

## İÇİNDEKİLER

|                                                                |                                       |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Gençer Sistem Portföyü .....                                   | 3                                     |
| <b>A-</b> Profil Tanıtım .....                                 | 6                                     |
| <b>B-</b> Aksesuarlar                                          |                                       |
| - Köşe Bağlantılar .....                                       | 38                                    |
| - Fitiller .....                                               | 51                                    |
| - Diğer Aksesuarlar .....                                      | 54                                    |
| <b>C-</b> Genel Açıklamalar                                    |                                       |
| - Profil Kodlandırma Şeması .....                              | 61                                    |
| - Çıta Seçim Tablosu .....                                     | 62                                    |
| - Genel Montaj Prensipleri .....                               | 70                                    |
| <br>                                                           |                                       |
| <b>- ÖZGÜN DOĞRAMA SİSTEMLERİMİZ</b>                           | <b>D- Profiller</b> <b>E-Detaylar</b> |
| - <b>GENÇER</b> S12 SİSTEM SERİ .....                          | 75 85                                 |
| - <b>GENÇER</b> G55 BALKON, CAMEKAN & VİTRİN SİSTEM SERİ ..... | 107 112                               |
| - <b>GENÇER</b> S14 ISI YALITIMLI SİSTEM SERİ .....            | 129 146                               |
| - <b>GENÇER</b> S65 ISI YALITIMLI SİSTEM SERİ .....            | 173 181                               |
| - <b>GENÇER</b> S44 EKONOMİK SİSTEM SERİ .....                 | 199 203                               |
| - <b>GENÇER</b> S45 EKONOMİK ISI YALITIMLI SİSTEM SERİ .....   | 209 213                               |
| <br>                                                           |                                       |
| - S35 DEKORATİF BALKON, CAMEKAN & VİTRİN SERİ .....            | 219 227                               |
| - S15 KLASİK FUGALI SERİ .....                                 | 233 240                               |
| - S17 KLASİK DÜZ SERİ .....                                    | 247 251                               |
| - S31 DAR - GENİŞ (TUBA) SÜRME SERİ .....                      | 259 264                               |
| - S33 HAFİF (İZMİR) SÜRME SERİ .....                           | 275 277                               |
| - S23 TAKVİYELİ CEPHE SERİ .....                               | 285 290                               |
| <br>                                                           |                                       |
| <b>F-</b> STANDART PROFİLLER                                   |                                       |
| - Lamalar .....                                                | 297                                   |
| - Kare Çubuklar .....                                          | 298                                   |
| - Yuvarlak Çubuklar .....                                      | 298                                   |
| - Dikdörtgen Kutu Profiller .....                              | 299                                   |
| - Kare Kutu Profiller .....                                    | 300                                   |
| - Borular .....                                                | 301                                   |
| - Köşebentler .....                                            | 302                                   |
| - "L", "U", "T" Şekilli Profiller .....                        | 303                                   |

**G- ÖZEL AMAÇLI TAMAMLAYICI SERİLER & PROFİLLER**

|                                                            |     |
|------------------------------------------------------------|-----|
| - Kapatma Çıtalrı & Pervaz Profilleri .....                | 307 |
| - Lambri Profilleri .....                                  | 312 |
| - Denizlik & Damlalık Profilleri .....                     | 316 |
| - Süpürgelik Profilleri .....                              | 318 |
| - Kapı Söve Profilleri .....                               | 320 |
| - Sineklik Profilleri .....                                | 326 |
| - Kablo Kanal Profilleri .....                             | 328 |
| - Bant Kol Profilleri .....                                | 329 |
| - <b>Cam Balkon Sistemi (Profil ve Aksesuarları)</b> ..... | 330 |
| - Güneş Kırıcı Profilleri .....                            | 332 |
| - Cephe Kaplama Bağlantı Elemanları .....                  | 336 |
| - Kompozit & Levha Kaplama Profilleri .....                | 337 |
| - Cephe Tuğla Kaplama Profilleri .....                     | 339 |
| - Dilatasyon Profilleri .....                              | 341 |
| - Griyaj Profilleri .....                                  | 342 |
| - Menfez Profilleri .....                                  | 346 |
| - Reklam Profilleri .....                                  | 350 |
| - Bölme Profilleri .....                                   | 353 |
| - Mobilya Profilleri .....                                 | 355 |
| - Sigma & Vitrin Profilleri .....                          | 356 |
| - Isıtma & Soğutma Profilleri .....                        | 359 |
| - Makarna Profilleri .....                                 | 360 |
| - <b>ÖZEL PROFİLLER</b> .....                              | 361 |

|                                                  |     |
|--------------------------------------------------|-----|
| <b>H- PANJUR PROFİL &amp; AKSESUARLARI</b> ..... | 367 |
|--------------------------------------------------|-----|

|                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| <b>I- KÜPEŞTE PROFİL &amp; AKSESUARLARI</b> ..... | 375 |
|---------------------------------------------------|-----|

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| <b>J- SERTİFİKALAR</b> ..... | 386 |
|------------------------------|-----|

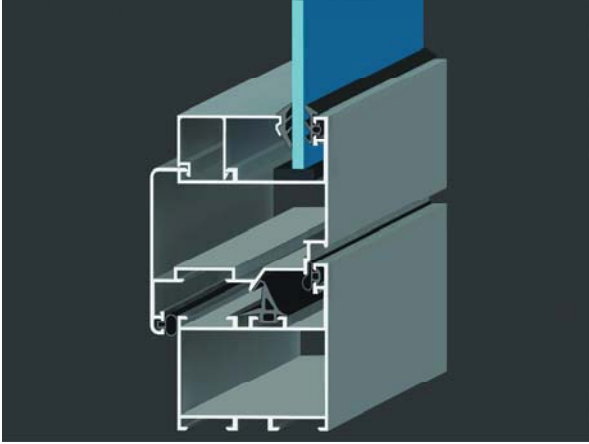
|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| <b>K- REFERANSLAR</b> ..... | 397 |
|-----------------------------|-----|

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| <b>L- RENK SEÇENEKLERİ</b> ..... | 399 |
|----------------------------------|-----|



|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| <b>CEPHE SİSTEMLERİ TANITIMI</b> ..... | 403 |
| TEKNİK KATALOĞUMUZU İSTEYİNİZ          |     |

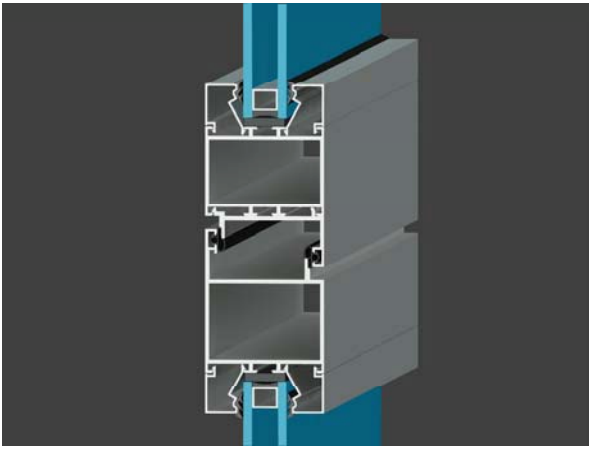
|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| <b>DOĞRAMA SİSTEMLERİ TANITIMI</b> ..... | 405 |
| TEKNİK KATALOĞUMUZU İSTEYİNİZ            |     |

**GENÇER S12**

## SİSTEM SERİ

Kasa derinliği: 55mm  
Hemiyüz kanat derinliği: 65mm  
Fugalı kanat derinliği: 58.5  
Cam boşluğu 4 - 39mm arasında  
G55 balkon & vitrin sistemi ile entegre çalışır.

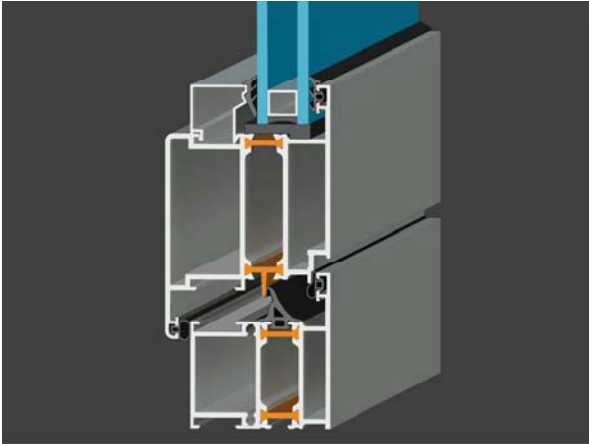
Sayfa 75 - 104

**GENÇER G55**

## BALKON, CAMEKAN &amp; VİTRİN SİSTEMİ

Kasa derinliği: 55mm  
Kanat derinliği: 55mm  
Cam boşluğu 4 - 35mm arasında  
Hemiyüz menteşe uygulanabilir.

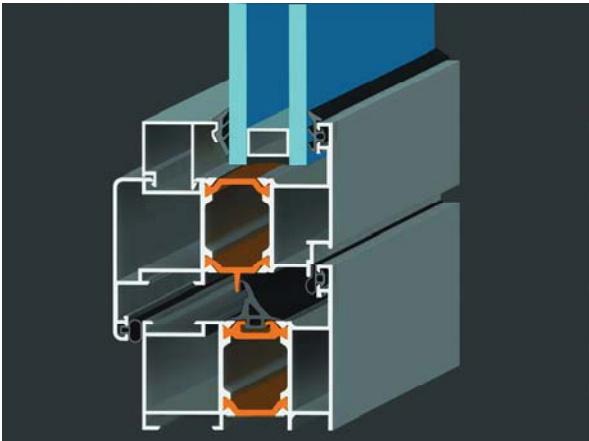
Sayfa 107 - 127

**GENÇER S14**

## ISI YALITIMLI SİSTEM SERİ

Kasa derinliği: 55mm  
Hemiyüz kanat derinliği: 65mm  
Fugalı kanat derinliği: 58.5  
Isı yalıtımlı: 15.0mm  
Cam boşluğu 4 - 39mm arasında  
Gizli kanat seçeneği

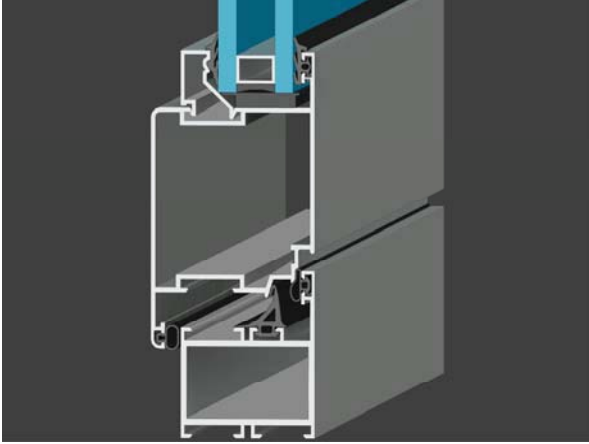
Sayfa 129 - 170

**GENÇER S65**

## ISI YALITIMLI SİSTEM SERİ

Kasa derinliği: 65mm  
Kanat derinliği: 75mm  
Isı yalıtımlı: 22.0mm  
Cam boşluğu 12 - 49mm arasında

Sayfa 173 - 196

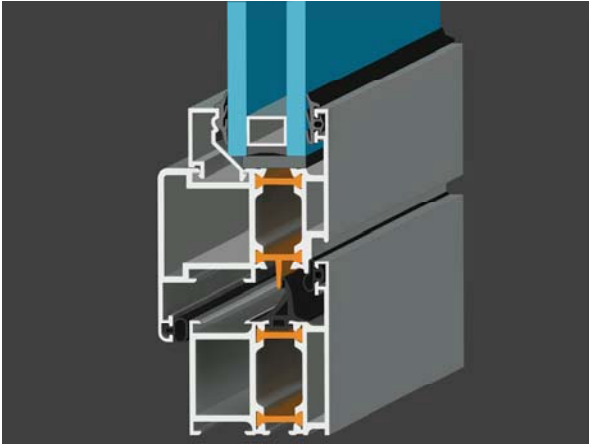


**GENÇER S44**

EKONOMİK SİSTEM SERİ

Kasa derinliği: 45mm  
Kanat derinliği: 55mm  
Cam boşluğu 4 - 30mm arasında

Sayfa 199 - 207

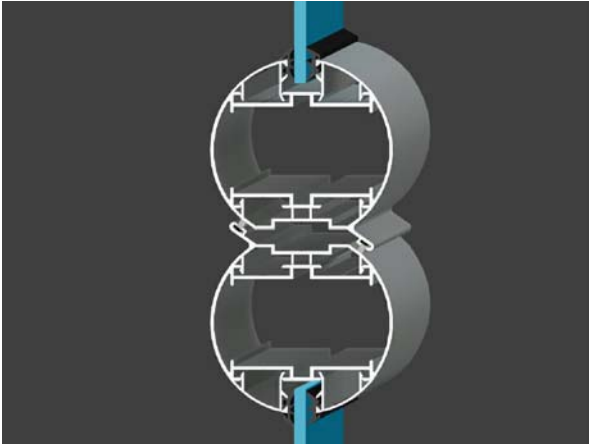


**GENÇER S45**

EKONOMİK ISI YALITIMLI SİSTEM SERİ

Kasa derinliği: 45mm  
Kanat derinliği: 55mm  
Isı yalıtımlı : 15mm  
Cam boşluğu 4 - 30mm arasında

Sayfa 209 - 217

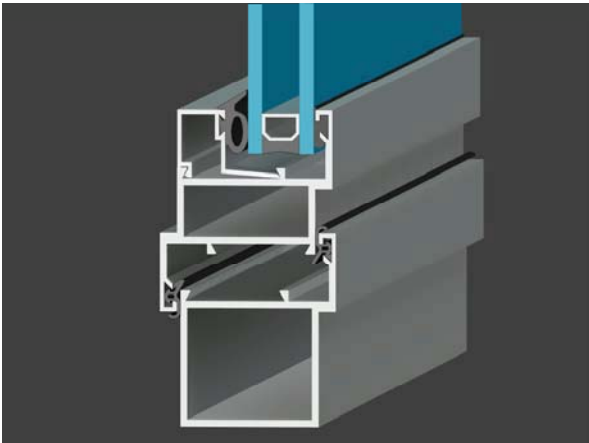


**GENÇER S35**

DEKORATİF BALKON,  
CAMEKAN & VİTRİN SİSTEMİ

Kasa derinliği: 66mm  
Kanat derinliği: 66mm

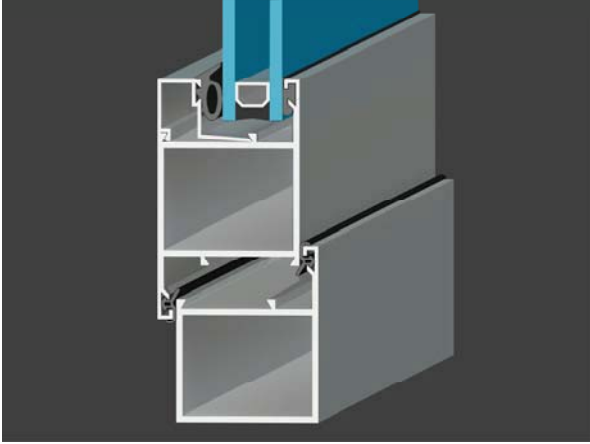
Sayfa 219 - 231



**GENÇER S15**

KLASİK FUGALI SERİ

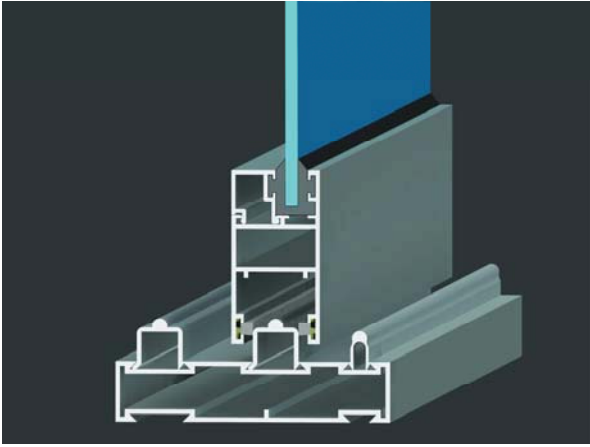
Sayfa 233 - 244



**GENÇER S17**

KLASİK DÜZ SERİ

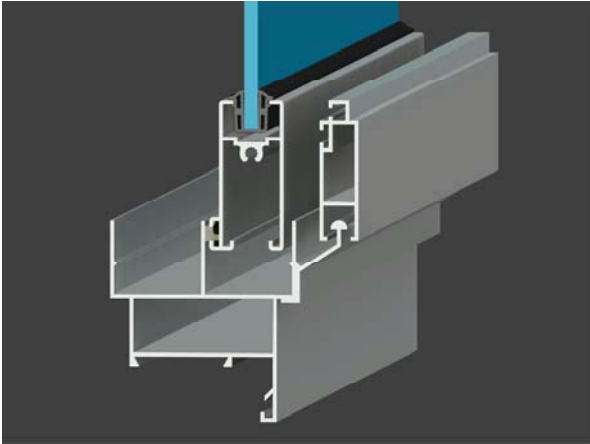
Sayfa 247 - 256



**GENÇER S31**

DAR - GENİŞ (TUBA) SÜRME SERİ

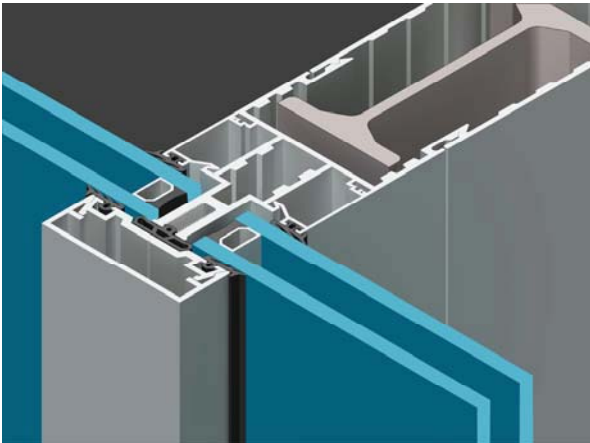
Sayfa 259 - 272



**GENÇER S33**

HAFİF (İZMİR) SÜRME SERİ

Sayfa 275 - 282

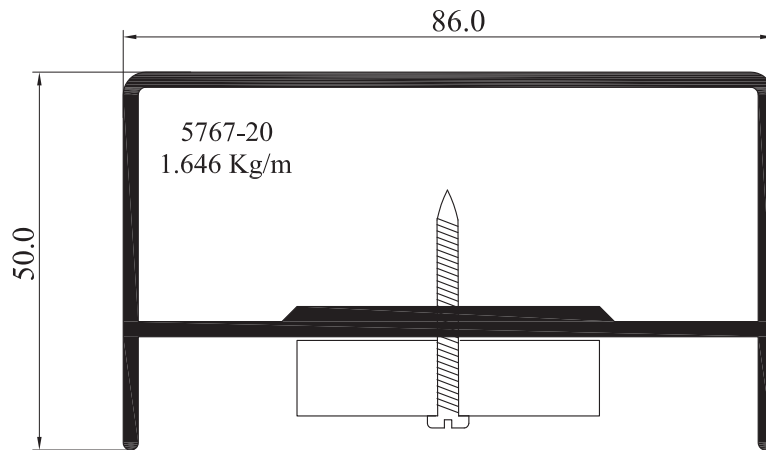
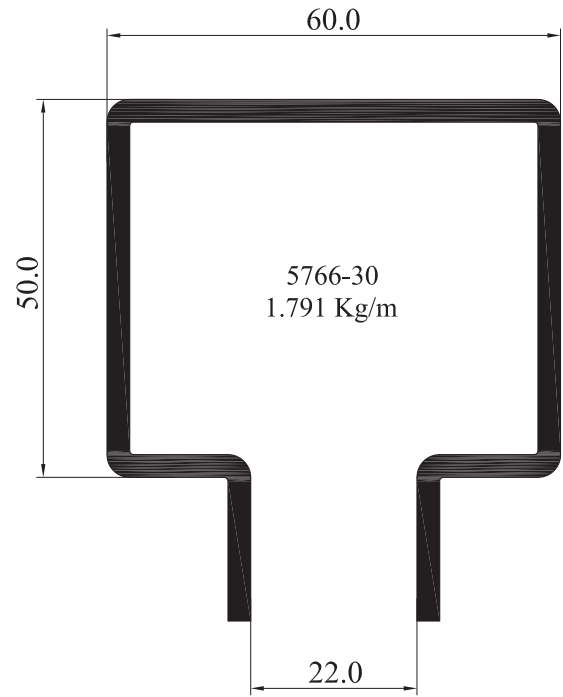
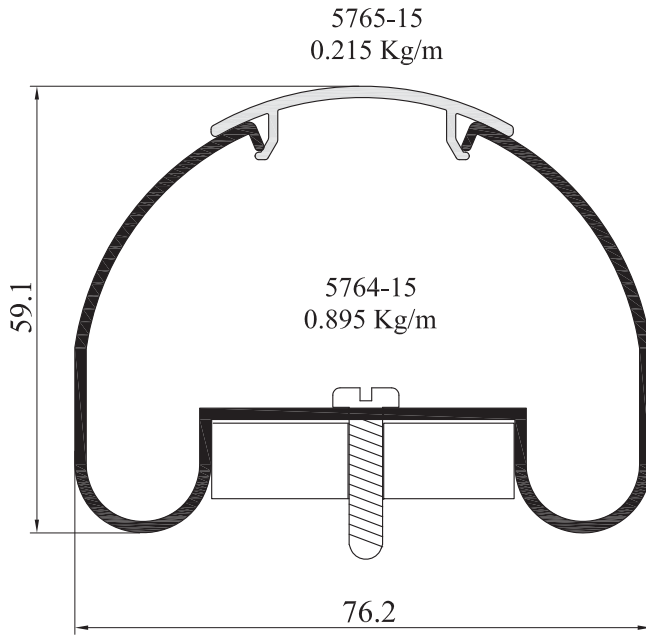
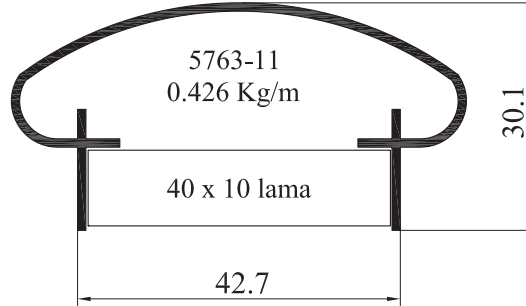


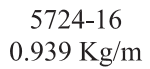
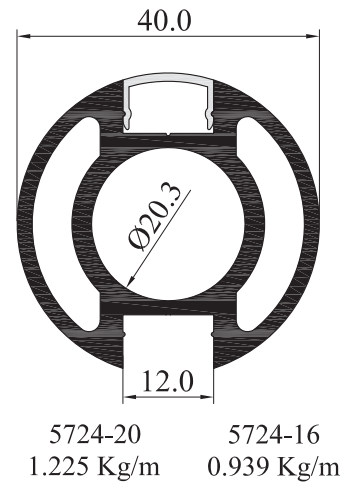
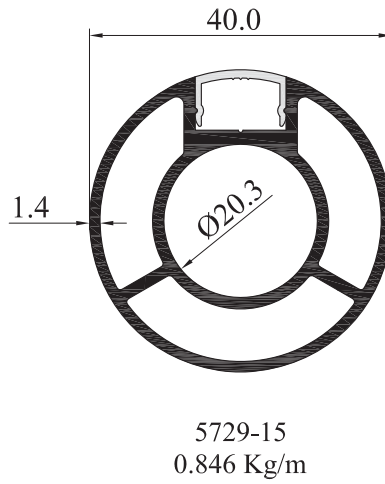
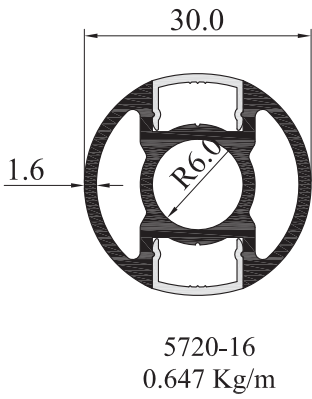
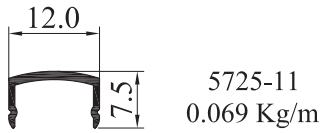
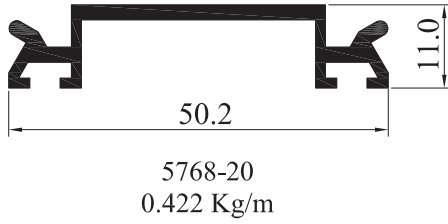
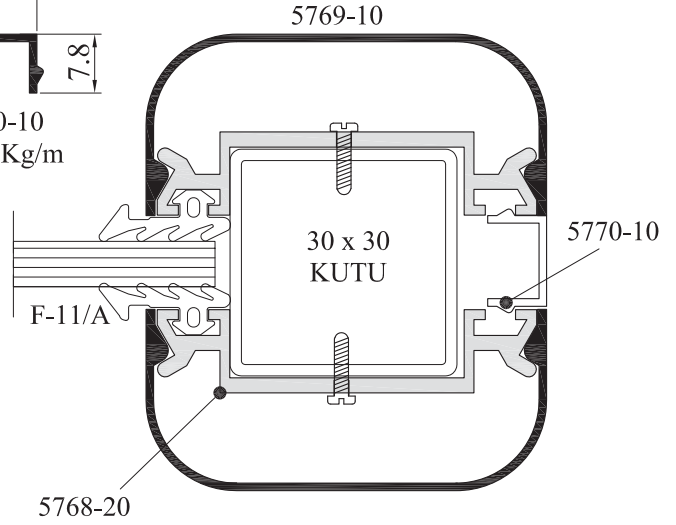
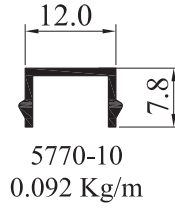
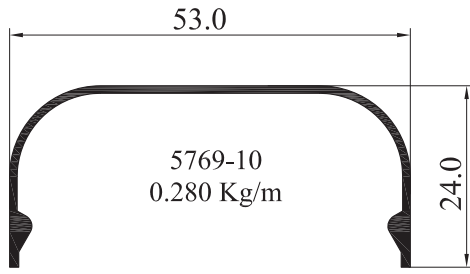
**GENÇER S23**

TAKVİYELİ CEPHE SERİ

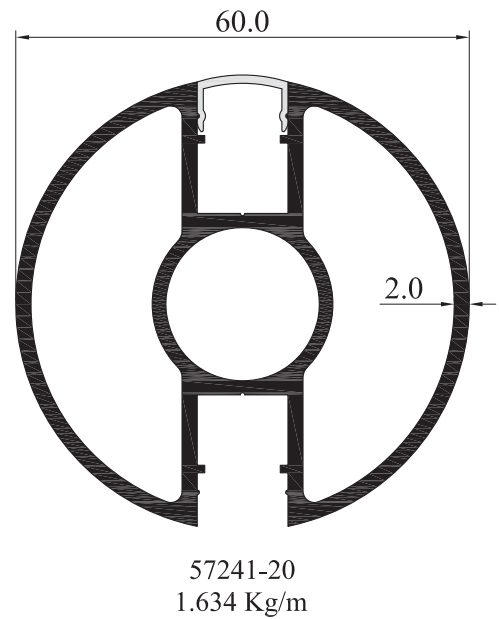
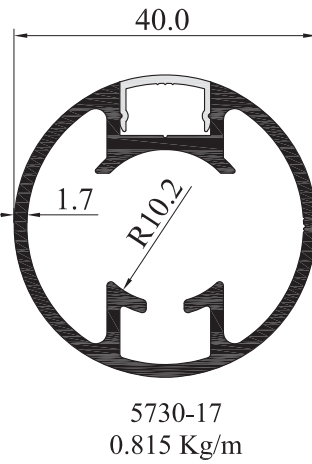
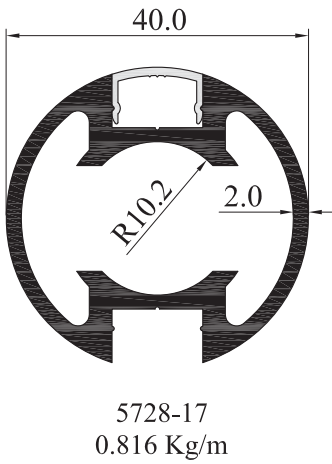
Taşıyıcı Genişliği : 62mm

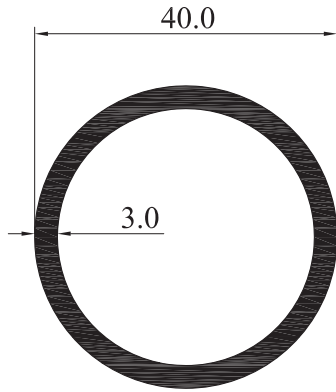
Sayfa 285 - 295





Boş Dikmeler




 0523-20  
 0.647 Kg/m

 0523-25  
 0.813 Kg/m

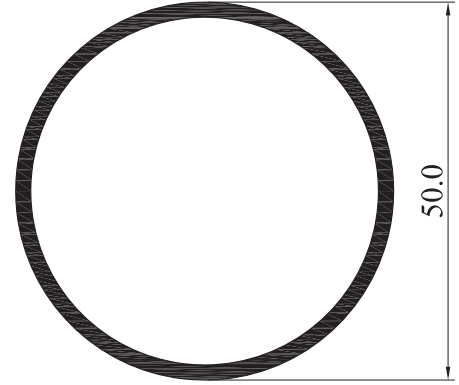
 0523-30  
 0.945 Kg/m

 0525-15  
 0.621 Kg/m

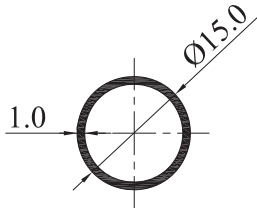
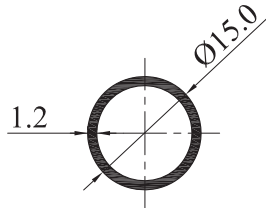
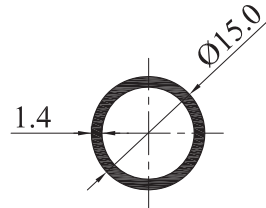
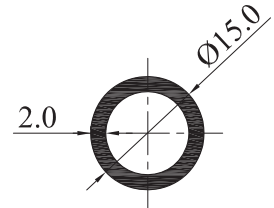
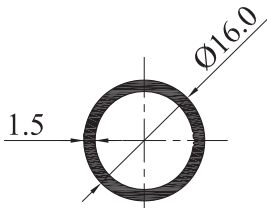
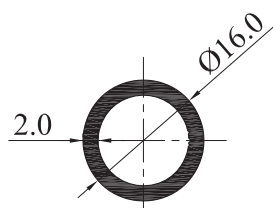
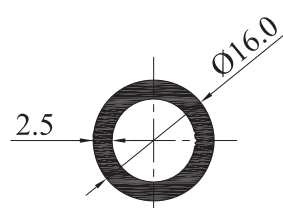
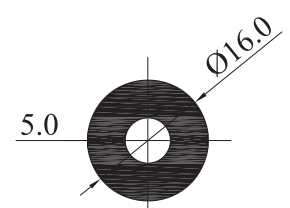
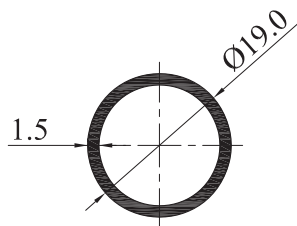
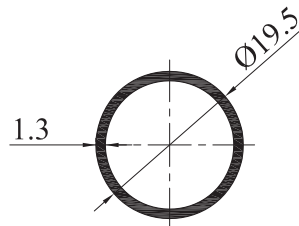
 0525-20  
 0.813 Kg/m

 5726-25  
 1.010 Kg/m

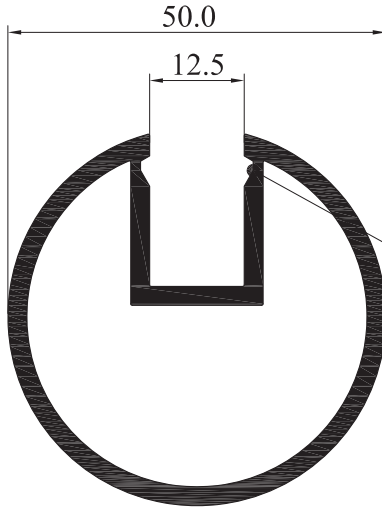
 0525-30  
 1.201 Kg/m

 0525-50  
 1.916 Kg/m


\*\*Profil kodunda yer alan son iki rakam profilin et kalınlığını gösterir.

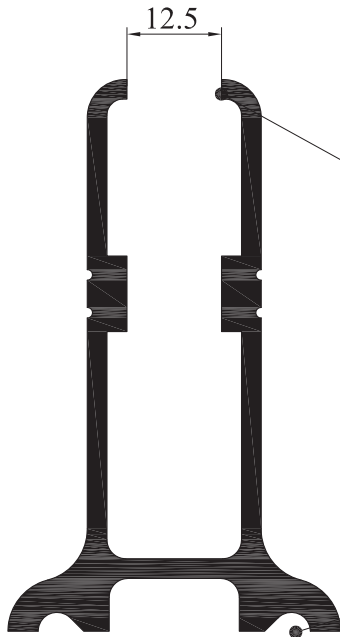

 332  
 0.119 Kg/m

 0503-12  
 0.141 Kg/m

 0503-15  
 0.162 Kg/m

 0503-20  
 0.221 Kg/m

 0504-15  
 0.185 Kg/m

 0504-20  
 0.238 Kg/m

 0504-25  
 0.287 Kg/m

 5727-50  
 0.468 Kg/m

 769  
 0.223 Kg/m

 747  
 0.194 Kg/m





5751-25  
1.259 Kg/m

F-07A cam fitilimiz, cam tercihine göre kullanılabilir. 8mm'lik cam için her 2 yönde F-07A kullanılır. 10mm'lik cam için iç camda F07-A dış camda silikon tercih edilmelidir.



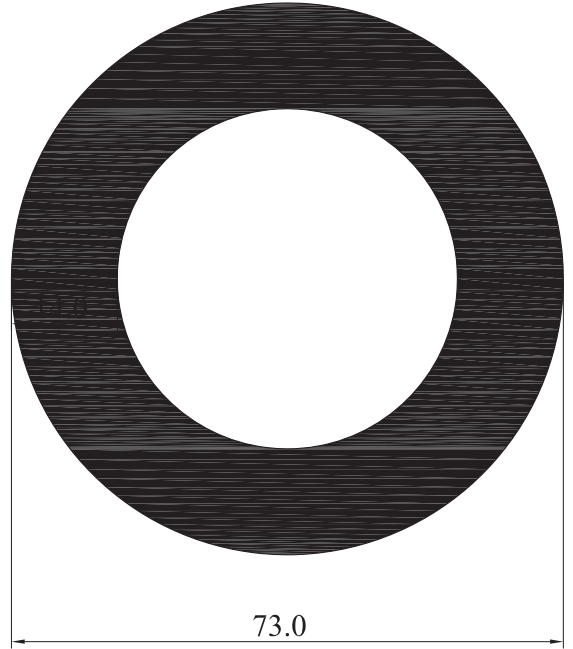
5752-00  
1.658 Kg/m

F-07A cam fitilimiz, cam tercihine göre kullanılabilir. 8mm'lik cam için her 2 yönde F-07A kullanılır. 10mm'lik cam için iç camda F07-A dış camda silikon tercih edilmelidir.

İç cam yönünde kanal silikon ile doldurulmalıdır. Böylece dışarıdan içeri olan hava sirkülasyonu önenebilecektir.



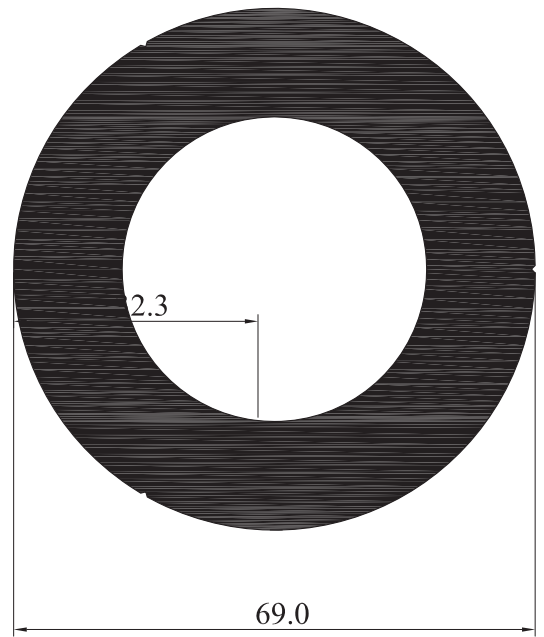
9545  
7.400 Kg/m



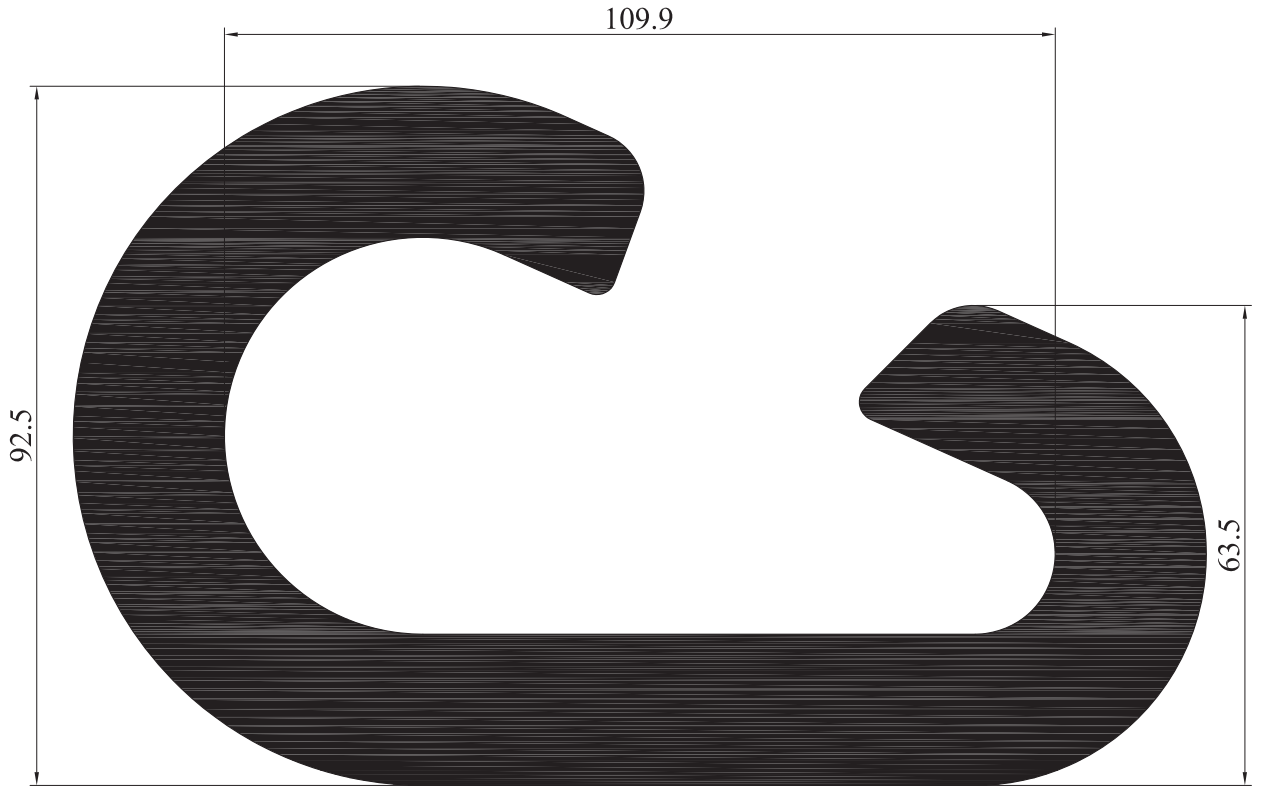
9547  
7.032 Kg/m



9546  
8.224 Kg/m



9548  
6.675 Kg/m



9550  
15.783 Kg/m



Ø50'lik Yarıklı Boru Tapası / Slotted Pipe Plug Ø50

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1430 | Ø50  | 0,82 kg.       |              |



Ø50'lik Boru Mafsal Takımı / Set of Pipe Joints Ø50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1430-C | Ø50  | 0,119 kg.      |              |



Ø40'lik Yarıklı Boru Tapası / Slotted Pipe Plug Ø40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1430-A | Ø40  | 0,060 kg.      |              |



Ø40'lik Boru Mafsal Takımı / Set of Pipe Joints Ø40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1430-D | Ø40  | 0,098 kg.      |              |



Ø30'luk Yarıklı Boru Tapası / Slotted Pipe Plug Ø30

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1430-B | Ø30  | 0,045 kg.      |              |



Ø30'luk Boru Mafsal Takımı / Set of Pipe Joints Ø30

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1433-E | Ø30  | 0,080 kg.      |              |



Ø40'lik Yarıklı Dikme Tapası / Slotted Strut Plug Ø40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1431-A | Ø40  | 0,045 kg.      |              |



Ø40'lik Dikme Mafsal Takımı / Set of Strut Joints Ø40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1431-F | Ø40  | 0,086 kg.      |              |



Ø50'lik Aybağlantı / Crescent Connection Ø50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1431-B | Ø50  | 0,037 kg.      |              |



16'lik Dolu Tapası / Pipe Plug 16

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1432 | Ø16  | 0,003 kg.      |              |



16'lik 2 mm Boru Tapası / Pipe Plug 16; 2 mm

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1432-A | Ø16  | 0,027 kg.      |              |



Ø40'lik Dikme Tapası / Strut Plug Ø40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1436 | Ø40  | 0,027 kg.      |              |



50'lik 2.5 mm Boru Tapası / Pipe Plug 50; 2.5 mm

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1437 | Ø50  | 0,068 kg.      |              |



40'lik 3 mm Boru Tapası / Pipe Plug 40; 3 mm

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1437-A | Ø40  | 0,030 kg.      |              |



Ø30'luk 3 mm Boru Tapası / Pipe Plug Ø30; 3 mm

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1437-B | Ø30  | 0,011 kg.      |              |



50'lik 2 mm Boru Tapası / Pipe Plug 50; 2 mm

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1437-C | Ø50  | 0,068 kg.      |              |


 50x50 Dekorlu Tapa (Topuz)  
 Decorated Plug (Knob) 50x50

| KOD    | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|---------|----------------|--------------|
| G-1433 | Ø50xØ50 | 0,296 kg.      |              |


 50x60 Dekorlu Tapa (Topuz)  
 Decorated Plug (Knob) 50x60

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|---------|----------------|--------------|
| G-1433-A | Ø50xØ60 | 0,425 kg.      |              |



16'lık Emniyet Çubuğu Tutamağı / Safety Rod Handle 16

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|--------|------|----------------|----------------|
| G-1435 | Ø16  | 0,020 kg.      |                |


 16'lık Emniyet Çubuğu Tutamağı Ayarlı  
 Safety Rod Handle - Adjustable 16

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|---------|----------------|----------------|
| G-1435-A | Ø16xØ40 | 0,029 kg.      |                |



Duvardibi Bağlantısı / Baseboard Connection

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1438-A |      | 0,053 kg.      |                |



Duvar Dibi Tapası / Baseboard Plug

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1438-B |      | 0,025 kg.      |                |


 Ø50 Duvardibi Ay Bağlantısı  
 Baseboard Crescent Connection Ø50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1438-C | Ø50  | 0,037 kg.      |                |


 40'lık Dikme Yandan Özel Ara Bağlantı  
 Strut with Special Lateral Interconnection 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1438-D |      |                |                |



16'lık Bilezik / Clamp 16 mm

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1439-A | Ø16  | 0,005 kg.      |                |



50'lık Bilezik Uzun / Long Clamp 50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1439-B | Ø50  | 0,042 kg.      |                |



40'lık Bilezik Kısa / Short Clamp 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|------|----------------|----------------|
| G-1440-A | Ø40  | 0,018 kg.      |                |



50'lık Bilezik Kısa / Short Clamp 50

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|--------|------|----------------|----------------|
| G-1448 | Ø50  | 0,020 kg.      |                |



40x50 Dikme Kurtağı / Strut Dovetail 40x50

| KOD    | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|--------|---------|----------------|----------------|
| G-1441 | Ø40xØ50 | 0,032 kg.      |                |



40x40 Dikme Kurtağı / Strut Dovetail 40x40

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|---------|----------------|----------------|
| G-1441-A | Ø40xØ40 | 0,032 kg.      |                |



50x50 Boru Kurtağı / Pipe Dovetail 50x50

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|---------|----------------|----------------|
| G-1441-B | Ø50xØ50 | 0,060 kg.      |                |



40x50 Boru Kurtağı / Pipe Dovetail 40x50

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|---------|----------------|----------------|
| G-1441-C | Ø40xØ50 | 0,075 kg.      |                |



40x40 Boru Kurtağı / Pipe Dovetail 40x40

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|---------|----------------|----------------|
| G-1441-D | Ø40xØ40 | 0,075 kg.      |                |


 40x50 Dekorlu Dikme Kurtağı  
 Decorated Strut Dovetail 40x50

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|----------|---------|----------------|----------------|
| G-1441-E | Ø40xØ50 | 0,038 kg.      |                |



40'lık Tekli Kurtağı / Single Dovetail 40

| KOD    | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|--------|---------|----------------|----------------|
| G-1442 | Ø30xØ40 | 0,038 kg.      |                |



40'lık Çiftli Kurtağı / Double Dovetail 40

| KOD    | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçi Adedi |
|--------|---------|----------------|----------------|
| G-1443 | Ø30xØ40 | 0,056 kg.      |                |





40'lık Dikme Dekorlu Flanş / Decorated Strut Flange 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1440-B | Ø40  | 0,138 kg.      |              |



40'lık Uzun Dikme Flanş / Long Strut Flange 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1445-B | Ø40  | 0,265 kg.      |              |


 40'lık Dikme Yer Flanş Çift Tırnak  
 Ground Strut Flange-Double Lug 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1445-A | Ø40  | 0,041 kg.      |              |


 50'lık Duvar Flanş Tek Vidalı  
 Wall Flange - Single Screw 50

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1447 | Ø40  | 0,060 kg.      |              |



16'lık Boru Duvar Flanş / Wall Pipe Flange 16

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1447-B | Ø16  | 0,013 kg.      |              |



40'lık Delikli Dış Flanş / Perforated External Flange 40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1449 | Ø40  | 0,080 kg.      |              |



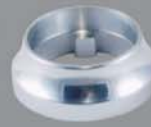
Dolu Tako / Pipe Holder

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1444 | Ø45  | 0,230 kg.      |              |



50'lık Uzun Boru Flanş / Long Pipe Flange 50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1445-C | Ø50  | 0,200 kg.      |              |


 40'lık Dikme Yer Flanş Tok Tırnak  
 Strut Ground Flange - Firm Lug 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1445-D | Ø40  | 0,040 kg.      |              |


 50'lık Duvar ve Yer Flanş Çift Vidalı  
 Wall and Ground Flange with Double Screws 50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1447-A | Ø50  | 0,045 kg.      |              |



30'lık Boru Yer Flanş / Pipe Ground Flange 30

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1447-C | Ø30  | 0,042 kg.      |              |



50'lık Delikli Dış Flanş / Perforated External Flange 50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1450-A | Ø50  | 0,100 kg.      |              |



30'lık Duvar Dibi Pulu / Baseboard Washer 30

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1451 | Ø30  | 0,011 kg.      |              |


 50'lık Ayarlı Küre (Bilezikli)  
 Adjustable Sphere (with a Clamp) 50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1453-D | Ø50  | 0,290 kg.      |              |



50'lık 1/4 Simit Bağlı / Ring Connection 50 1/4

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|---------|----------------|--------------|
| G-1453-F | Ø50x90° | 0,260 kg.      |              |



16'lık Ayarlı Küre / Adjustable Sphere 16

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1453-G | Ø16  |                |              |



50'lık 1/8 Simit Bağlı / Ring Connection 50 1/8

| KOD      | ÖLÇÜ     | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|----------|----------------|--------------|
| G-1453-H | Ø50x135° | 0,176 kg.      |              |

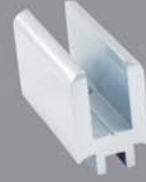


50'lık 1/4 Simit Bilezikli / Ring with a Clamp 50 1/4

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|---------|----------------|--------------|
| G-1453-I | Ø50x90° | 0,200 kg.      |              |


**40'lık Boruya Göre Cam Tutamağı**  
Glass Holder for 40 mm Pipe

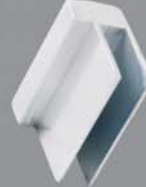
| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1455 | Ø40  | 0,040 kg.      |              |


**40'lık Dikmeye Göre Cam Tutamağı**  
Strut Glass Holder 40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1456 | Ø40  | 0,046 kg.      |              |


**40'lık Dikme Çiftli Cam Tutucu**  
Strut Double Glass Holder 40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1465 |      |                |              |


**40'lık Dikme Tekli Cam Tutucu**  
Strut Single Glass Holder 40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1466 |      |                |              |


**Duvar Dibi L Bağlantısı 90°** / Wall-Type L Connection 90°

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1458 | Ø50  | 0,080 kg.      |              |


**Duvar Dibi L Bağlantısı 135°**  
Baseboard L Connection 135°

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1458-A | Ø50  | 0,080 kg.      |              |


**Cam Stobu** / Glass Restrainer

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1468 |      | 0,005 kg.      |              |


**40'lık Dikme Ankraj Demiri** / Strut Anchorage 40  
Анкерное крепление для подпорки 40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1459 |      | 0,412 kg.      |              |


**40'lık Dikme Kısa Parafet Ankraj Demiri**  
Strut Short Parapet Anchorage 40

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1459-A |      | 0,280 kg.      |              |


**40'lık Dikme Vidalı Ankraj Demiri**  
Strut Anchorage with Screws 40

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1460 |      | 0,336 kg.      |              |


**Alından Montaj Vidalı Ankraj Demiri**  
Anchorage with Screws Installed on the Front

| KOD    | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|------|----------------|--------------|
| G-1462 |      | 0,165 kg.      |              |


**Çelik Dubel + Civatası** / Steel Insert + Bolt

| KOD    | ÖLÇÜ   | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|--------|--------|----------------|--------------|
| G-1464 | M6x100 |                |              |


**Kapı Sürge** / Door Bolt

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1465-B |      |                |              |


**50'lık Boru Kapı Menteşesi** / Pipe Door Hinge 50

| KOD      | ÖLÇÜ | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|------|----------------|--------------|
| G-1465-A |      |                |              |


**50'lık Boru Birleştirme Dirseği 90°**  
Pipe Connection Crank 50; 90°

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|---------|----------------|--------------|
| G-1469-A | Ø50x90° | 0,390 kg.      |              |


**16'lık Boru Birleştirme Dirseği 90°**  
Pipe Joint Crank 16; 90°

| KOD      | ÖLÇÜ    | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|---------|----------------|--------------|
| G-1469-B | Ø16x90° | 0,035 kg.      |              |


**50'lık Boru Birleştirme Dirseği 135°**  
Pipe Connectin Crank 50; 135°

| KOD      | ÖLÇÜ     | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|----------|----------------|--------------|
| G-1469-C | Ø50x135° | 0,390 kg.      |              |


**16'lık Boru Birleştirme Dirseği 135°**  
Pipe Joint Crank 16; 135°

| KOD      | ÖLÇÜ     | Birim Ağırlığı | Koli İçerisi |
|----------|----------|----------------|--------------|
| G-1469-D | Ø16x135° | 0,035 kg.      |              |



