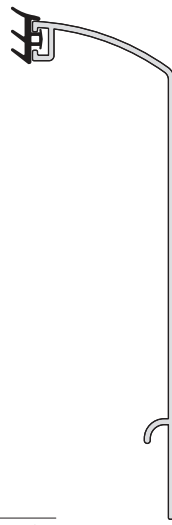
Bu konuda, uluslararası alanda en çok kabul görmüş olan BS6399 standardında öngörülen yüklere ve kullanım sınıflarına göre hesaplamalar yapılmaktadır. Sistemde oluşan deplasmanların standarda uygunluğu kontrol edilirken, aynı zamanda baza profillerinin gerilme analizi de yapılarak kontrol edilmektedir. Gerekli durumlarda, spesifik kullanımlar için konuya özel simülasyon ve analizler yapılabilmektedir.

SMART BASE 80-100

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ 8 mm + PVB + 8 mm

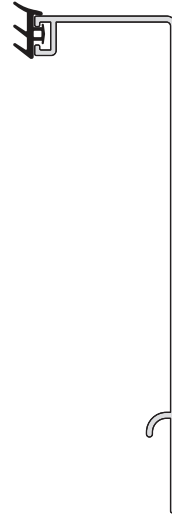


KAPAK ALTERNATİFLERİ



Smart Base 04

80-100 Oval Kapak
Profili + Fitili



Smart Base 08

80-100 Düz Kapak
Profili + Fitili



Smart Base 10

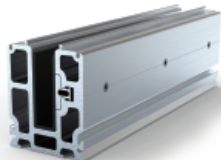
80-100 Açılı Kapak
Profili + Fitili

Smart Base 80-100, 80 mm genişliğinde 100 mm yüksekliğinde 8 mm+pvb+8 mm cam için kullanılabilen dekoratif bir cam korkuluk sistemidir. Yan tarafındaki ayar vidası ve sıkma profili ile kolaylıkla montajı yapılabilen Smart Base cam korkuluk sistemi istenirse aynı taşıyıcı baza üzerinde üstten montajlı şekilde de yapılabilir. Bu detay, sistemi üstün kılan en önemli özelliğidir. Üç farklı alternatif kapak profili ile farklı dekoratif ihtiyaçları sağlar. Alternatif üst tutamak profilleri opsiyonel olarak kullanılabilir.

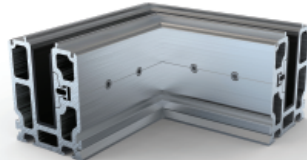
AKSESUARLAR



Smart Base 01
15 cm Baza



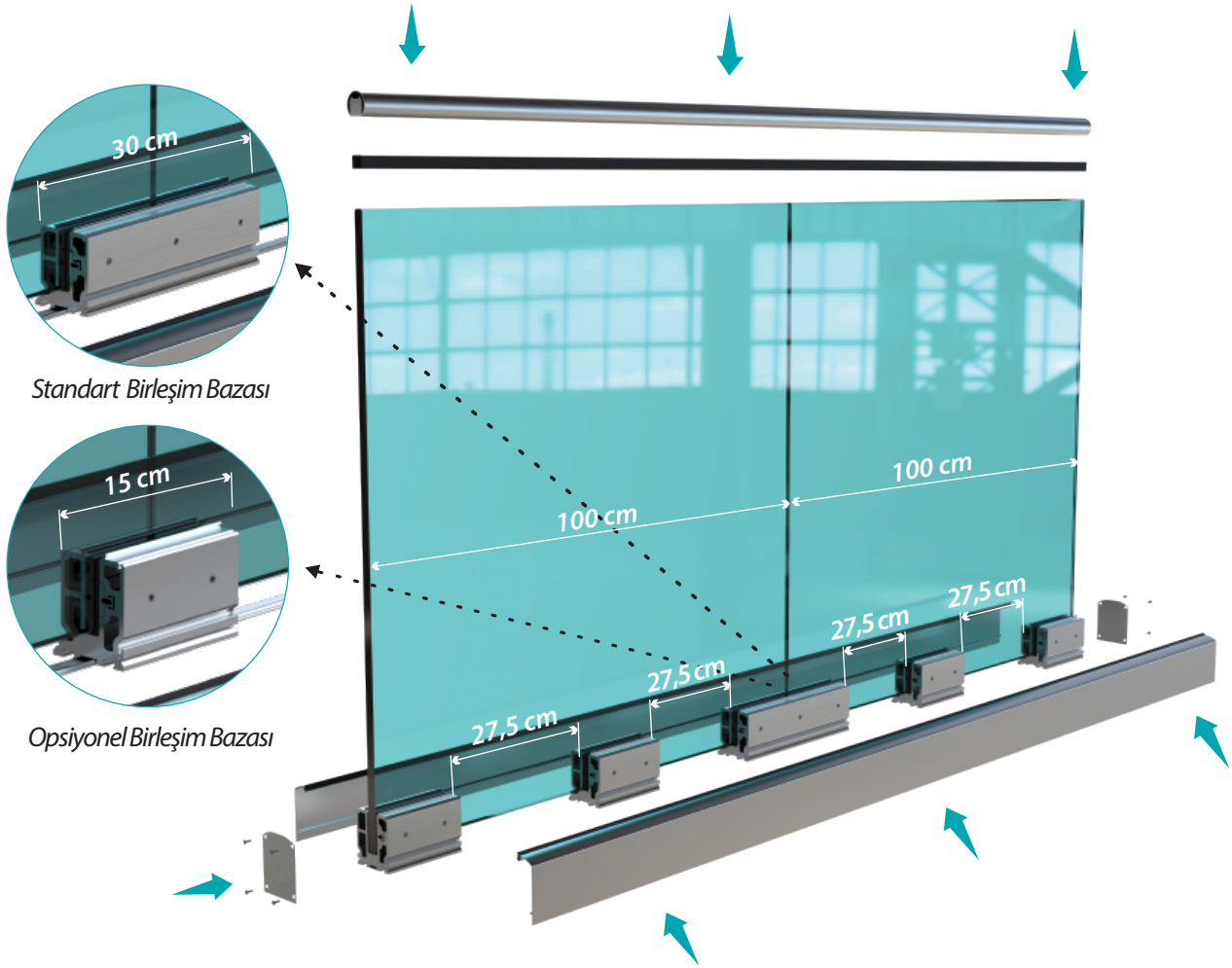
Smart Base 02
30 cm Baza



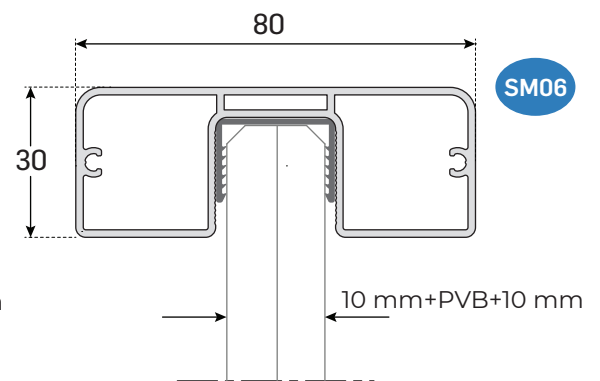
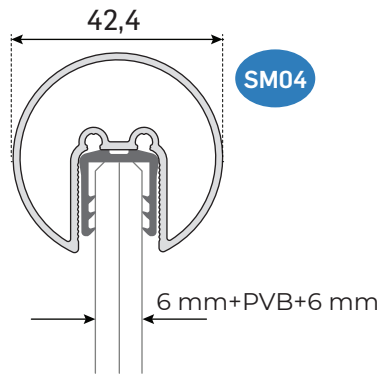
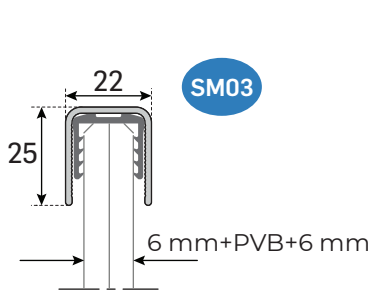
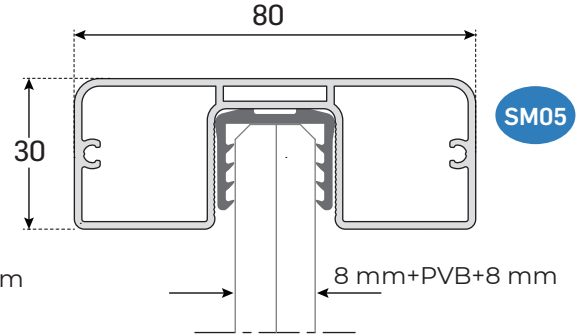
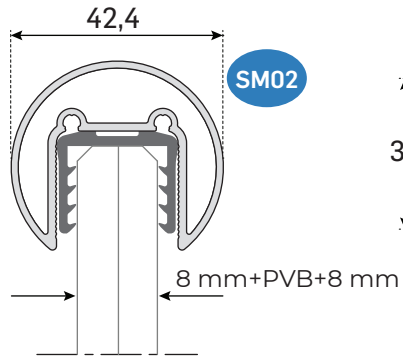
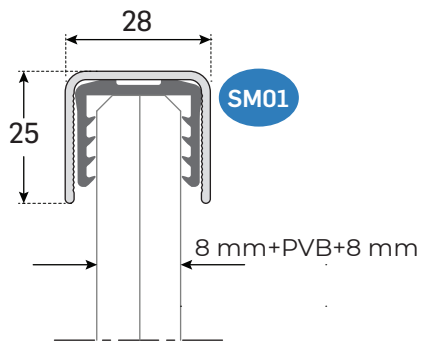
Smart Base 03
15 cm x 15 cm
Köşe Baza



Smart Base 05-09-11
Kapak Bitiş Elemanı



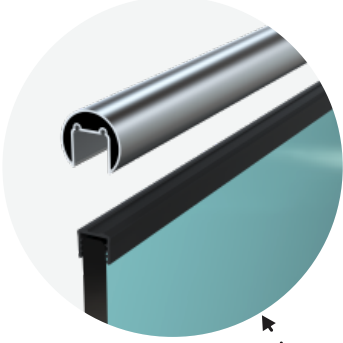
CAM TUTAMAK ALTERNATİFLERİ



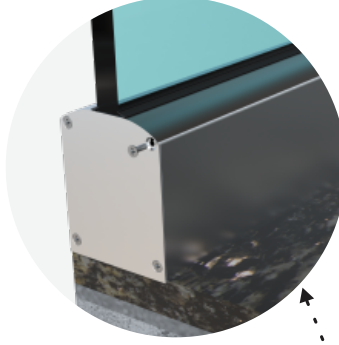
* Bu katalogta kullanılan tüm cam kalınlıkları için kullanılan tutamak tipleridir.

UYGULAMA ADIMLARI

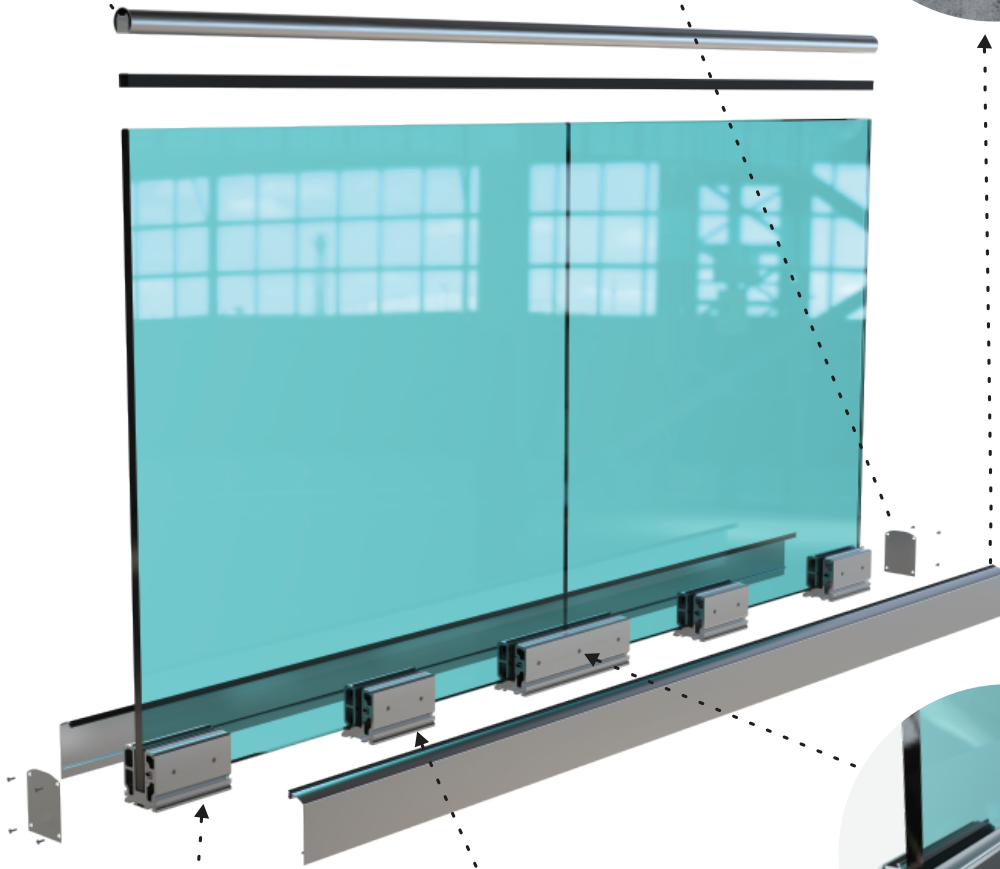
- 6 Tercihe göre camın üst kısmına uygun tutamak profili ve fitili sıkıca sabitlenir yada silikonlanır.



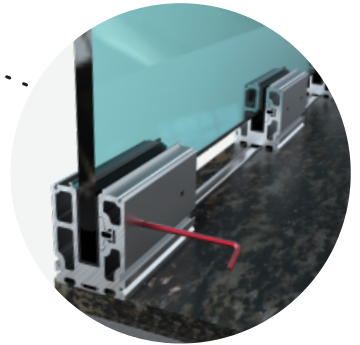
- 5 Varsa bitiş bölgelerine kapak bitiş elemanı vidalanır.



- 4 Yan kapaklar fitilleri ile birlikte üstten aşağı doğru bastırılarak takılır.



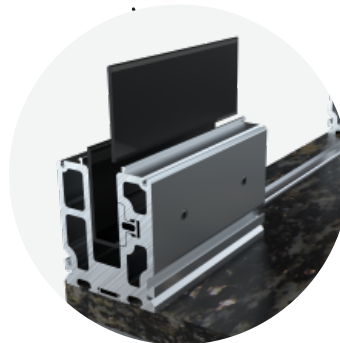
- 3 Uygun kalınlıkta camlar teraziye getirilerek yerleştirilir. Setskur vidalar ile sıkılır.



- 1 Taşıyıcı bazalar uygun mesafe ve uygun ankrajlar ile zemine sabitlenir. (Üreticiden bilgi isteyiniz.)

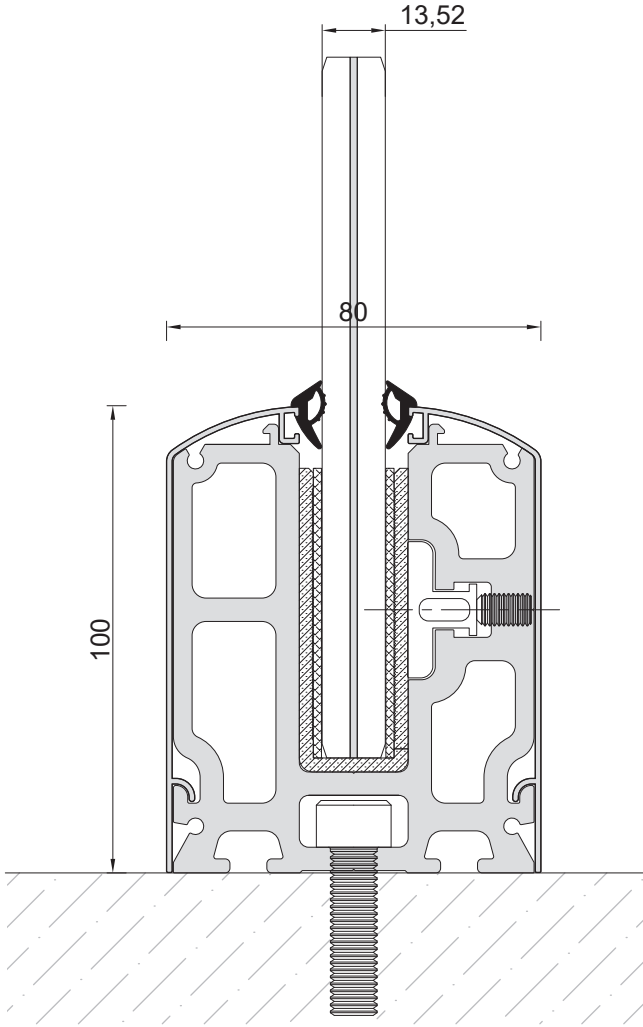


- 2 Plastik takozlar taşıyıcı bazalara yerleştirilir.



SMART BASE 80-100A

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ 6 mm + PVB + 6 mm



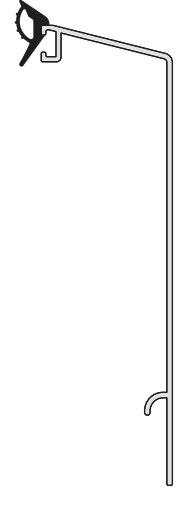
KAPAK ALTERNATİFLERİ



Smart Base 04A
80-100 A Oval Kapak
Profili + Kama Fitili



Smart Base 08A
80-100 A Düz Kapak
Profili + Kama Fitili

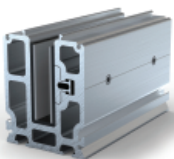


Smart Base 10A
80-100 A Açılı Kapak
Profili + Kama Fitili

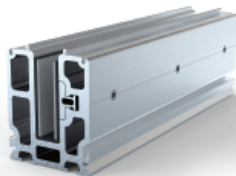
Önemli Not: Bu sistemde önce kapak profili sonra fitili üstten bastırılarak takılır.

Smart Base 80-100A, aynı taşıyıcı baza profillerinin içine farklı plastik takozlar konularak oluşturulan 6 mm + pvb + 6 mm cam için kullanılabilen dekoratif bir cam korkuluk sistemidir. Yan tarafındaki ayar vidası ve sıkma profili ile kolaylıkla montajı yapılabilen Smart Base cam korkuluk sistemi istenirse aynı taşıyıcı baza üzerinde üstten montajlı şekilde de yapılabilir. Bu detay, sistemi üstün kılan en önemli özelliğidir. Üç farklı alternatif kapak profili ile farklı dekoratif ihtiyaçları sağlar. Alternatif üst tutamak profilleri opsiyonel olarak kullanılabilir.

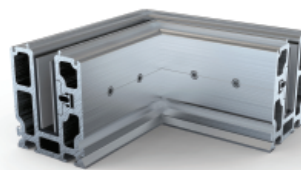
AKSESUARLAR



Smart Base 01A
15 cm Baza



Smart Base 02A
30 cm Baza



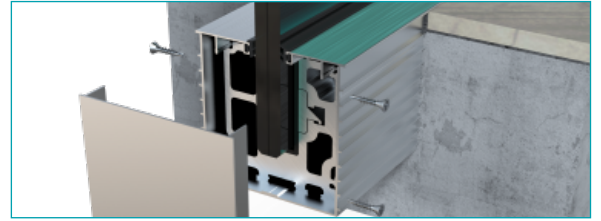
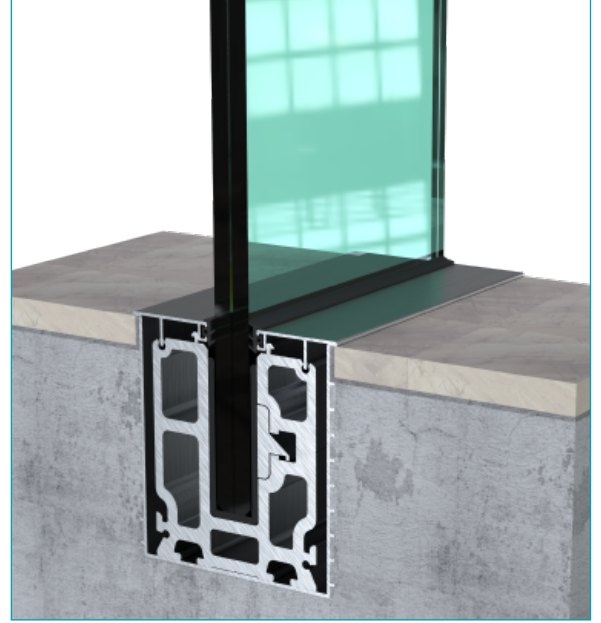
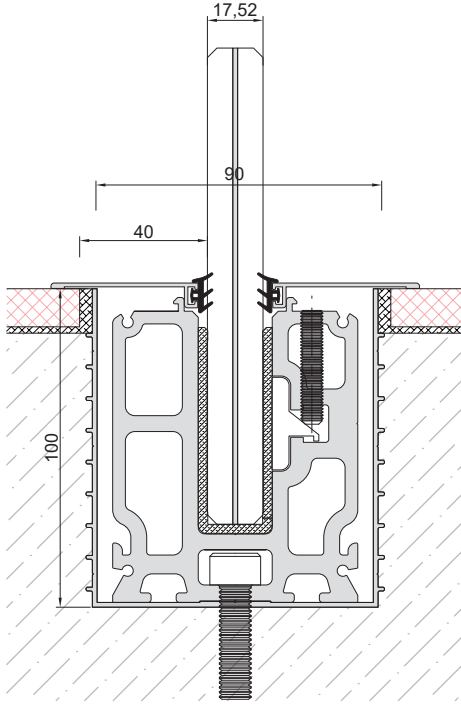
Smart Base 03A
15 cm x 15 cm
Köşe Baza



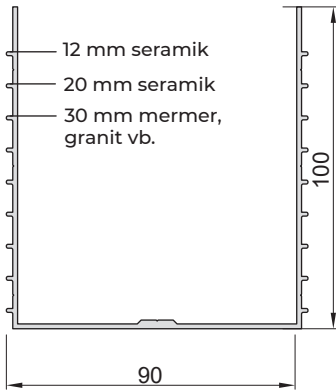
Smart Base 05-09-11
Kapak Bitiş Elemanı

SMART BASE 80-100 B

GÖMME TİP / SİSTEM DETAYI -1 8 mm + PVB + 8 mm



Smart Base 80-100 B sistemi üstten sıkılarak kanal içine monte edilebilir. Bu sistemin en büyük özelliği ve avantajıdır. Ekstra stoğa gerek olmaz. Sadece montaj biçimi ve mekanik işlemleri farklıdır.



Smart Base 28
Kanal Profili



Smart Base 29
Kanal Kapak Profili

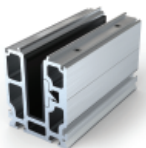


Smart Base 26
Üst Kapak Profili + Fitili

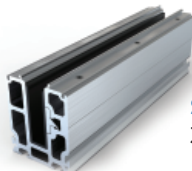


Tüm zemin kaplamalarına uyumlu

AKSESUARLAR



Smart Base 01B
15 cm Üstten Vidalı
Baza



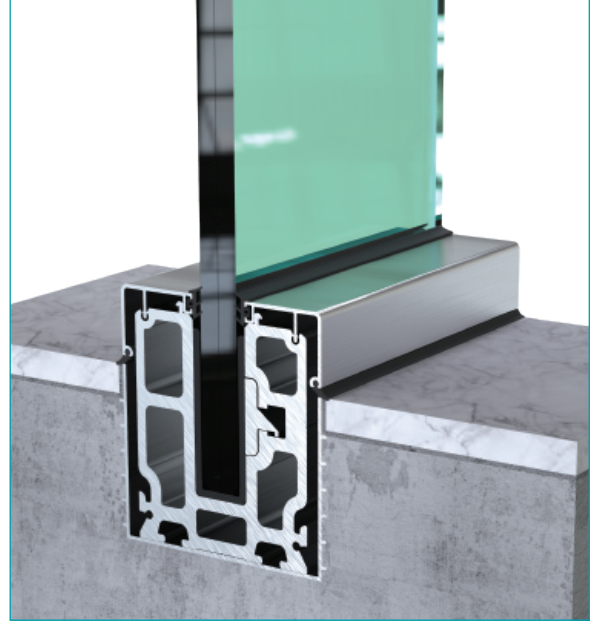
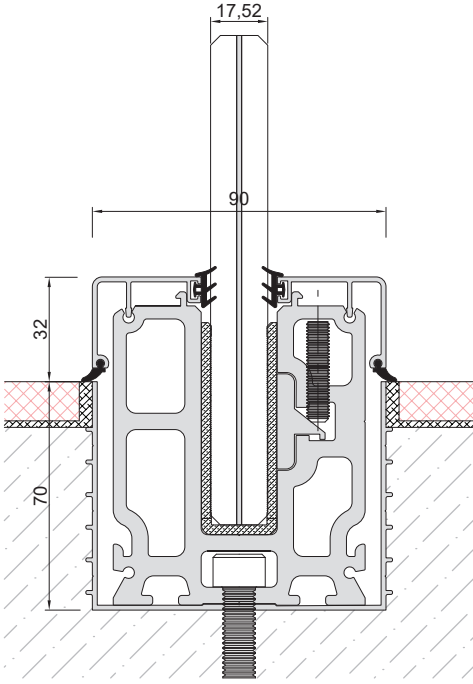
Smart Base 02B
30 cm Üstten Vidalı
Baza



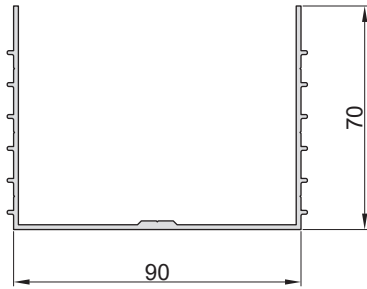
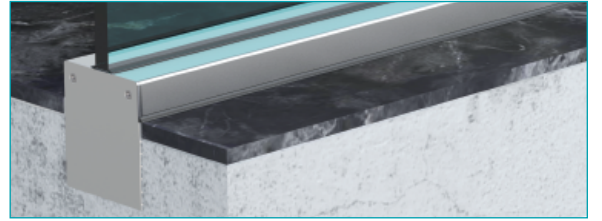
Smart Base 29B
Kanal Kapak Bitiş Elemanı

SMART BASE 80-100 C

GÖMME TİP / SİSTEM DETAYI -2 8 mm + PVB + 8 mm

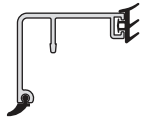


Aynı sistem sadece kapak ve kanal profili değiştirilerek daha az yükseklikte kaplamalara uygun olarak kullanılabilir.



Smart Base 30

Kanal Profili

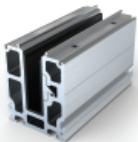


Smart Base 31

Üst Kapak Profili + Fitolü

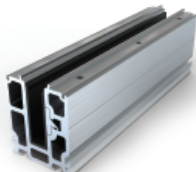


AKSESUARLAR



Smart Base 01B

15 cm Üstten Vidalı Baza



Smart Base 02B

30 cm Üstten Vidalı Baza



Smart Base 29C

Kanal Kapak Bitiş Elemanı



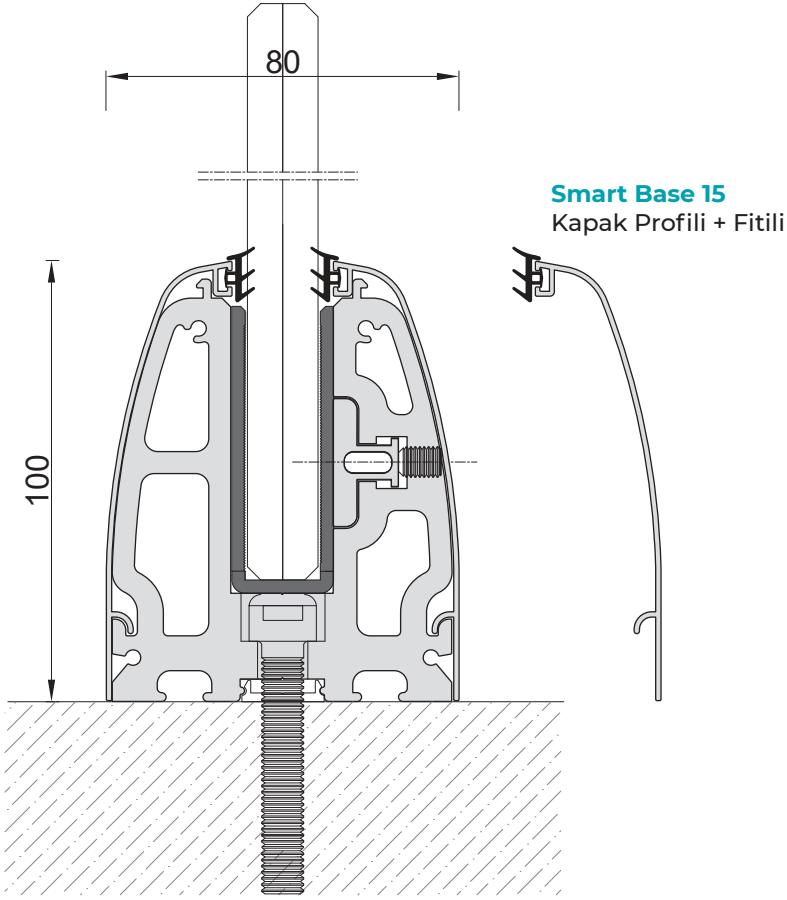
Smart Base 32

Kapak Bitiş Elemanı (Küçük)

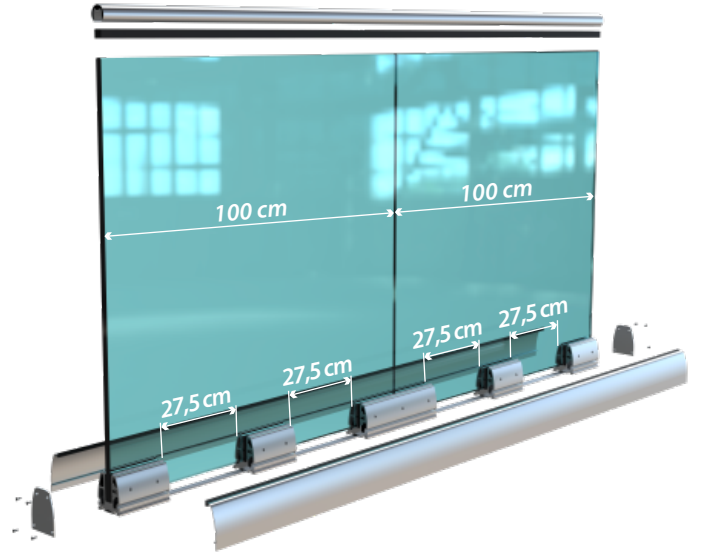
SMART BASE K-100

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

8 mm + PVB + 8 mm



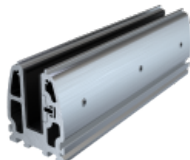
Oval kapaklı ve oval taşıyıcı bazalıdır.



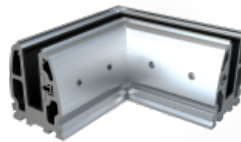
AKSESUARLAR



Smart Base 12
15 cm Baza



Smart Base 13
30 cm Baza



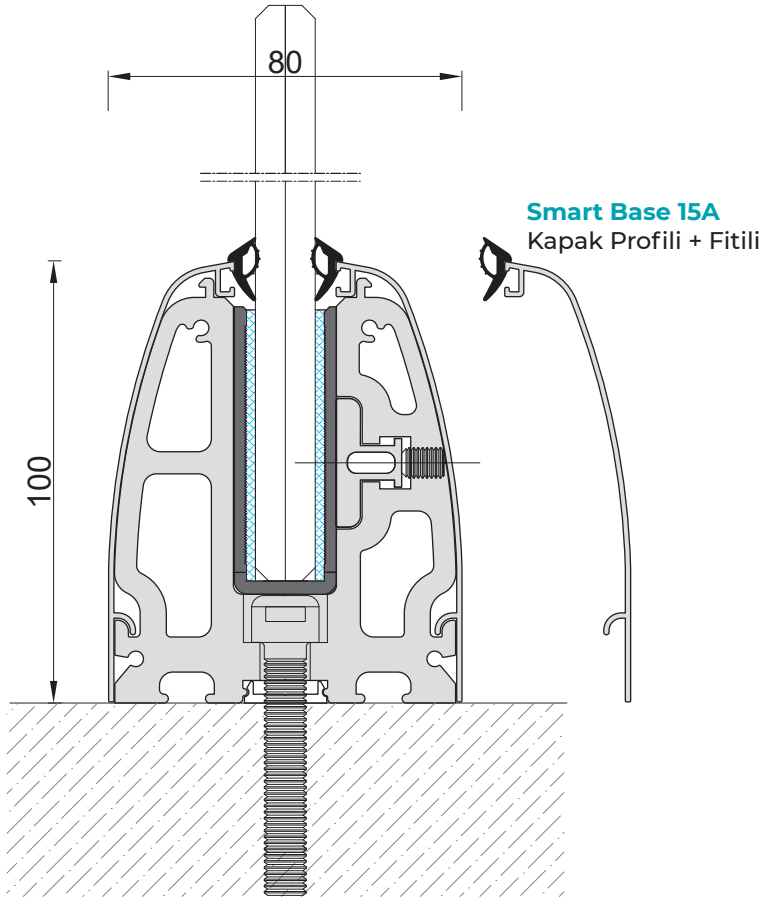
Smart Base 14
15 cm x 15 cm
Köşe Baza



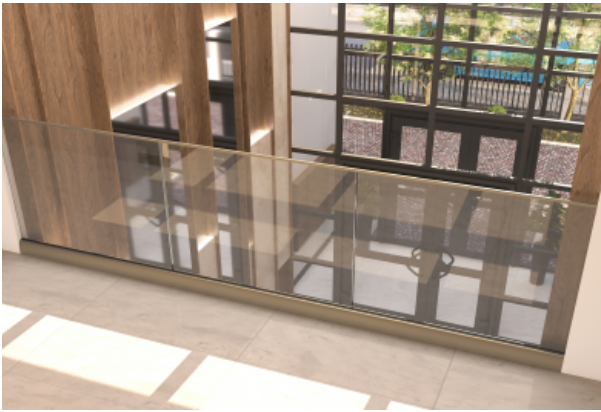
Smart Base 16
Kapak Bitiş Elemanı

SMART BASE K-100A

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ 6 mm + PVB + 6 mm

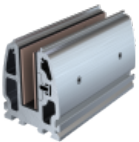


Önemli Not: Kapak profili önce fitil daha sonra bastırılarak takılır.

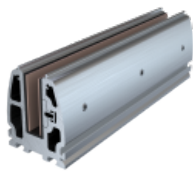


Sadece plastik takozlar ve kapak fitili değiştirilerek 6 mm+PVB+6 mm camda kullanılır.

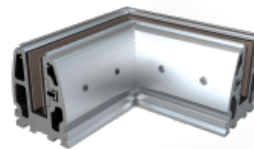
AKSESUARLAR



Smart Base 12A
15 cm Baza



Smart Base 13A
30 cm Baza



Smart Base 14A
15 cm x 15 cm
Köşe Baza

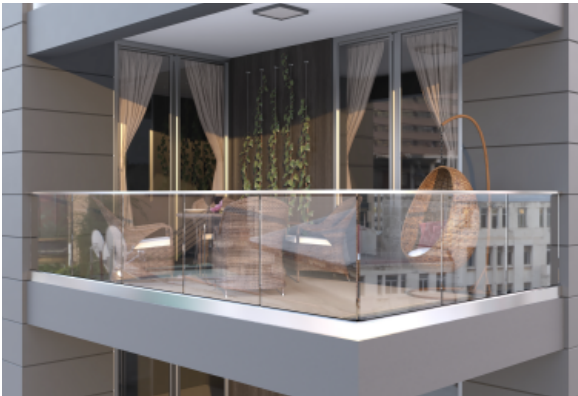
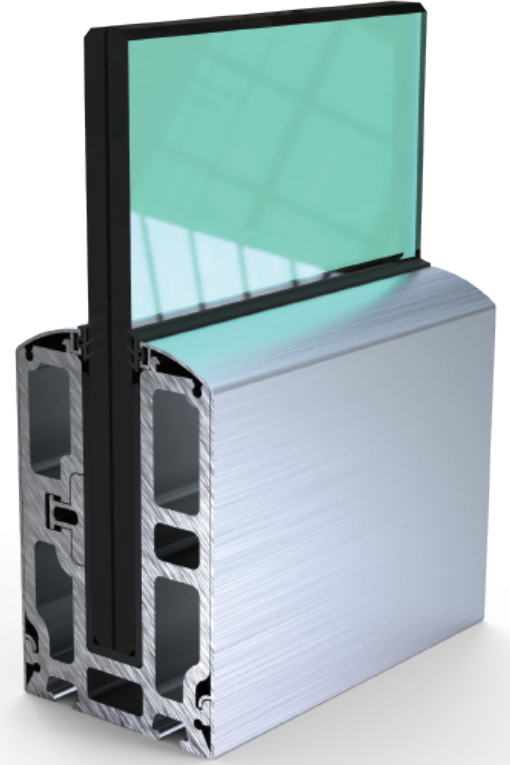
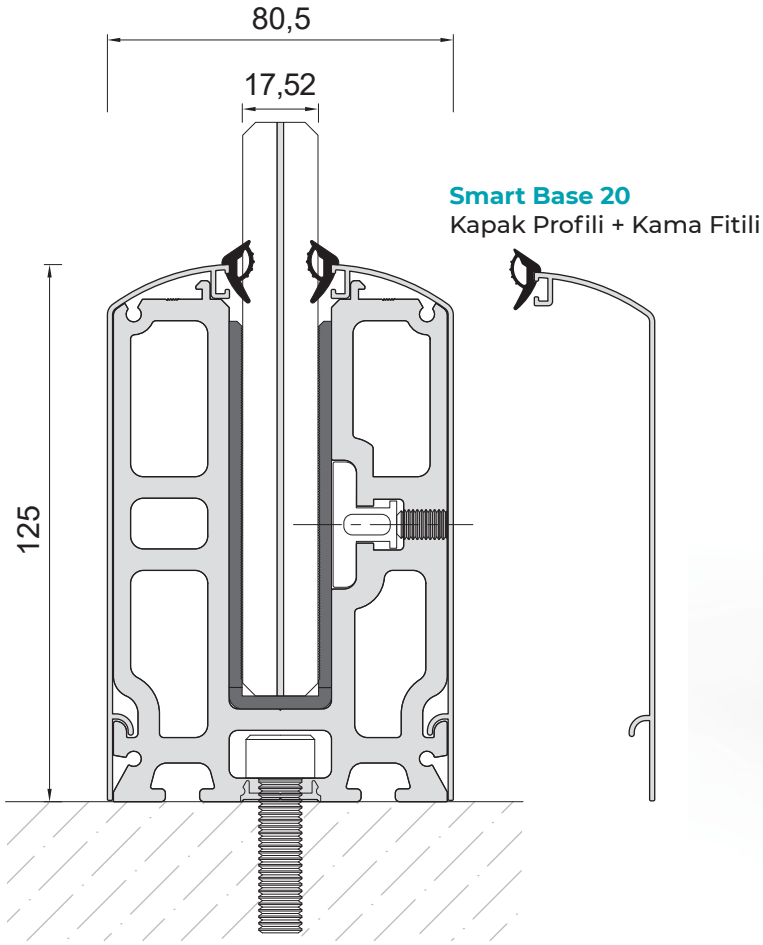


Smart Base 16
Kapak Bitiş Elemanı

SMART BASE 80-125

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

8 mm + PVB + 8 mm



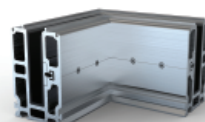
AKSESUARLAR



Smart Base 39
15 cm Baza



Smart Base 40
30 cm Baza



Smart Base 41
15 cm x 15 cm
Köşe Baza

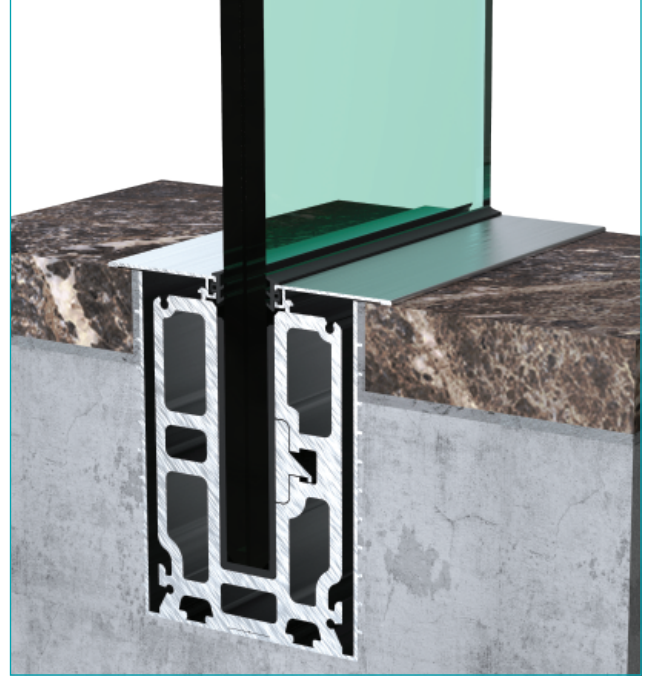
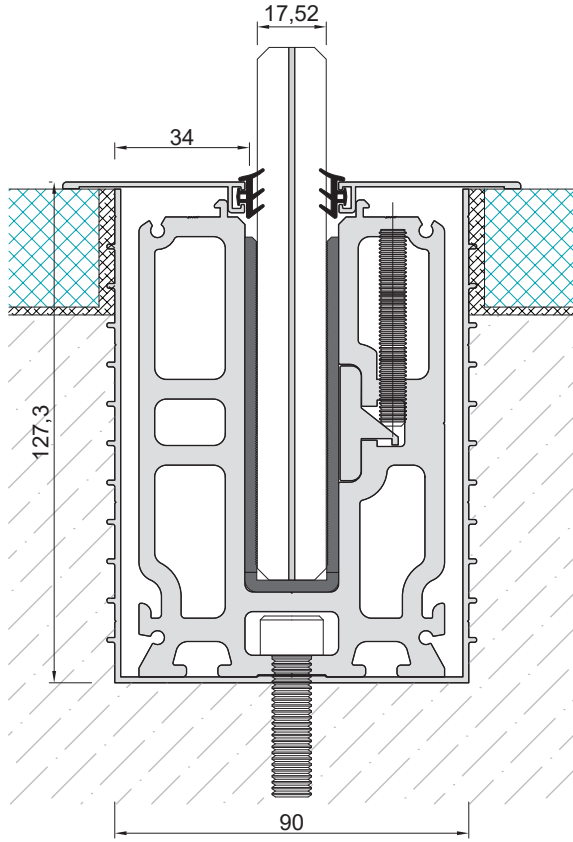


Smart Base 42
Kapak Bitiş Elemanı

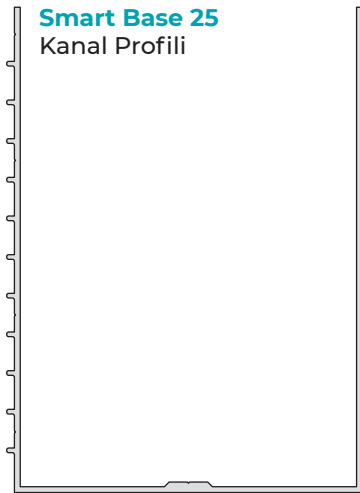
SMART BASE 80-125B

GÖMÜLÜ SİSTEM DETAYI

8 mm + PVB + 8 mm



Alışveriş merkezleri gibi daha yoğun kullanıma sahip alanlarda galeri boşluklarında vb. kullanılabilen daha yüksek (Max. 120 cm) ve daha kalın camlar için (8+pvb+8 ve 10+pvb+10) uygundur.



Smart Base 25
Kanal Profili



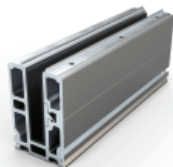
Smart Base 26
Üst Kapak Profili + Fitili



AKSESUARLAR



Smart Base 39B
15 cm Baza



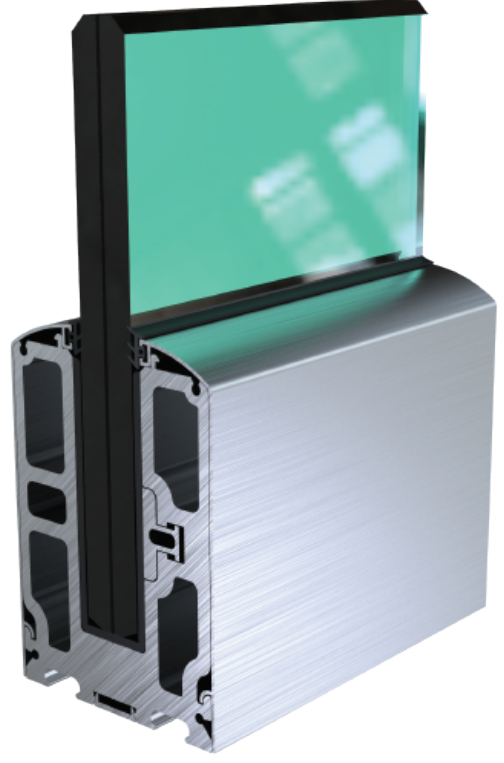
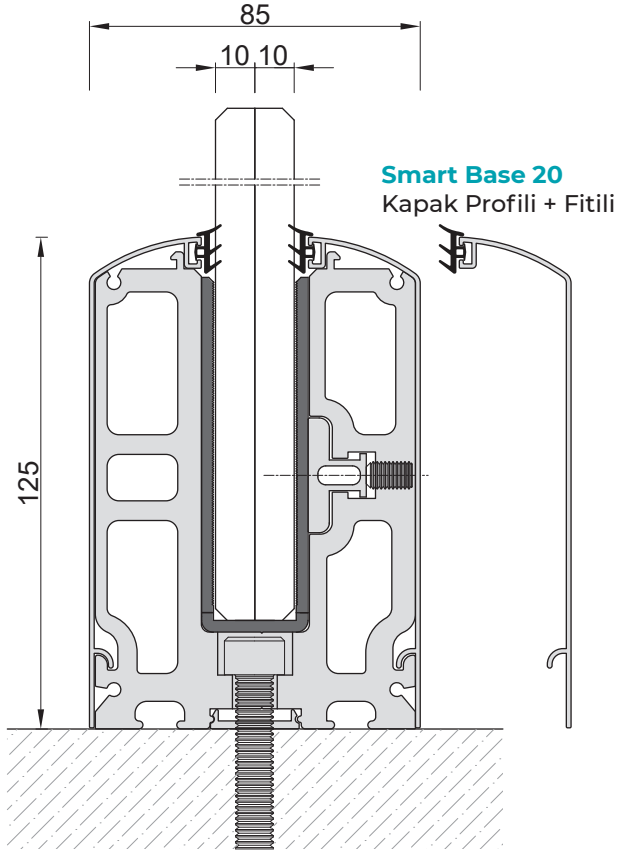
Smart Base 40B
30 cm Baza



Smart Base 27
Kanal Kapak Bitiş Elemanı

SMART BASE 85-125

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ 10 mm + PVB + 10 mm



AKSESUARLAR



Smart Base 21
Kapak Bitiş Elemanı



Smart Base 22
15 cm Baza



Smart Base 23
30 cm Baza

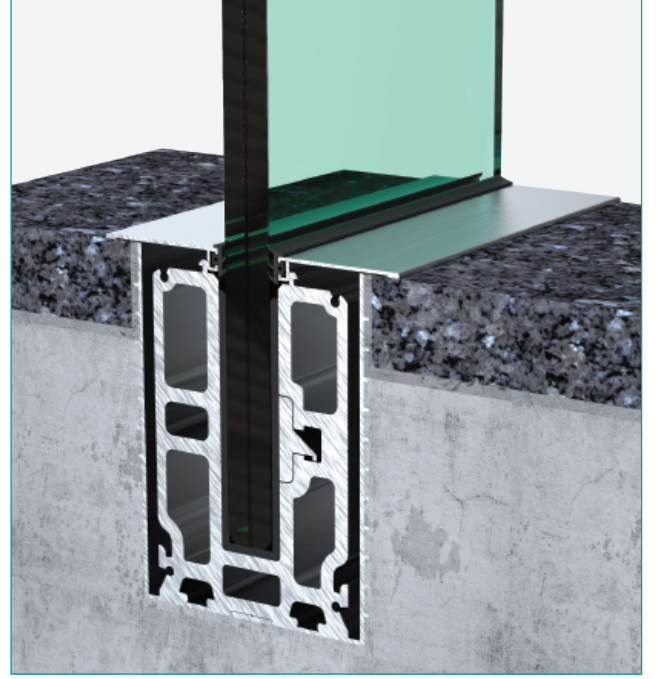
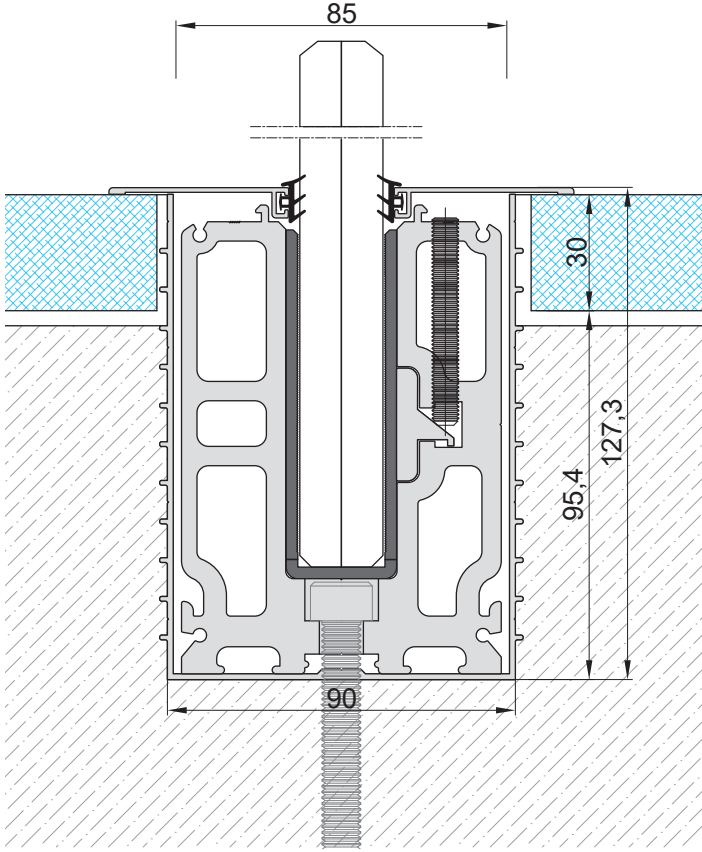


Smart Base 24
15 cm x 15 cm
Köşe Baza

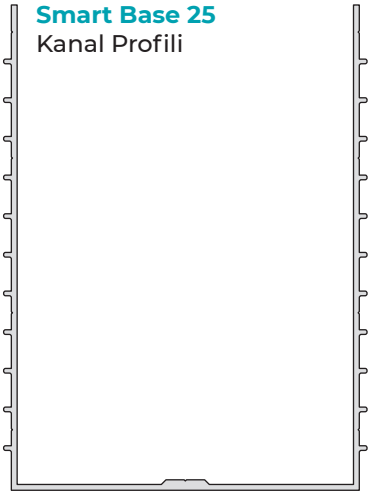
SMART BASE 85-125B

GÖMÜLÜ SİSTEM DETAYI

10 mm + PVB + 10 mm



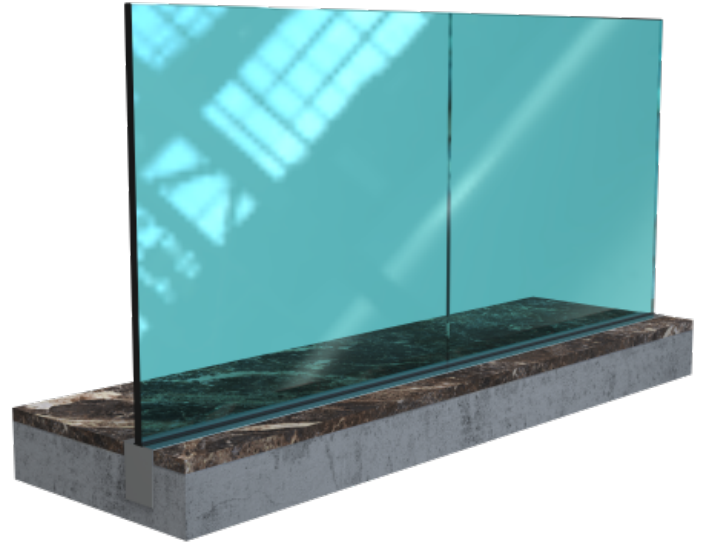
Alışveriş merkezleri gibi daha yoğun kullanıma sahip alanlarda galeri boşluklarında vb. kullanılabilen daha yüksek (Max. 120 cm) ve daha kalın camlar için (8+pvb+8 ve 10+pvb+10) uygundur.



Smart Base 25
Kanal Profili



Smart Base 26
Üst Kapak Profili + Fiteli



AKSESUARLAR



Smart Base 22B
15 cm Baza



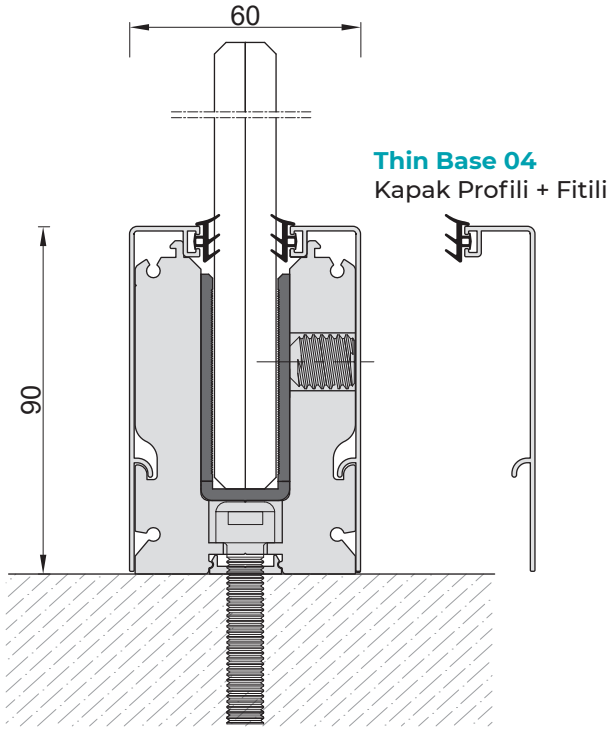
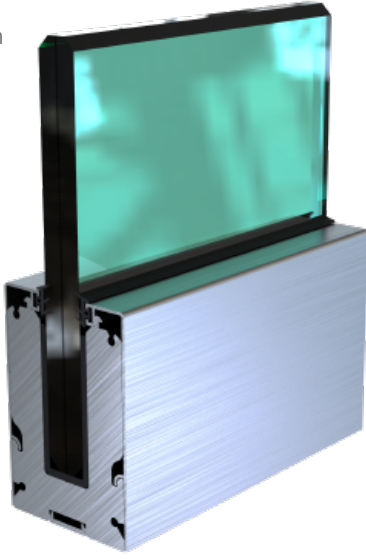
Smart Base 23B
30 cm Baza



Smart Base 27
Kanal Kapak Bitiş Elemanı

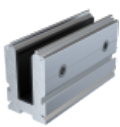
THIN BASE 90 CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

8 mm + PVB + 8 mm

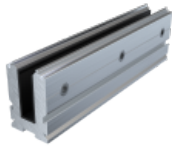


M16x15 setskur vidalar ile yandan sıkılabilen cam baza sistemidir. Dik dekoratif bitiş kapaklıdır.

AKSESUARLAR



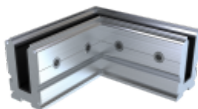
Thin Base 01
15 cm Baza



Thin Base 02
30 cm Baza



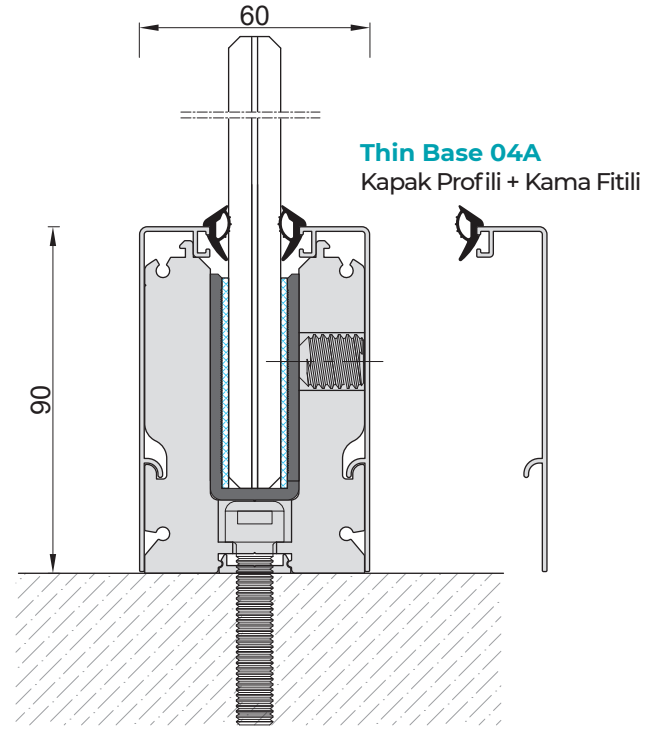
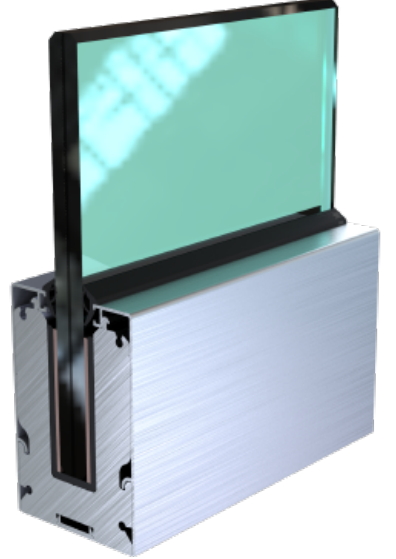
Thin Base 05
Kapak Bitiş Elemanı



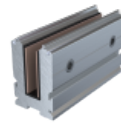
Thin Base 03
15 cm x 15 cm
Köşe Baza

THIN BASE 90A CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

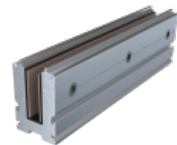
6 mm + PVB + 6 mm



AKSESUARLAR



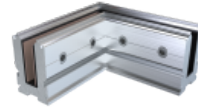
Thin Base 01A
15 cm Baza



Thin Base 02A
30 cm Baza



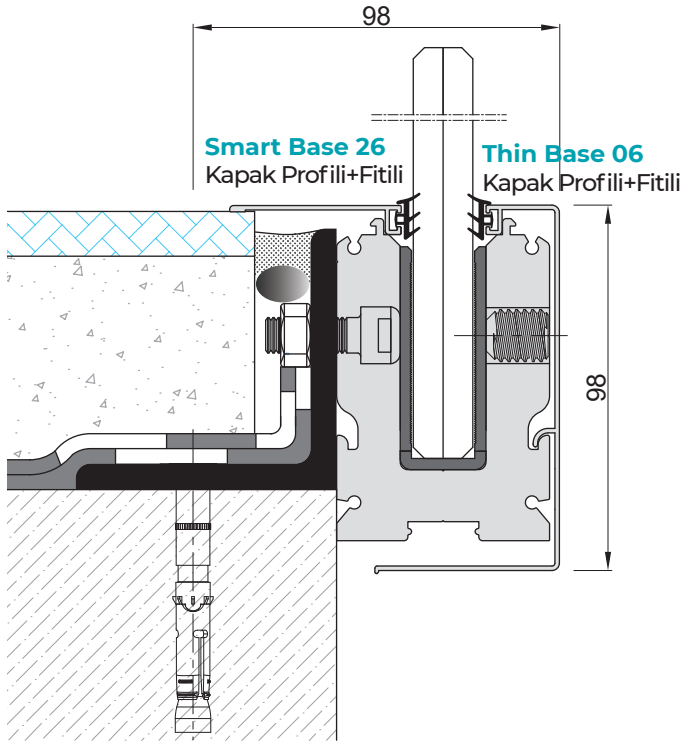
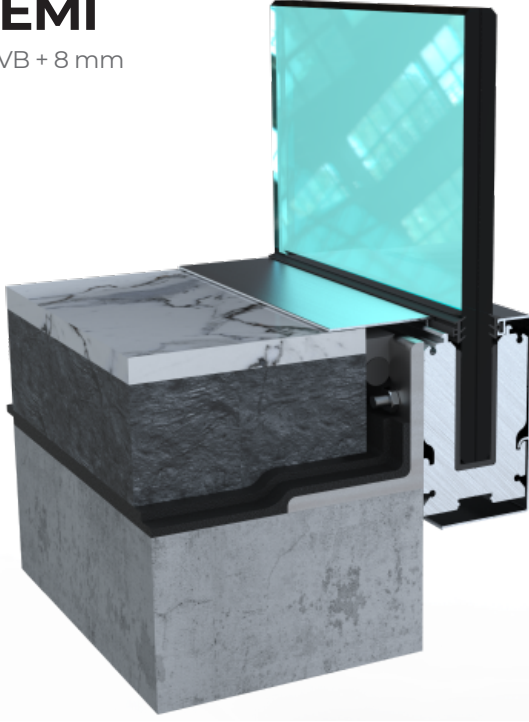
Thin Base 05
Kapak Bitiş Elemanı



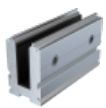
Thin Base 03A
15 cm x 15 cm
Köşe Baza

THIN BASE 90B CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

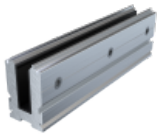
8 mm + PVB + 8 mm



AKSESUARLAR



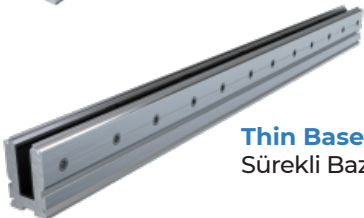
Thin Base 01B
15 cm Baza



Thin Base 02B
30 cm Baza



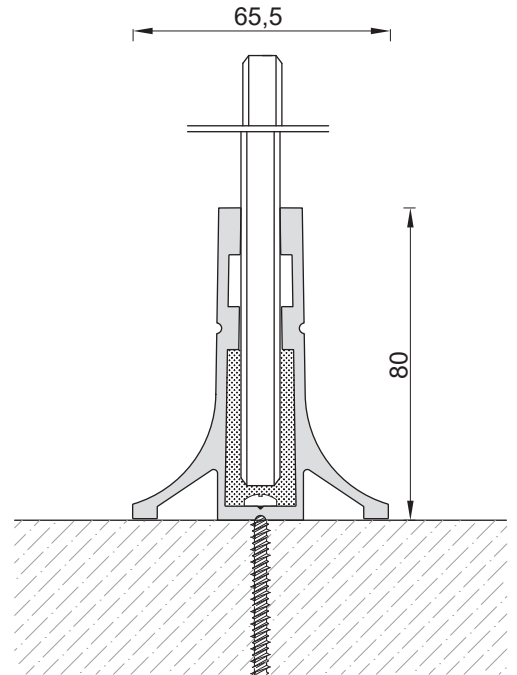
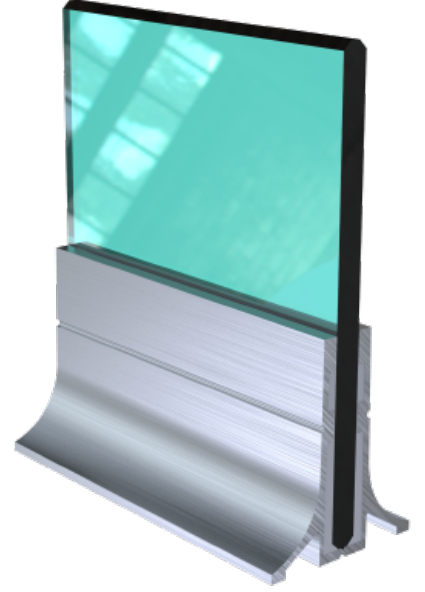
Thin Base 08
Kapak Bitiş Elemanı



Thin Base 07
Sürekli Baza

SLIM BASE CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

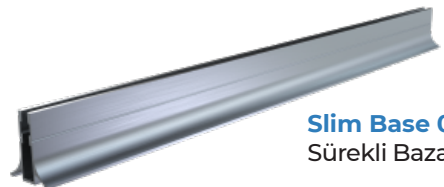
10 mm



AKSESUARLAR



Slim Base 02
Kapak Bitiş Elemanı

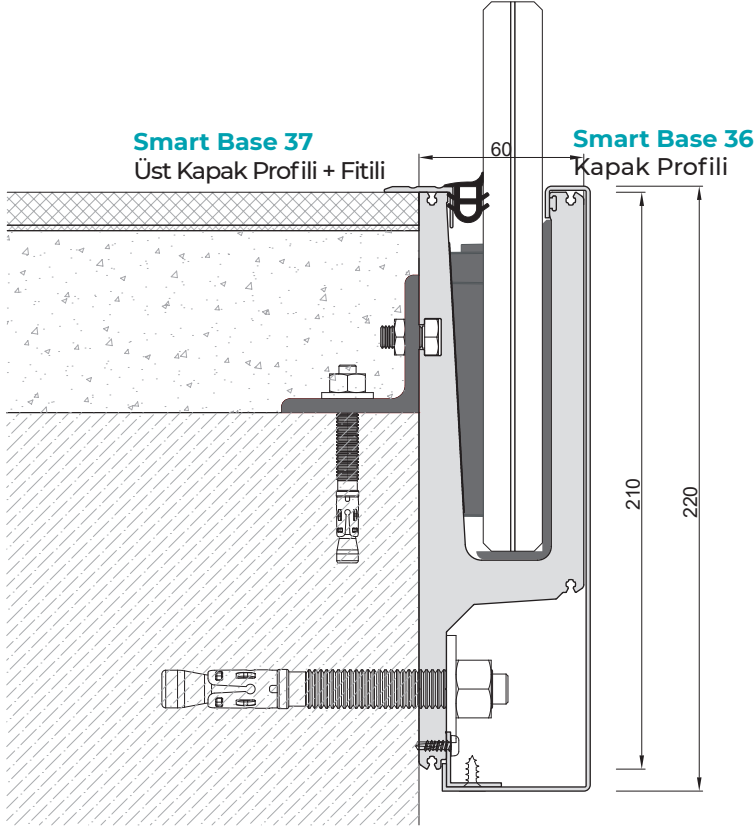


Slim Base 01
Sürekli Baza

SMARTBASE 60-220

CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

10 mm + PVB + 10 mm



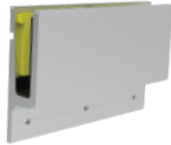
Smart Base 60-220 camlı korkuluk sistemi özellikle balkon uygulamalarında konsol tipi uygulanabilen 8+pvb+8 mm ve 10+pvb+10 mm cam için uygun taşıyıcı baza sistemidir. Parçalı montaj yada sürekli montaj yapılabilir.



AKSESUARLAR



Smart Base 33
15 cm Baza



Smart Base 34
30 cm Baza



Smart Base 35
Sürekli Baza

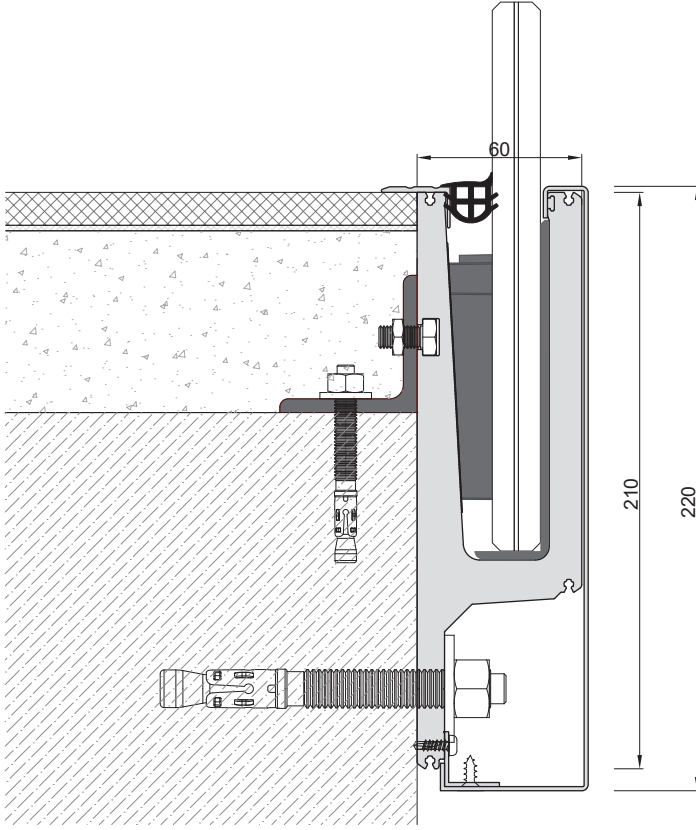


Smart Base 38
Kapak Bitiş Elemanı

SMARTBASE 60-220A

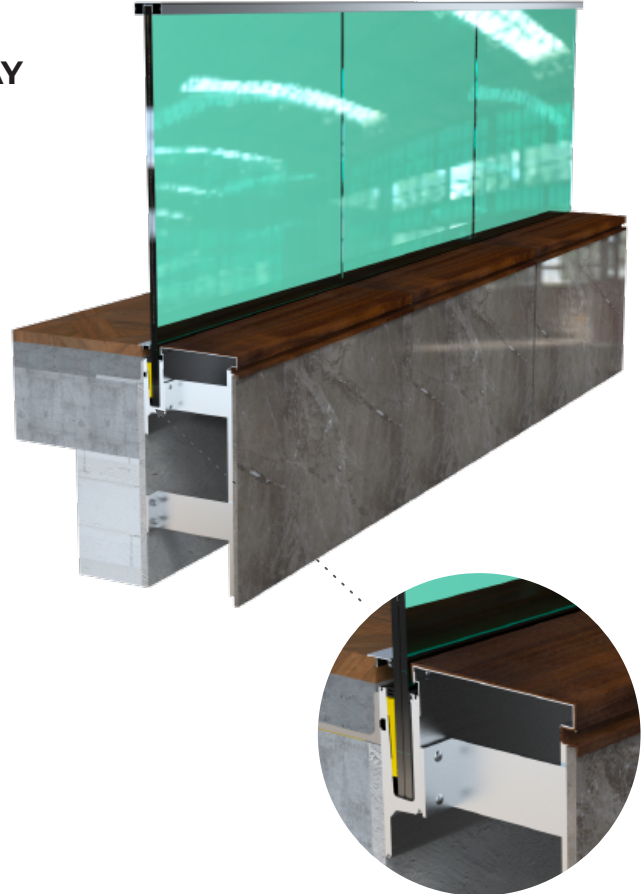
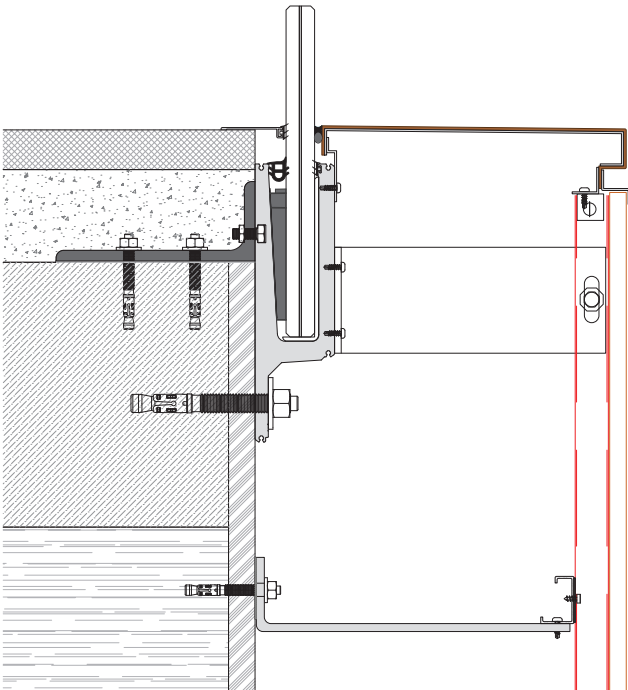
CAMLI KORKULUK SİSTEMİ

8 mm + PVB + 8 mm



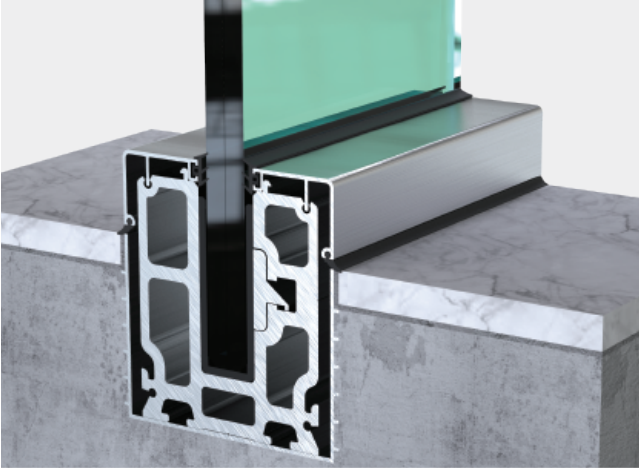
SMARTBASE 60-220

GİYDİRME CEPHE VE KOMPOZİT PANELLİ DETAY

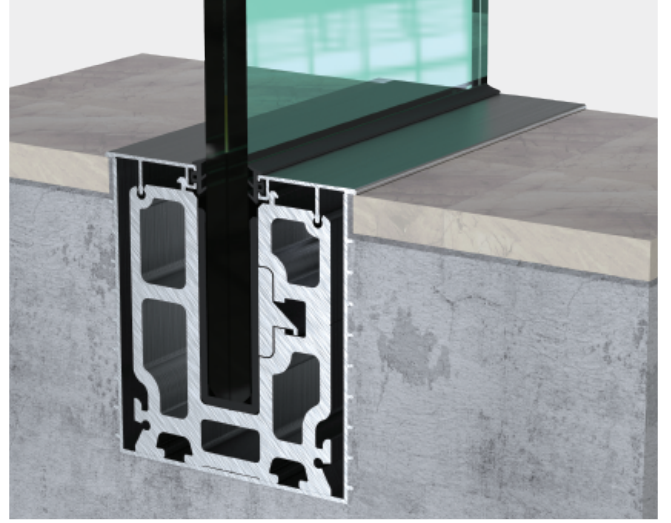
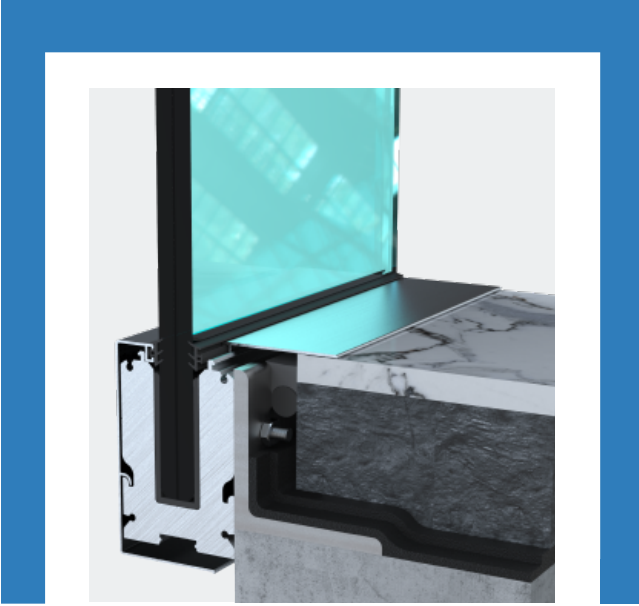




we build solutions



Estetik ve Dayanıklılığı
Bir Araya
Getiren Sistemler



Detaylı Bilgi İçin



+90 (212) 485 16 15



arfen@arfen.com



www.arfen.com
www.arfenaluminum.com.tr



Atatürk Sanayi Bölgesi Ömerli Mh. Hakkı İleri Cd.
Gölce Sk. No:22 34555 Hadımköy / İSTANBUL

