

# mirox

HAVA VE SU KONTROL EKİPMANLARI  
AIR AND WATER CONTROL EQUIPMENTS

ÜRÜN KATALOĞU  
2020



[www.mirox.com.tr](http://www.mirox.com.tr)



## HAKKIMIZDA

1988 yılından itibaren hidrofor ve pompa sistemleri ile ekipmanları sektöründe kazandığımız deneyimlerin ardından 2005 yılında faaliyete geçen şirketimiz Promak Pompa, değişen dünya şartlarında özgün tasarımıyla elde ettiği patentli ürünleriyle emin adımlarla gelişmeye ve büyümeye devam etmektedir. Yeni yatırımlarımız, modern yönetim anlayışımız, sektörde standartları değiştiren yeni patentli ürünlerimiz ve güçlü kurumsal yapımızla hayallerimizin peşinden emin adımlarla gitmeye, sektörümüz, ekonomimiz ve ülkemiz için fark yaratmaya devam edeceğiz.

## ABOUT US

*Promak Pump, which has been operating since 2005 within the experiences gained from the field of water pump, booster system and their accesories since 1988, continues to develop and grow with certain steps by his own designed patented products in the changing world conditions. We will continue to make the difference for our industry, our economy and our country by following new investments, modern management understanding, new patented products that change the standards in the sector and our dreams with our strong corporate production.*

## HEDEFLERİMİZ

Tüm tasarımlarımızın mevcut ürün standartları üzerine çıkmasını sağlamak, öncelikli olarak pompa, hidrofor ve kompresör sektöründe alışılmış aksesuar tercihlerini değiştirecek öncü ürünler üretmek, imalatçıdan son kullanıcıya kadar aksesuarlarımızın kullanıldığı tüm aşamalarda ekonomik katkı sağlamak başlıca hedeflerimizdir.

## OUR TARGETS

*Our targets are providing high quality products to our clients and producing leader products that would change the usual accessory preferences primarily in the pumps, water booster sets and compressor sector by providing economical contributions in every stage where our accesories are used, from the manufacturer to the last user.*



# KALİTE, FONKSİYON VE EKONOMİ

Ürünlerimiz uluslararası kalite standartlarına uygun olarak üretilmektedir. Tasarımlarımızın üstün kalite, çoklu fonksiyon ve minimize edilmiş son kullanıcı maliyetlerinin birleşimi olmasında müşterilerimizin gerçek ihtiyaçları en önemli referansımızdır.

## HIGH QUALITY, FUNCTION AND LOW COST

*Our products are produced in compliance with the international quality standards. Real needs of our customers are our most important reference in making our design as a combination of high quality, multiple function and last user costs.*

# YENİLİKÇİ ÜRÜNLER

Firmamız kuruluşundan bu yana pompa, hidrofor ve kompresör sektörüne yenilikçi, pratik ve üstün kaliteli ürünler sunmayı hedef edinmiştir. Türkiye'nin öncü firmalarına tedarik ettiğimiz tamamlayıcı aksesuarların müşterilerimizin ürün kalitesine ilave katkı sağlaması temel prensibimizdir.

## INNOVATIVE PRODUCTS

*Our company has aimed to offer innovative, practical and high quality products to the pump, booster and compressor sector since its establishment. Our basic principle is to contribute to the product quality of our customers with the supplementary accessories that we supply to the leading companies in Turkey.*

mirox

mirox

# BASINÇ ŞALTERİ

## PRESSURE SWITCH



### ÖZELLİKLERİ

- Hava kompresörleri, su pompaları ve hidroforlarda kullanılır.
- Sistemin ayarlanan maksimum ve minimum basınç aralıklarında çalışmasını sağlar.
- Maksimum ayar değerinde elektrik kontağı açılır ve motor durur.
- Minimum ayar değerinde elektrik kontağı kapanır ve motor çalışır.

### PRODUCT FEATURES

- Used in air compressors, water pumps and booster sets.
- It provides the system to operate in maximum and minimum pressure range.
- At the maximum setpoint, the electrical contact is switched on and the motor stops.
- At the minimum setpoint, the electrical contact is switched off and the motor starts.

### MONOFAZE / SINGLE PHASE

| KOD / CODE   | BASINÇ ARALIĞI<br>PRESSURE RANGE | BAĞLANTI<br>CONNECTION | FABRİKA AYARI<br>FACTORY SETTINGS | MİN. DİFERANSİYEL<br>MIN. DIFFERENTIAL | MAKS. DİFERANSİYEL<br>MAX.DIFFERENTIAL |
|--------------|----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| M-BSM6-1/6   | 1-6 Bar                          | 1/4 "                  | 2,0 / 3,2 BAR                     | 1,2 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BSM6-2/11  | 2-11 Bar                         | 1/4 "                  | 2,6 / 4,0 BAR                     | 1,4 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BSM6-5/15  | 5-15 Bar                         | 1/4 "                  | 6,5 / 8,0 BAR                     | 1,5 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BSM6-1/6R  | 1-6 Bar                          | 1/4 "                  | 2,0 / 3,2 BAR                     | 1,2 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BSM6-2/11R | 2-11 Bar                         | 1/4"                   | 2,6 / 4,0 BAR                     | 1,4 BAR                                | 3,5 BAR                                |

### TRİFAZE / THREE PHASE

| KOD / CODE   | BASINÇ ARALIĞI<br>PRESSURE RANGE | BAĞLANTI<br>CONNECTION | FABRİKA AYARI<br>FACTORY SETTINGS | MİN. DİFERANSİYEL<br>MIN. DIFFERENTIAL | MAKS. DİFERANSİYEL<br>MAX.DIFFERENTIAL |
|--------------|----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| M-BST6-2/8   | 2-8 Bar                          | 1/4 "                  | 2,8 / 4,0 BAR                     | 1,2 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BST6-3/11  | 3-11 Bar                         | 1/4 "                  | 3,8 / 5,0 BAR                     | 1,2 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BST6-4/16  | 4-16 Bar                         | 1/4 "                  | 6,2 / 7,6 BAR                     | 1,4 BAR                                | 3,5 BAR                                |
| M-BST15-2/8  | 2-8 Bar                          | 1/2 "                  | 3,6 / 5,0 BAR                     | 1,4 BAR                                | 4,0 BAR                                |
| M-BST15-3/11 | 3-11 Bar                         | 1/2 "                  | 6,0 / 7,4 BAR                     | 1,4 BAR                                | 4,5 BAR                                |
| M-BST15-4/16 | 4-16 Bar                         | 1/2"                   | 8,0 / 9,6 BAR                     | 1,5 BAR                                | 4,0 BAR                                |

- Tüm basınç şalterlerimiz tahliyeli ve tahliyesiz olarak üretilmektedir. / All pressure switches can be produced with/without unloader valve.



# SIVI SEVİYE FLATÖRÜ

## LIQUID LEVEL FLOAT SWITCH



### ÖZELLİKLERİ

- Agresif olmayan su ve diğer sıvı depolarındaki akışkan seviyelerinin kontrolünde kullanılır.
- Depo dolumunu kontrol edebileceği gibi depo boşaltılmasını da kontrol edebilir.

### PRODUCT FEATURES

- Used for liquid level controlling in non-aggressive water or other liquid tanks.
- Suitable for both filling and discharging tanks.

### H07RN-F KAÜÇUK KABLO / RUBBER CABLE (22A MICRO SWITCH)

| KOD / CODE | KABLO BOYU<br>CABLE LENGHT | KABLO KESİTİ<br>CABLE SECTION | KABLO ÇAPI<br>CABLE DIAMETER |
|------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| M-FK-060-Q | 60 cm                      | 9,0 mm                        | 3 x 1,5 mm                   |
| M-FK-060   | 60 cm                      | 9,0 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FK-160   | 160 cm                     | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FK-300   | 300 cm                     | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FK-500   | 500 cm                     | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FK-1000  | 1000 cm                    | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FK-1500  | 1500 cm                    | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FK-2000  | 2000 cm                    | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |

#### Teknik Özellikleri

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Nominal voltaj       | : 250V AC                   |
| Nominal akım         | : 16A - 22A                 |
| Mekanik ömür         | : 30.000 Açma Kapama (Min.) |
| Elektriksel ömür     | : 10.000 Açma Kapama (Min.) |
| Çalışma basıncı      | : Maksimum 3 Bar            |
| Aktivasyon açısı     | : 45°                       |
| Mak. ortam sıcaklığı | : 60°C                      |
| Koruma sınıfı        | : IP 68                     |
| Derinlik             | : Maksimum 20 m.            |
| Kablo malzemesi      | : Kauçuk / PVC              |
| Gövde                | : PP                        |

### H05VV-F PVC KABLO / PVC CABLE (16A MICRO SWITCH)

| KOD / CODE | KABLO BOYU<br>CABLE LENGHT | KABLO KESİTİ<br>CABLE SECTION | KABLO ÇAPI<br>CABLE DIAMETER |
|------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| M-FT-060   | 60 cm                      | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FT-160   | 160 cm                     | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FT-300   | 300 cm                     | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FT-500   | 500 cm                     | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FT-1000  | 1000 cm                    | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FT-1500  | 1500 cm                    | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |
| M-FT-2000  | 2000 cm                    | 7,8 mm                        | 3 x 1,0 mm                   |

#### Product Features

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Nominal voltage      | : 250 V AC             |
| Nominal current      | : 16A - 22A            |
| Mechanical endurance | : 30.000 On-Off (Min.) |
| Electrical endurance | : 10.000 On-Off (Min.) |
| Working pressure     | : Maximum 3 Bar        |
| Activation angle     | : 45°                  |
| Temperature limit    | : 60 °C                |
| Protection class     | : IP 68                |
| Depth                | : Maximum 20 m.        |
| Cable material       | : Rubber / PVC         |
| Casing               | : PP                   |



# BEŞYOLLU BAĞLANTI

## FIVEWAY CONNECTION



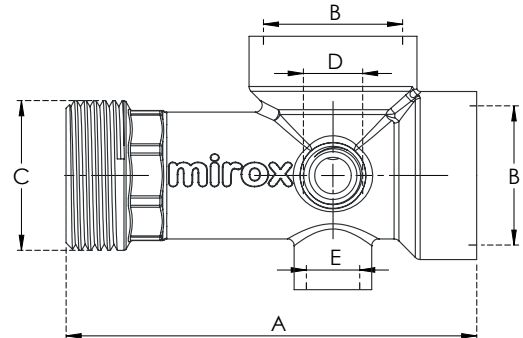
### ÖZELLİKLERİ

- Domestik hidroforlar için ara bağlantı parçasıdır.
- Tamamı pirinç malzemeden üretilmiştir.
- Uzun tip olması hidrofor aksesuarlarının montajında kolaylık sağlar.

### PRODUCT FEATURES

- Connection component for domestic water booster sets.
- Made of brass.
- Long type provides ease in installation of booster set's accessories.

| KOD / CODE | A (mm) | B - C  | D - E |
|------------|--------|--------|-------|
| M-BY-070   | 70     | 1"     | 1/4"  |
| M-BY-090   | 90     | 1"     | 1/4"  |
| M-BY-110   | 110    | 1"     | 1/4"  |
| M-BY-120   | 120    | 1 1/4" | 1/4"  |



• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.

# EKONOMİK BEŞYOLLU ÇEKVALF

## ECONOMIC FIVEWAY CONNECTION WITH CHECKVALVE

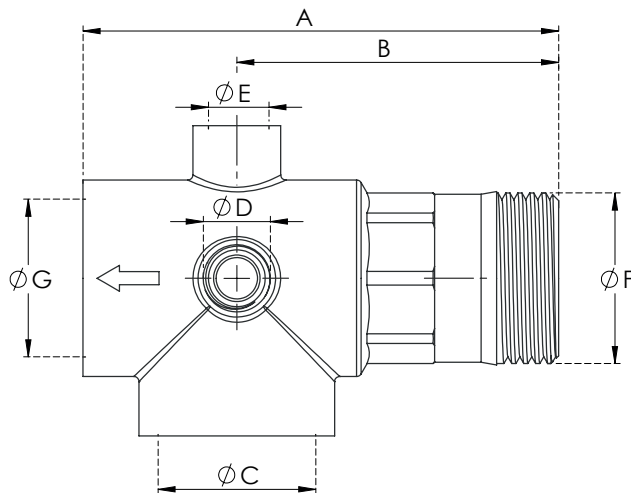


### ÖZELLİKLERİ

- Mini hidroforlarda kullanım için idealdir.
- Çekvalf ve beşyollu bağlantı tek bir üründe birleştirilmiştir.
- Tasarımı ve patenti firmamıza aittir.

### PRODUCT FEATURES

- It is ideal for mini water booster sets.
- The checkvalve and the five-way connection are combined into one single joint.
- Design and patent belongs to our company.



| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE          |
|------------|----------------------|
| M-BCV-E25  | 1"                   |
| A          | 92                   |
| B          | 61                   |
| C          | 1" İç Diş / Female   |
| D          | 1/4" Dış Diş / Male  |
| E          | 1/4" İç Diş / Female |
| F          | 1" Dış Diş / Male    |
| G          | 1" İç Diş / Female   |

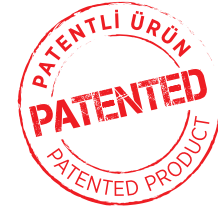
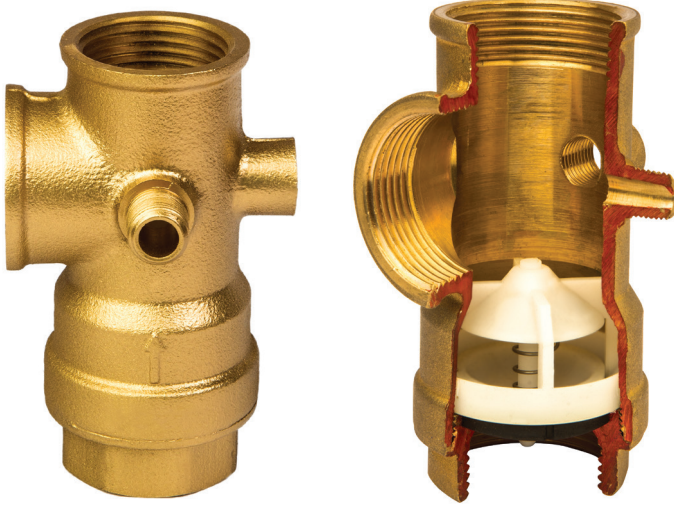
• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



# BEŞYOLLU ÇEKVALF

## FIVEWAY CONNECTION WITH CHECKVALVE



### ÖZELLİKLERİ

- Beşyollu bağlantı ve çekvalfin birleştirildiği kompakt bir üründür.
- Tasarımı ve patenti firmamıza aittir.
- Akışa uygun tasarımı ile basınç kaybı minimuma indirilmiştir.
- Geniş çapı yüksek debi geçişine imkan vermektedir.
- Çok sessiz ve vuruntusuz çalışır.
- Yüksek ve alçak basınçta mükemmel sızdırmazlık sağlayan EPDM kauçuk contalıdır.
- Dayanıklı malzemesi ile uzun ömürlüdür.
- Eğimli, yatay ve dikey pozisyonlarda kullanılabilir.
- Sıcak ve soğuk sularda kullanılmaktadır.

### PRODUCT FEATURES

- It is a compact product in which five way connection and check valve are combined.
- Design and patent belongs to our company.
- The pressure loss is minimized, thanks to the streamlined design.
- Wide diameter allows high flow capacity.
- Silent operation.
- Perfect seal at high and low pressure with EPDM rubber gasket.
- Long-lasting with durable brass material.
- Operates in vertical, horizontal and oblique positions.
- Used in hot and cold water.

| DIŞ DIŞLI / MALE |             |
|------------------|-------------|
| KOD / CODE       | ÖLÇÜ / SIZE |
| M-BCV-25M        | 1"          |
| M-BCV-32M        | 1 1/4"      |
| M-BCV-40M        | 1 1/2"      |
| M-BCV-50M        | 2"          |

| İÇ DIŞLI / FEMALE |             |
|-------------------|-------------|
| KOD / CODE        | ÖLÇÜ / SIZE |
| M-BCV-25F         | 1"          |
| M-BCV-32F         | 1 1/4"      |
| M-BCV-40F         | 1 1/2"      |
| M-BCV-50F         | 2"          |

Çalışma basıncı : 16 Bar  
Test basıncı : 40 Bar  
Çalışma sıcaklığı : -15 / 80°C

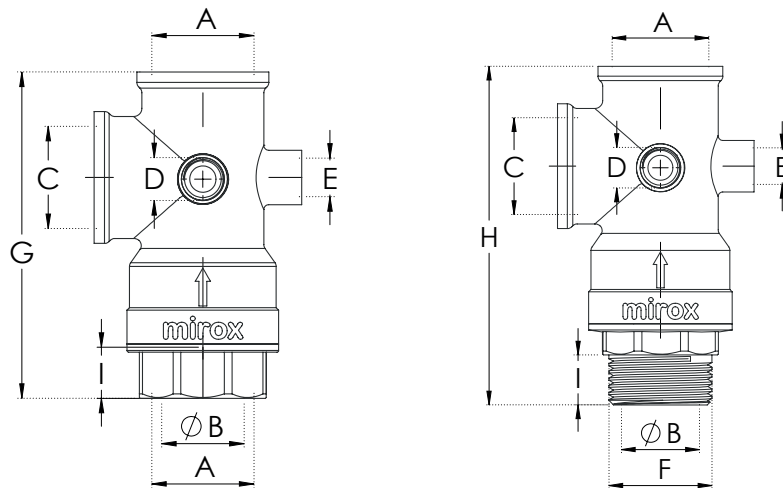
Operating pressure : 16 Bar  
Test pressure : 40 Bar  
Operating temperature : -15 / 80°C

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



| KOD / CODE |           | A      | B (mm) | C      | D - E | F      | G (mm) | H (mm) | I (mm) |
|------------|-----------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| M-BCV-M25  |           | 1"     | 25     | 1"     | 1/4"  | 1"     | 62     | 72     | 14,5   |
| M-BCV-25F  | M-BCV-25M | 1"     | 25     | 1"     | 1/4"  | 1"     | 96     | 108    | 14,5   |
| M-BCV-32F  | M-BCV-32M | 1 1/4" | 31     | 1 1/4" | 1/4"  | 1 1/4" | 118    | 128    | 15,5   |
| M-BCV-40F  | M-BCV-40M | 1 1/2" | 37     | 1 1/4" | 1/4"  | 1 1/2" | 128    | 142    | 15,5   |
| M-BCV-50F  | M-BCV-50M | 2"     | 47     | 1 1/2" | 1/4"  | 2"     | 147    | 160    | 18     |

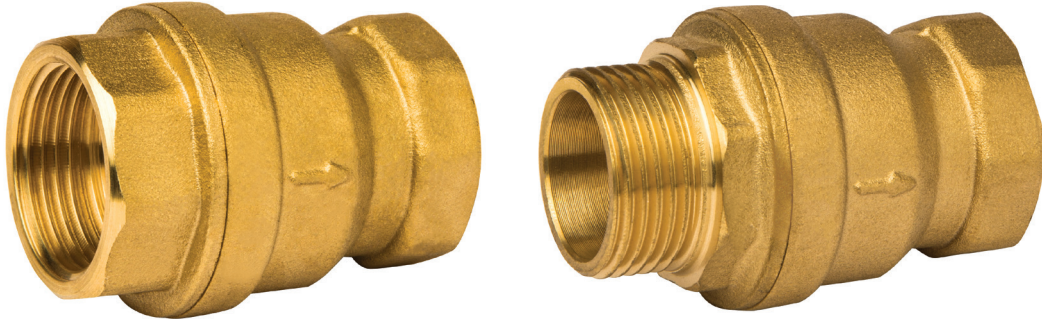


• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



# ÇEKVALF CHECKVALVE



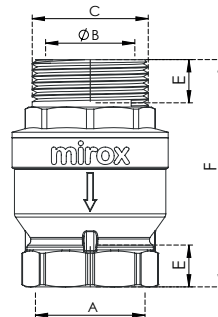
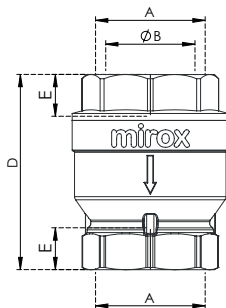
## ÖZELLİKLERİ

- Akışa uygun tasarımı sayesinde minimum basınç kaybı.
- Tam geçiş ve yüksek akış kapasitesi.
- Yüksek ve alçak basınçta mükemmel sızdırmazlık.
- Çok sessiz ve vuruntusuz çalışma.
- Dayanıklı malzemesi ile uzun ömürlüdür.
- Sıcak ve soğuk sularda kullanılmaktadır.

## PRODUCT FEATURES

- Minimum head loss thanks to the streamlined flow design
- Full bore and high flow capacity.
- Excellent sealing at high and low pressure.
- Silent operation.
- Long-lasting with durable brass material.
- Used in hot and cold water.

| KOD / CODE | A      | B   | C      | D (mm) | E (mm) | F (mm) |
|------------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|
| M-CV-15F   | 1/2"   | Q15 | -      | 45     | -      | -      |
| M-CV-20F   | 3/4"   | Q20 | -      | 56     | -      | -      |
| M-CV-25F   | 1"     | Q25 | 1"     | 60     | 14,5   | 71     |
| M-CV-32F   | 1 1/4" | Q31 | 1 1/4" | 69     | 15,5   | 79     |
| M-CV-40F   | 1 1/2" | Q37 | 1 1/2" | 79     | 15,5   | 91     |
| M-CV-50F   | 2"     | Q47 | 2"     | 93     | 18     | 106    |
| M-CV-65F   | 2 1/2" | Q64 | 2 1/2" | 122    | 22     | -      |

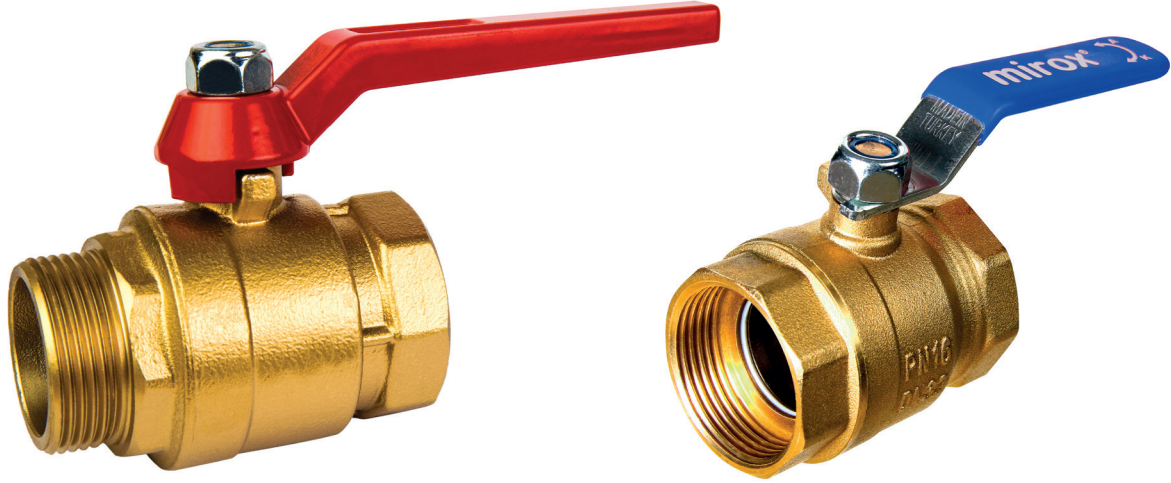


• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprej kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.

# KÜRESEL VANA

## BALL VALVE



### ÖZELLİKLERİ

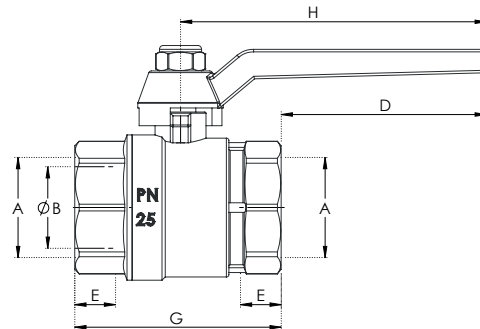
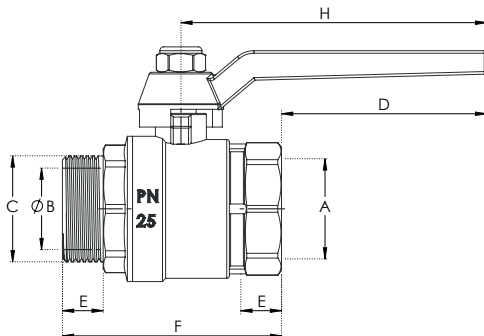
- Tam geçişli ve yüksek akış kapasitelidir.
- Alüminyum veya demir kollu üretilmektedir.
- Dayanıklı malzemesi ile uzun ömürlüdür.
- Sıcak ve soğuk sularda kullanılmaktadır.

### PRODUCT FEATURES

- Full bore and high flow capacity.
- Produced with aluminum or iron handles.
- Long-lasting with durable brass material.
- Used in hot and cold water.

| KOD / CODE |            | A      | B   | C      | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) |
|------------|------------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|
| M-KV25-25F | M-KV25-25M | 1"     | Q25 | 1"     | 45     | 14     | 77     | 68     |
| M-KV25-32F | M-KV25-32M | 1 1/4" | Q32 | 1 1/4" | 85     | 16     | 86     | 78     |
| M-KV25-40F | M-KV25-40M | 1 1/2" | Q40 | 1 1/2" | 80     | 16     | 102    | 92     |
| M-KV25-50F | M-KV25-50M | 2"     | Q50 | 2"     | 100    | 19     | 117    | 105    |

- PN16 normlarında da üretim yapılmaktadır. / Produced also in PN16 norms.



- Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.
- Pirinç ürünlerimizde yüksek kaliteli ve etkili metal pirinç sprej kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



# GLENLİ (FLANŞLI) ÇEKVALF

## CHECKVALVE WITH FLANGE

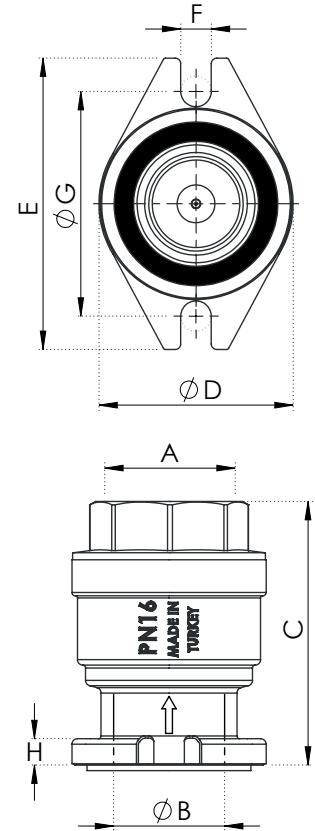


### ÖZELLİKLERİ

- Çekvalf, nipel ve flanşın (glen) mükemmel birleşimidir.
- Çift pompalı hidroforlar için idealdir.
- Maliyet ve montaj sürelerinde büyük avantaj sağlar.
- Tasarımı ve patenti firmamıza aittir.

### PRODUCT FEATURES

- It is a compact product which checkvalve, nippel and flange.
- Flanged checkvalve is ideal for double water pump booster sets.
- It provides advantage at cost and assembly duration.
- Design and patent belongs to our company.



| KOD / CODE | A      | B   | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F   | G    | H (mm) |
|------------|--------|-----|--------|--------|--------|-----|------|--------|
| M-GCV-25   | 1"     | Q25 | 52     | 70     | 105    | M10 | Q80  | 9      |
| M-GCV-32   | 1 1/4" | Q31 | 57     | 70     | 103    | M10 | Q80  | 9      |
| M-GCV-40   | 1 1/2" | Q37 | 67     | 70     | 125    | M10 | Q100 | 9      |
| M-GCV-50   | 2"     | Q47 | 100    | 76     | 120    | M10 | Q93  | 10     |

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.

# GLENLİ (FLANŞLI) KÜRESEL VANA

## BALL VALVE WITH FLANGE

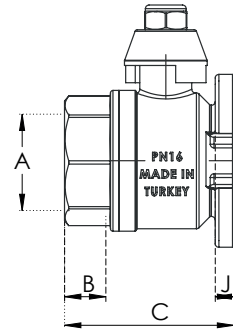
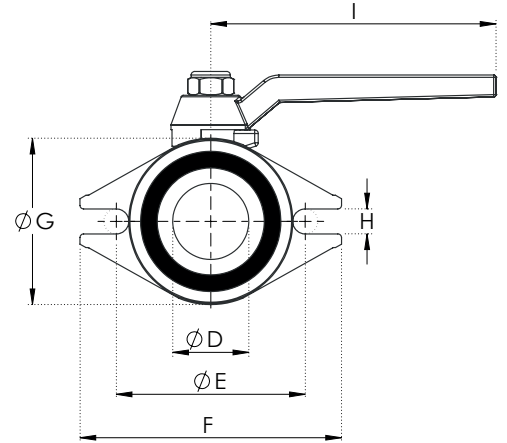


### ÖZELLİKLERİ

- Küresel vana, nipel ve flanşın (glen) mükemmel birleşimidir.
- Çift pompalı hidroforlar için idealdir.
- Maliyet ve montaj sürelerinde büyük avantaj sağlar.
- Tasarımı ve patenti firmamıza aittir.

### PRODUCT FEATURES

- It is a compact product which ball valve, nipple and flange.
- Flanged ball valve is ideal for double pump water booster.
- It provides advantage at cost and assembly duration.
- Design and patent belongs to our company.



| KOD / CODE | A      | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| M-GKV-32F  | 1 1/4" | 16     | 69     | Q30    | Q80    | 109    | 70     | M10    | 120    | 9      |
| M-GKV-40F  | 1 1/2" | 16     | 74     | Q36    | Q93    | 117    | 77     | M10    | 120    | 10     |
| M-GKV-50F  | 2"     | 19     | 92     | Q45    | Q94    | 119    | 77     | M10    | 120    | 10     |
| M-GKV-65F  | 2 1/2" | 19     | 114    | Q60    | Q108   | 140    | 88     | M12    | 150    | 10     |

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



# RAKORLU ÇEKVALF

## CHECKVALVE WITH RAKOR

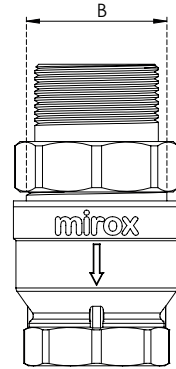
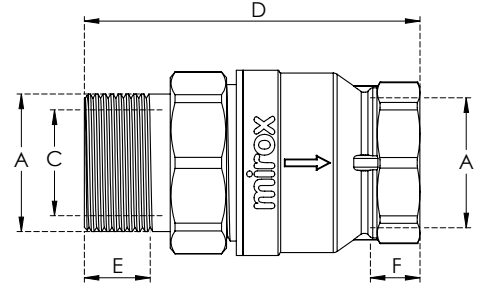


### ÖZELLİKLERİ

- Rakorlu bağlantısı ile montajda avantaj sağlar.
- Akışa uygun tasarımı sayesinde minimum basınç kaybı.
- Tam geçiş ve yüksek akış kapasitesi.
- Yüksek ve alçak basınçta mükemmel sızdırmazlık.
- Çok sessiz ve vuruntusuz çalışma.
- Dayanıklı malzemesi ile uzun ömürlüdür.
- Sıcak ve soğuk sularda kullanılmaktadır.

### PRODUCT FEATURES

- It provides advantage in installation with rakor connection.
- Minimum head loss thanks to the streamlined flow design
- Full bore and high flow capacity.
- Excellent sealing at high and low pressure.
- Silent operation.
- Long-lasting with durable brass material.
- Used in hot and cold water.



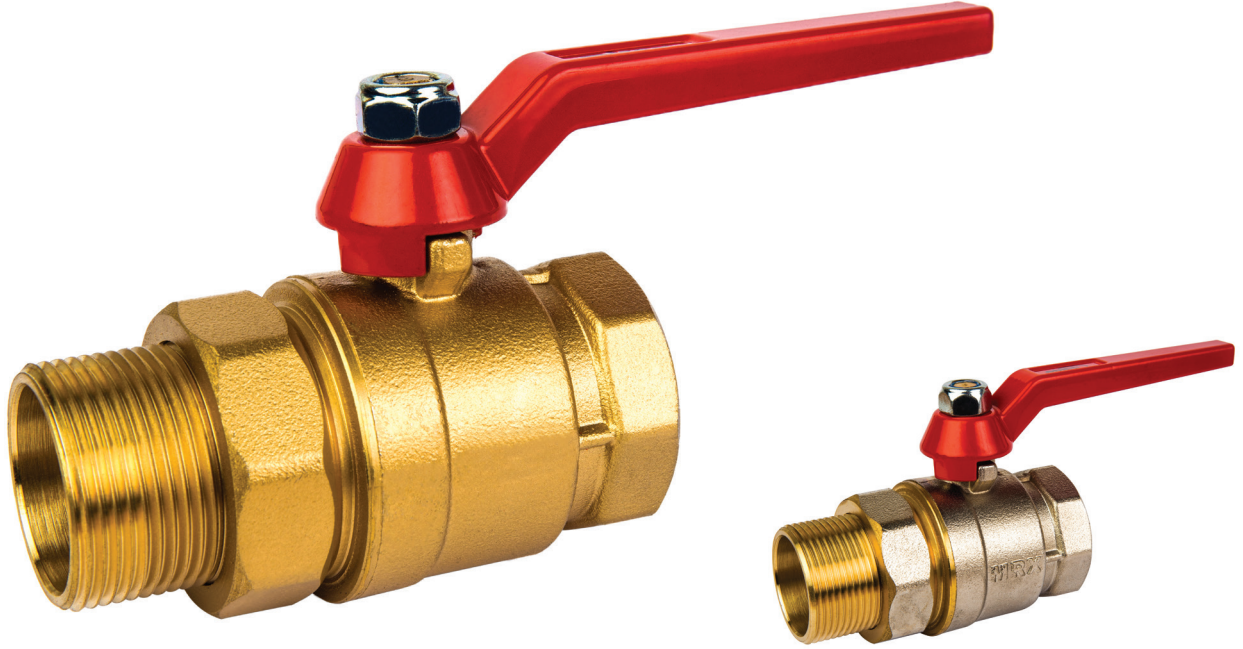
| KOD / CODE | A      | B      | C   | D (mm) | E (mm) | F (mm) |
|------------|--------|--------|-----|--------|--------|--------|
| M-RCV-32   | 1 1/4" | 1 1/2" | Q31 | 100    | 16     | 15,5   |
| M-RCV-40   | 1 1/2" | 2"     | Q37 | 112    | 16     | 16     |
| M-RCV-50   | 2"     | 2 1/2" | Q47 | 120    | 19     | 19     |

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.

# RAKORLU KÜRESEL VANA

## BALL VALVE WITH RAKOR

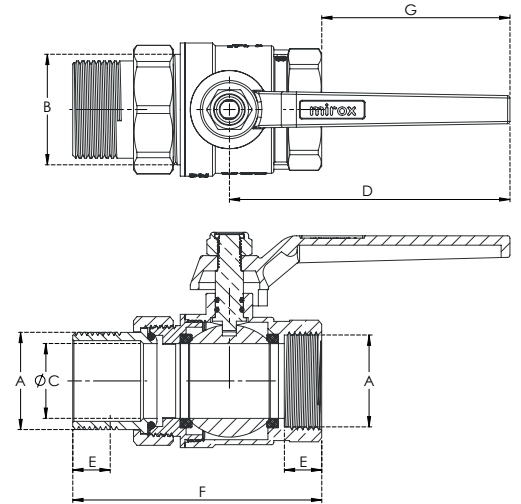


### ÖZELLİKLERİ

- Rakorlu bağlantısı ile montajda avantaj sağlar.
- Akışa uygun tasarımı sayesinde minimum basınç kaybı.
- Tam geçiş ve yüksek akış kapasitesi.
- Yüksek ve alçak basınçta mükemmel sızdırmazlık.
- Çok sessiz ve vuruntusuz çalışma.
- Dayanıklı malzemesi ile uzun ömürlüdür.
- Sıcak ve soğuk sularda kullanılmaktadır.

### PRODUCT FEATURES

- It provides advantage in installation with rakor connection.
- Minimum head loss thanks to the streamlined flow design
- Full bore and high flow capacity.
- Excellent sealing at high and low pressure.
- Silent operation.
- Long-lasting with durable brass material.
- Used in hot and cold water.



| KOD / CODE | A      | B      | C   | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) |
|------------|--------|--------|-----|--------|--------|--------|--------|
| M-RKV25-32 | 1 1/4" | 1 1/2" | Q32 | 120    | 16     | 108    | 85     |
| M-RKV25-40 | 1 1/2" | 2"     | Q40 | 120    | 16     | 118    | 80     |
| M-RKV25-50 | 2"     | 2 1/2" | Q50 | 150    | 19     | 130    | 100    |

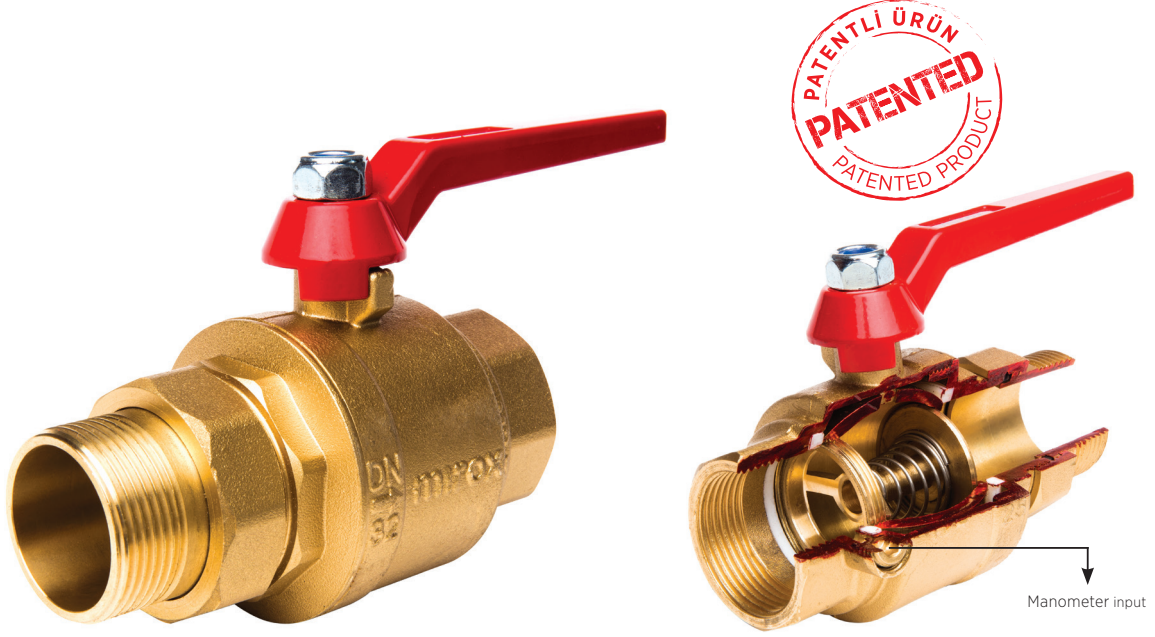
• PN16 normlarında da üretim yapılmaktadır. / Produced also in PN16 norms.

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.

# ÇEKVALFLİ RAKORLU KÜRESEL VANA

## BALL VALVE WITH CHECKVALVE AND RAKOR



### ÖZELLİKLERİ

- Çekvalf ve küresel vananın birleşimidir.
- Küre içine yerleştirilmiş çekvalf mekanizması tamamen pirinçtir.
- Tamamı pirinç olan ürünümüz buharlı ve yüksek ısı için kullanıma uygundur.
- Rakorlu bağlantısı sayesinde montaj kolaylığı sağlar.
- Küresel vana gövdesinde bulunan manometre çıkışı ile akış basıncı görülür.
- Akış yolu tam geçiş TS EN 13547 ye uygundur.
- Diş tipi EN ISO 228-1 e uygundur.
- Tasarımı ve patenti firmamıza aittir.

### PRODUCT FEATURES

- Combination of checkvalve and ball valve.
- The checkvalve mechanism placed in the sphere is completely brass.
- Our product which is all brass is suitable for steam and high temperature.
- Provides ease of installation thanks to its recordable connection.
- The pressure gauge is visible with the manometer output located on the ball valve body.
- The full transition of the flow way is suitable to TS EN 13547.
- Thread type conforms to EN ISO 228-1.
- Design and patent belongs to our company.

| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE |
|------------|-------------|
| M-CKVR-25  | 1"          |
| M-CKVR-32  | 1 1/4"      |
| M-CKVR-40  | 1 1/2"      |
| M-CKVR-50  | 2"          |

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprej kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



# PİS SU ÇEKVALFLERİ (SFERO DÖKÜM)

## WASTE WATER CHECKVALVES



**DİŞLİ TİP / GEARED TYPE**

| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE |
|------------|-------------|
| M-PSCV-32  | 1 1/4"      |
| M-PSCV-40  | 1 1/2"      |
| M-PSCV-50  | 2"          |
| M-PSCV-65  | 2 1/2"      |

### ÖZELLİKLERİ

- Küresel kapamayla geri akış engellenir.
- Düşük basınçlarda bile çalışabilir.
- Düşük debilerde bile geçiş sağlanır, blokaj yapmaz.
- Düşük sürtünme kaybı vardır.
- Gövde malzemesi GGG50 pik dökümdür.
- Çalışma sıcaklığı -20°C / +80°C.



**FLANŞLI TİP / WITH FLANGE**

| KOD / CODE  | ÖLÇÜ / SIZE   |
|-------------|---------------|
| M-PSCV-F50  | DN50 - 2"     |
| M-PSCV-F65  | DN65 - 2 1/2" |
| M-PSCV-F80  | DN80 - 3"     |
| M-PSCV-F100 | DN100 - 4"    |

### PRODUCT FEATURES

- Backflow is prevented by spherical ball closing.
- Works even at low pressures.
- Transition is provided even at low flow rates, it does not block.
- Very low friction loss.
- Casing material is GGG50 cast iron.
- Working temperature -20°C / +80°C.

## FLEKS HORTUMLAR

### FLEXIBLE HOSES

### DÜZ-DİRSEKLİ FLEKS HORTUMLAR / FLEXIBLE HOSES

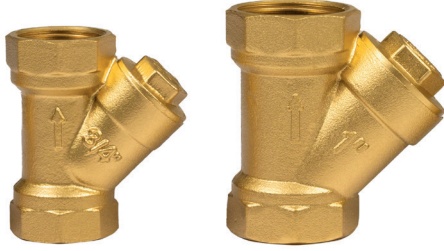
| ÖLÇÜ / SIZE | FLEKS HORTUM BOYU / FLEXIBLE HOSE LENGTH                 |
|-------------|----------------------------------------------------------|
| 1"          | 50CM - 60CM - 70CM - 80CM - 90CM - 100CM - 125CM - 150CM |
| 1 1/4"      | 50CM - 60CM - 70CM - 80CM - 90CM - 100CM - 125CM - 150CM |
| 1 1/2"      | 50CM - 60CM - 70CM - 80CM - 90CM - 100CM - 125CM - 150CM |
| 2"          | 50CM - 60CM - 70CM - 80CM - 90CM - 100CM - 125CM - 150CM |

- Paslanmaz ve galvanizli olarak üretilmektedir. / Can be produced as stainless steel and galvanized.



# TESİSAT VE MONTAJ MALZEMELERİ

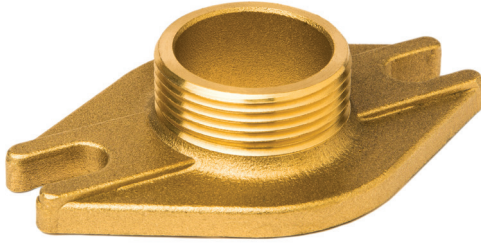
## INSTALLATION & ASSEMBLY MATERIALS



### PİSLİK TUTUCU

WASTE FILTER

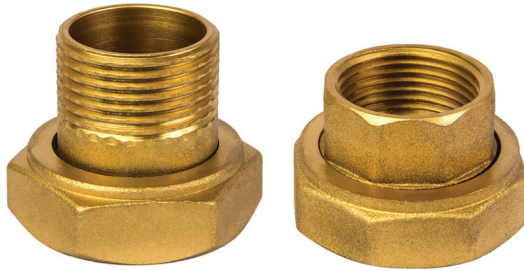
| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE |
|------------|-------------|
| M-PT-15    | 1/2"        |
| M-PT-20    | 3/4"        |
| M-PT-25    | 1"          |
| M-PT-32    | 1 1/4"      |
| M-PT-40    | 1 1/2"      |
| M-PT-50    | 2"          |



### SARI HİDROFOR FLANŞI

BRASS WATER BOOSTER FLANGE

| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE |
|------------|-------------|
| M-F25      | 1"          |
| M-F32      | 1 1/4"      |
| M-F40      | 1 1/2"      |
| M-F50      | 2"          |



### SİRKÜLASYON POMPA RAKORU

CIRCULATION PUMP RAKOR

| KOD / CODE  | ÖLÇÜ / SIZE |
|-------------|-------------|
| M-SPR-25/20 | 1" - 3/4"   |
| M-SPR-32/25 | 1 1/4" - 1" |
| M-SPR-40/25 | 1 1/2" - 1" |
| M-SPR-50/32 | 2" - 1 1/4" |

• Pirinç ve nikel kaplı olarak üretilmektedir. / Can be produced as brass or nickel plated.

• Pirinç ürünlerimizde yüksek nitelikli ve etkili metal pirinç sprey kullanılmaktadır. / High quality and effective metal brass spray is used in all brass products.



### MEMBRAN ASKISI (ÇEKTİRME) MEMBRANE HOLDER

| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE      |
|------------|------------------|
| M-MA-20    | 3/4" TAKIM / SET |



### MANUEL PURJÖR MANUAL AIR BLEED

| KOD / CODE | ÖLÇÜ / SIZE |
|------------|-------------|
| M-MP-6     | 1/4"        |



### KOMPRESÖR ÇEKVALFİ COMPRESSOR CHECKVALVE

| KOD / CODE  | ÖLÇÜ / SIZE |
|-------------|-------------|
| M-KCV-15/20 | 1/2" - 3/4" |
| M-KCV-20/25 | 3/4" - 1"   |





# mirox

PROMAK POMPA MAKİNA  
TESİSAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

- info@mirox.com.tr / export@mirox.com.tr  
+90 212 858 03 34 - 35  
+90 212 858 04 09  
Akçaburgaz Mah. Alkop San. Sit. B1 Blok No: 1-2-3  
Esenyurt / İSTANBUL / TURKEY



www.mirox.com.tr