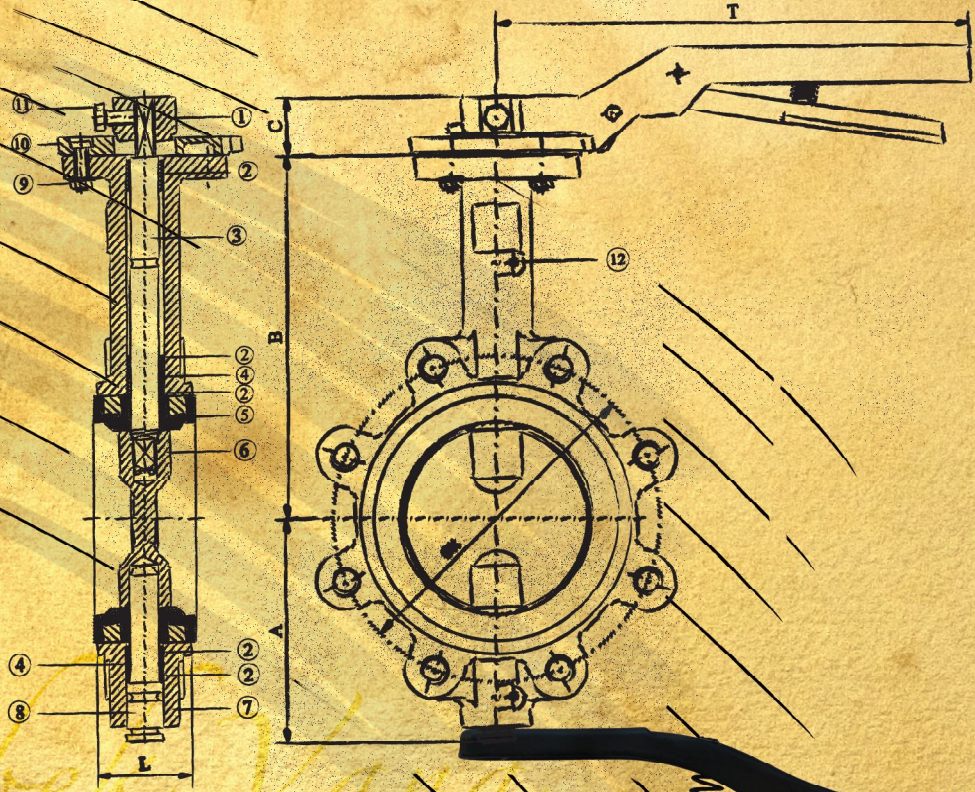


HVAC ÜRÜN KATALOĞU  
HVAC PRODUCT CATALOGUE

2014



*Kelebek Vana*  
*Lug Tipi Kelebek Vana*  
*Lug Type Butterfly Valve*



*Kalitenin keşfi.*

Uluslararası standartlarda üretim yapıyoruz, enerji tasarrufu sağlayan iç dizayn, zor koşullarda yüksek performans, geniş ürün yelpazesi ve uzun ömür garantisiyle yıllara meydan okuyor, bugünün kalitesini geleceğe taşıyoruz.



[www.unival.com.tr](http://www.unival.com.tr) [www.unites.com.tr](http://www.unites.com.tr)

**uni**  
**val**

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## UNİVAL 2014



Unival markalı pirinç, pik döküm ve sfero döküm vanalar en iyi kalitede malzeme ve gelişmiş ekipmanlar kullanılarak üretilmektedir. Tüm vanalar alanında uzmanlaşmış profesyonel bir ekip tarafından yılların tecrübesiyle tasarlanmaktadır. Üretim tesisleri, ISO 9001:2008 kalite sistemi, ISO 14001:2004 uluslararası çevre yönetim sistemi onaylıdır. Unival vanalar UL, FM, CE, WRAS, TSE ve GOST tarafından tescil edilmiştir.

Unival olarak müşteri memnuniyeti ve hizmet verimliliğimizi arttırmak için sürekli çalışıyoruz. İşletmemizin her aşamasında sürekli iyileştirme programları ile ilk defasında ve her defasında amacımıza ulaşmayı hedefliyoruz. Siz değerli müşterilerimize dünya standartlarında kalite, mühendislik ve hizmet sağlamak ve işbirliğimizi geliştirmek için girişimlerimizi devam ettirmekteyiz.

Unival brass valves, cast iron valves and ductile iron valves are manufactured using advanced equipment with in finest materials available. All valves are designed by a professional team of dedicated valve specialist with many years experience in the industry. Manufacturing facilities are certified by ISO 9001:2008 and ISO 14001:2004 environmental management system. Unival valves have been approved by TSE , CE , UL ,FM, WRAS, and GOST. We shall continually seek to improve efficiency and service to our customer. We aim to do it right first time, every time, with a program of continious improvement in all facets of the business.

We shall provide world class quality, engineering and service to our valued customer and grow our business via co-operation, vision and initiative.

## BWN - 0201 / BWN-0301



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25

**Gövde:**

Dökme demir(BWN-0201)

Sfero döküm(BWN-0301)

**Klape:** Nikel kaplı sfero döküm

**Conta:** EPDM veya NBR

İzolasyona uygun boyun

dizaynı

El Kumandalı (DN40...DN200)

Dişli Kutulu (DN250...DN600)

Wafer Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25

**Body:**

Cast iron(BWN-0201)

Ductile iron (BWN-0301)

**Disc:** Nickel plated Ductile Iron

**Seat:** EPDM or NBR

Long neck design for high thicness

insulated pipes

Hand Lever (DN40...DN200)

Gear Box (DN250...DN600)

Wafer type

## WAFER KELEBEK VANA / WAFER BUTTERFLY VALVE

SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BWN-0201X040	DN 40
BWN-0201X050	DN 50
BWN-0201X065	DN 65
BWN-0201X080	DN 80
BWN-0201X100	DN 100
BWN-0201X125	DN 125
BWN-0201X150	DN 150
BWN-0201X200	DN 200
BWN-0201X250	DN 250
BWN-0201X300	DN 300
BWN-0201X350	DN 350
BWN-0201X400	DN 400
BWN-0201X450	DN 450
BWN-0201X500	DN 500
BWN-0201X600	DN 600

## BWN - 0202 / BWN-0302



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25

**Gövde:**

Dökme demir(BWN-0202)

Sfero döküm(BWN-0302)

**Klape:** Paslanmaz çelik

**Conta:** EPDM veya NBR

İzolasyona uygun boyun

dizaynı

El Kumandalı (DN40...DN200)

Dişli Kutulu (DN250...DN600)

Wafer Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25

**Body:**

Cast iron(BWN-0202)

Ductile iron (BWN-0302)

**Disc:** Stainless steel

**Seat:** EPDM or NBR

Long neck design for high thicness

insulated pipes

Hand Lever (DN40...DN200)

Gear Box (DN250...DN600)

Wafer type

## WAFER KELEBEK VANA / WAFER BUTTERFLY VALVE

SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BWN-0202X040	DN 40
BWN-0202X050	DN 50
BWN-0202X065	DN 65
BWN-0202X080	DN 80
BWN-0202X100	DN 100
BWN-0202X125	DN 125
BWN-0202X150	DN 150
BWN-0202X200	DN 200
BWN-0202X250	DN 250
BWN-0202X300	DN 300
BWN-0202X350	DN 350
BWN-0202X400	DN 400
BWN-0202X450	DN 450
BWN-0202X500	DN 500
BWN-0202X600	DN 600

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

**BWN - 0203 / BWN-0303**

**Basınç Sınıfı:** PN16

**Gövde:**

Dökme demir(BWN-0203)

Sfero döküm(BWN-0303)

**Klape:** Alüminyum Bronz

**Conta:** EPDM veya NBR

İzolasyona uygun boyun  
dizaynı

El Kumandalı (DN40...DN200)

Dişli Kutulu (DN250...DN600)

Wafer Tip

**Pressure Rating:** PN16

**Body:**

Cast iron(BWN-0203)

Ductile iron (BWN-0303)

**Disc:** Aluminium bronz

**Seat:** EPDM or NBR

Long neck design for high thicness  
insulated pipes

Hand Lever (DN40...DN200)

Gear Box (DN250...DN600)

Wafer type

## WAFER KELEBEK VANA / WAFER BUTTERFLY VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BWN-0203X040	DN 40
BWN-0203X050	DN 50
BWN-0203X065	DN 65
BWN-0203X080	DN 80
BWN-0203X100	DN 100
BWN-0203X125	DN 125
BWN-0203X150	DN 150
BWN-0203X200	DN 200
BWN-0203X250	DN 250
BWN-0203X300	DN 300

**BWN - 0204 / BWN-0304**

**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25

**Gövde:**

Dökme demir(BWN-0204)

Sfero döküm(BWN-0304)

**Klape:** Nikel kaplı sfero döküm  
(paslanmaz çelik klape opsiyonel)

**Conta:** Viton İzolasyona uygun  
boyun dizaynı

El Kumandalı (DN40...DN200)

Dişli Kutulu (DN250...DN600)

Wafer Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25

**Body:**

Cast iron(BWN-0204)

Ductile iron (BWN-0304)

**Disc:** Nickel plated ductile

**Seat:** Viton Long neck design  
for high thicness insulated pipes

Hand Lever (DN40...DN200)

Gear Box (DN250...DN600)

Wafer type

## WAFER KELEBEK VANA / WAFER BUTTERFLY VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BWN-0204X040	DN 40
BWN-0204X050	DN 50
BWN-0204X065	DN 65
BWN-0204X080	DN 80
BWN-0204X100	DN 100
BWN-0204X125	DN 125
BWN-0204X150	DN 150
BWN-0204X200	DN 200
BWN-0204X250	DN 250
BWN-0204X300	DN 300

## BWN - 0305



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:** Sfero döküm  
**Klape:** Nikel kaplı sfero döküm  
**Conta:** Teflon İzolasyona uygun boyun dizaynı  
 El Kumandalı (DN40...DN200)  
 Dişli Kutulu (DN250...DN300)  
 Wafer Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:** Ductile iron  
**Disc:** Stainless steel  
**Seat:** PTFE Long neck design for high thicness insulated pipes  
 Hand Lever (DN40...DN200)  
 Gear Box (DN250...DN300)  
 Wafer type

## WAFER KELEBEK VANA / WAFER BUTTERFLY VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BWN-0305X040	DN 40
BWN-0305X050	DN 50
BWN-0305X065	DN 65
BWN-0305X080	DN 80
BWN-0305X100	DN 100
BWN-0305X125	DN 125
BWN-0305X150	DN150
BWN-0305X200	DN 200
BWN-0305X250	DN 250
BWN-0305X300	DN 300

## BLN - 0201 / BLN-0301



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:**  
 Dökme demir(BLN-0201)  
 Sfero döküm(BLN-0301)  
**Klape:** Nikel kaplı sfero döküm  
**Conta:** EPDM veya NBR İzolasyona uygun boyun dizaynı  
 El Kumandalı (DN40...DN200)  
 Dişli Kutulu (DN250...DN600)  
 Lug Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:**  
 Cast iron(BLN-0201)  
 Ductile iron (BLN-0301)  
**Disc:** Nickel plated Ductile Iron  
**Seat:** EPDM or NBR  
 Long neck design for high thicness insulated pipes  
 Hand Lever (DN40...DN200)  
 Gear Box (DN250...DN600)  
 Lug type

## LUG KELEBEK VANA / LUG BUTTERFLY VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BLN-0201X040	DN 40
BLN-0201X050	DN 50
BLN-0201X065	DN 65
BLN-0201X080	DN 80
BLN-0201X100	DN 100
BLN-0201X125	DN 125
BLN-0201X150	DN150
BLN-0201X200	DN 200
BLN-0201X250	DN 250
BLN-0201X300	DN 300
BLN-0201X350	DN 350
BLN-0201X400	DN 400
BLN-0201X450	DN 450
BLN-0201X500	DN 500
BLN-0201X600	DN 600

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## BLN - 0202 / BLN-0302



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25

**Gövde:**

Dökme demir(BLN-0202)

Sfero döküm(BLN-0302)

**Klape:** Paslanmaz çelik

**Conta:** EPDM veya NBR

İzolasyona uygun boyun

dizaynı

El Kumandalı (DN40...DN200)

Dişli Kutulu (DN250...DN600)

Lug Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25

**Body:**

Cast iron(BLN-0202)

Ductile iron (BLN-0302)

**Disc:** Stainless steel

**Seat:** EPDM or NBR

Long neck design for high thicness insulated pipes

Hand Lever (DN40...DN200)

Gear Box (DN250...DN600)

Lug type

## LUG KELEBEK VANA / LUG BUTTERFLY VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BLN-0202X040	DN 40
BLN-0202X050	DN 50
BLN-0202X065	DN 65
BLN-0202X080	DN 80
BLN-0202X100	DN 100
BLN-0202X125	DN 125
BLN-0202X150	DN 150
BLN-0202X200	DN 200
BLN-0202X250	DN 250
BLN-0202X300	DN 300
BLN-0202X350	DN 350
BLN-0202X400	DN 400
BLN-0202X450	DN 450
BLN-0202X500	DN 500
BLN-0202X600	DN 600

## BLN - 0203 / BLN-0303



**Basınç Sınıfı:** PN16

**Gövde:**

Dökme demir(BLN-0203)

Sfero döküm(BLN-0303)

**Klape:** Alüminyum bronz

**Conta:** EPDM veya NBR

İzolasyona uygun boyun

dizaynı

El Kumandalı (DN40...DN200)

Dişli Kutulu (DN250...DN600)

Lug Tip

**Pressure Rating:** PN16

**Body:**

Cast iron(BLN-0203)

Ductile iron (BLN-0303)

**Disc:** Aluminium bronze

**Seat:** Viton Long neck design for high thicness insulated pipes

Hand Lever (DN40...DN200)

Gear Box (DN250...DN600)

Lug type

## LUG KELEBEK VANA / LUG BUTTERFLY VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BLN-0203X040	DN 40
BLN-0203X050	DN 50
BLN-0203X065	DN 65
BLN-0203X080	DN 80
BLN-0203X100	DN 100
BLN-0203X125	DN 125
BLN-0203X150	DN 150
BLN-0203X200	DN 200
BLN-0203X250	DN 250
BLN-0203X300	DN 300
BLN-0203X350	DN 350
BLN-0203X400	DN 400
BLN-0203X450	DN 450
BLN-0203X500	DN 500
BLN-0203X600	DN 600

## BLN - 0204 / BLN - 0304



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:**  
 Dökme demir(BLN-0204)  
 Sfero döküm(BLN-0304)  
**Klape:** Nikel kaplı sfero döküm  
 (paslanmaz çelik klape opsiyonel)  
**Conta:** Viton İzolasyona uygun  
 boyun dizaynı  
 El Kumandalı (DN40...DN200)  
 Dişli Kutulu (DN250...DN600)  
 Lug Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:**  
 Cast iron(BLN-0204)  
 Ductile iron (BLN-0304)  
**Disc:** Nickel plated Ductile Iron  
 (Stainless Steel disc opsiyonel)  
**Seat:** Viton Long neck design for  
 high thicness insulated pipes  
 Hand Lever (DN40...DN200)  
 Gear Box (DN250...DN600)  
 Lug type

## LUG KELEBEK VANA / LUG BUTTERFLY VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BLN-0204X040	DN 40
BLN-0204X050	DN 50
BLN-0204X065	DN 65
BLN-0204X080	DN 80
BLN-0204X100	DN 100
BLN-0204X125	DN 125
BLN-0204X150	DN 150
BLN-0204X200	DN 200
BLN-0204X250	DN 250
BLN-0204X300	DN 300

## BLN - 0305



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:** Sfero döküm  
**Klape:** Paslanmaz çelik  
**Conta:** Teflon İzolasyona uygun  
 boyun dizaynı  
 El Kumandalı (DN40...DN200)  
 Dişli Kutulu (DN250...DN300)  
 Lug Tip

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:** Ductile iron  
**Disc:** Nickel plated Ductile Iron  
**Seat:** PTFE Long neck design for  
 high thicness insulated pipes  
 Hand Lever (DN40...DN200)  
 Gear Box (DN250...DN300)  
 Lug type

## LUG KELEBEK VANA / LUG BUTTERFLY VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BLN-0305X040	DN 40
BLN-0305X050	DN 50
BLN-0305X065	DN 65
BLN-0305X080	DN 80
BLN-0305X100	DN 100
BLN-0305X125	DN 125
BLN-0305X150	DN 150
BLN-0305X200	DN 200
BLN-0305X250	DN 250
BLN-0305X300	DN 300



## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## DRV - 0201



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Dökme demir  
**Klape:** Paslanmaz çelik  
**Conta:** EPDM  
**Flanşlı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Cast iron  
**Disc:** Stainless steel  
**Seat:** EPDM  
**Flanged**

## STATİK BALANS VANASI / STATIC BALANCING VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
DRV-0201X050	DN 50
DRV-0201X065	DN 65
DRV-0201X080	DN 80
DRV-0201X100	DN 100
DRV-0201X125	DN 125
DRV-0201X150	DN 150
DRV-0201X200	DN 200
DRV-0201X250	DN 250
DRV-0201X300	DN 300

## DRV - 0101



**Basınç Sınıfı:** PN20  
**Gövde:** DZR pirinç  
**Klape:** DZR pirinç  
**Conta:** EPDM  
**Dişli**

**Pressure Rating:** PN20  
**Body:** DZR brass  
**Disc:** DZR brass  
**Seat:** EPDM  
**Screwed**

## STATİK BALANS VANASI / STATIC BALANCING VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
DRV-0101X015	1/2"
DRV-0101X020	3/4"
DRV-0101X025	1"
DRV-0101X032	1 1/4"
DRV-0101X040	1 1/2"
DRV-0101X050	2"

## WHA - 0101



**Basınç Sınıfı:** PN10  
**Gövde:** Pirinç  
**Damper:** Pirinç  
**Conta:** EPDM  
**Dişli**

**Pressure Rating:** PN10  
**Body:** Brass  
**Damper:** Brass  
**Seat:** EPDM  
**Screwed**

## KOÇ DARBESİ ÖNLEYİCİ / WATER HAMMER ARRESTER

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
WHA-0101X015	DN 15

## BAV - 0201



**Basınç Sınıfı:** PN10 / PN16  
**Gövde:** Dökme demir  
**Küre:** Paslanmaz çelik  
**Conta:** PTFE  
 2 parçalı  
 Flanşlı

**Pressure Rating:** PN10 / PN16  
**Body:** Cast iron  
**Ball:** Stainless steel  
**Seat:** PTFE  
 2 piece  
 Flanged

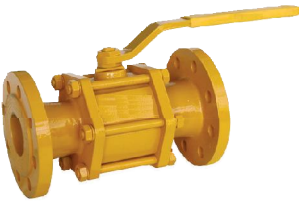
## TAM GEÇİŞLİ KÜRESEL VANA / FULL PORT BALL VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0201X040	DN 40
BAV-0201X050	DN 50
BAV-0201X065	DN 65
BAV-0201X080	DN 80
BAV-0201X100	DN 100
BAV-0201X125	DN 125
BAV-0201X150	DN 150
BAV-0201X200	DN 200
BAV-0201X250	DN 250
BAV-0201X300	DN 300

## BAV - 0301



**Basınç Sınıfı:** MOP5 / PN25  
**Gövde:** Sfero döküm  
**Küre:** Paslanmaz çelik  
**Conta:** PTFE  
 3 parçalı  
 Flanşlı

**Pressure Rating:** MOP5 / PN25  
**Body:** Ductile iron  
**Ball:** Stainless steel  
**Seat:** PTFE  
 3 piece  
 Flanged

## DOĞALGAZ KÜRESEL VANASI / GAS BALL VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0301X015	DN 15
BAV-0301X020	DN 20
BAV-0301X025	DN 25
BAV-0301X032	DN 32
BAV-0301X040	DN 40
BAV-0301X050	DN 50
BAV-0301X065	DN 65
BAV-0301X080	DN 80
BAV-0301X100	DN 100
BAV-0301X125	DN 125
BAV-0301X150	DN 150
BAV-0301X200	DN 200

## STR - 0201



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:** Pik Döküm  
**Filtre:** Paslanmaz çelik  
**Kapak:** Boşaltma tapalı  
**Conta:** EPDM  
 Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:** Cast iron  
**Screen:** Stainless steel  
**Cover:** With drain plug  
**Seat:** EPDM  
 Flanged

## PİSLİK TUTUCU / STRAINER

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
STR-0201X015	DN 15
STR-0201X020	DN 20
STR-0201X025	DN 25
STR-0201X032	DN 32
STR-0201X040	DN 40
STR-0201X050	DN50
STR-0201X065	DN65
STR-0201X080	DN 80
STR-0201X100	DN 100
STR-0201X125	DN 125
STR-0201X150	DN 150
STR-0201X200	DN 200
STR-0201X250	DN 250
STR-0201X300	DN 300
STR-0201X350	DN 350
STR-0201X400	DN 400
STR-0201X450	DN 450
STR-0201X500	DN 500
STR-0201X600	DN 600

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## CHE - 1001



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Pirinç  
**Disk:** Paslanmaz çelik  
**Yay:** Paslanmaz çelik  
**Wafer tip**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Brass  
**Disc:** Stainless steel  
**Spring:** Stainless steel  
**Wafer type**

## DİSK TİPİ ÇEK VANA / DISC CHECK VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
CHE-1001X015	DN 15
CHE-1001X020	DN 20
CHE-1001X025	DN 25
CHE-1001X032	DN 32
CHE-1001X040	DN 40
CHE-1001X050	DN 50
CHE-1001X065	DN 65
CHE-1001X080	DN 80
CHE-1001X100	DN 100

## CHE - 0301



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Sfero döküm  
**Disk:** Sfero döküm  
**Yay:** Paslanmaz çelik  
**Wafer tip**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Ductile iron  
**Disc:** Ductile iron  
**Seat:** Stainless steel  
**Wafer type**

## DİSK TİPİ ÇEK VANA / DISC CHECK VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
CHE-0301X125	DN 125
CHE-0301X150	DN 150
CHE-0301X200	DN 200

## CHE - 1101



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Paslanmaz çelik  
**Disk:** Paslanmaz çelik  
**Yay:** Paslanmaz çelik  
**Wafer tip**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Stainless steel  
**Disc:** Stainless steel  
**Spring:** Stainless steel  
**Wafer type**

## DİSK TİPİ ÇEK VANA / DISC CHECK VALVE

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
CHE-1101X015	DN 15
CHE-1101X020	DN 20
CHE-1101X025	DN 25
CHE-1101X032	DN 32
CHE-1101X040	DN 40
CHE-1101X050	DN 50
CHE-1101X065	DN 65
CHE-1101X080	DN 80
CHE-1101X100	DN 100

## CHE - 1005



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Pik Döküm  
**Disk:** Paslanmaz çelik  
**Yay:** Paslanmaz çelik  
**Wafer tip**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Cast iron  
**Disc:** Stainless steel  
**Spring:** Stainless steel  
**Wafer type**

## ÇİFT KLAPELİ ÇEK VANA / DUAL PLATE CHECK VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
CHE-1005X040	DN 40
CHE-1005X050	DN 50
CHE-1005X065	DN 65
CHE-1005X080	DN 80
CHE-1005X100	DN 100
CHE-1005X125	DN 125
CHE-1005X150	DN 150
CHE-1005X200	DN 200
CHE-1005X250	DN 250
CHE-1005X300	DN 300
CHE-1005X350	DN 350
CHE-1005X400	DN 400

## CHE - 1010



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Çelik döküm  
**Disk:** Paslanmaz çelik  
**Çalpara tip**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Cast steel  
**Disc:** Stainless steel  
**Swing type**

## ÇALPARA ÇEK VANA / SWING CHECK VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
CHE-1010X050	DN 50
CHE-1010X065	DN 65
CHE-1010X080	DN 80
CHE-1010X100	DN 100
CHE-1010X125	DN 125
CHE-1010X150	DN 150
CHE-1010X200	DN 200
CHE-1010X250	DN 250
CHE-1010X300	DN 300

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## GAV - 0201



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Pik döküm  
**Disk:** Elastomer kaplı  
**Mil:** Paslanmaz çelik  
Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Cast iron  
**Disc:** Elastomer coated  
**Stem:** Stainless steel  
Flanged

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## SÜRGÜLÜ VANA / GATE VALVE

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
GAV-0201X040	DN 40
GAV-0201X050	DN 50
GAV-0201X065	DN 65
GAV-0201X080	DN 80
GAV-0201X100	DN 100
GAV-0201X125	DN 125
GAV-0201X150	DN 150
GAV-0201X200	DN 200
GAV-0201X250	DN 250
GAV-0201X300	DN 300

## GAV - 0301 / GAV - 0302



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:**  
Pik döküm (GAV-0301)  
Sfero döküm (GAV-0302)  
**Disk:** Elastomer kaplı  
**Mil:** Paslanmaz çelik  
Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:**  
Cast iron (GAV-0301)  
Ductile iron (GAV-0302)  
**Disc:** Elastomer coated  
**Stem:** Stainless steel  
Flanged

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## SÜRGÜLÜ VANA / GATE VALVE

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
GAV-0301X040	DN 40
GAV-0301X050	DN 50
GAV-0301X065	DN 65
GAV-0301X080	DN 80
GAV-0301X100	DN 100
GAV-0301X125	DN 125
GAV-0301X150	DN 150
GAV-0301X200	DN 200
GAV-0301X250	DN 250
GAV-0301X300	DN 300

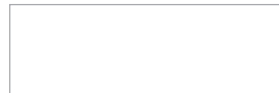
## GAV - 0110



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Pik döküm  
**Disk:** Elastomer kaplı  
**Mil:** Paslanmaz çelik  
Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Cast iron  
**Disc:** Elastomer coated  
**Stem:** Stainless steel  
Flanged

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## YÜKSELEN MİLLİ SÜRGÜLÜ VANA / OS&amp;Y GATE VALVE

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
GAV-0110X040	DN 40
GAV-0110X050	DN 50
GAV-0110X0650	DN 65
GAV-0110X080	DN 80
GAV-0110X100	DN 100
GAV-0110X125	DN 125
GAV-0110X150	DN 150
GAV-0110X200	DN 200
GAV-0110X250	DN 250

## BAV - 0101



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Krom kaplı pirinç  
**Küre:** Krom kaplı pirinç  
**Kol:** Çelik  
**İç dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Chrome plated brass  
**Ball:** Chrome plated brass  
**Handlever:** Carbon steel  
**Female screwed**

## PİRİNÇ KÜRESEL VANA / BRASS BALL VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0101X015	1/2"
BAV-0101X020	3/4"
BAV-0101X025	1"
BAV-0101X032	1 1/4"
BAV-0101X040	1 1/2"
BAV-0101X050	2"
BAV-0101X065	2 1/2"
BAV-0101X080	3"
BAV-0101X100	4"

## BAV - 0102



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Krom kaplı pirinç  
**Küre:** Krom kaplı pirinç  
**Kol:** İzolasyon boyunlu plastik  
**İç dişli bağlantı**

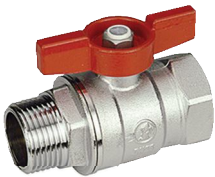
**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Chrome plated brass  
**Ball:** Chrome plated brass  
**Handlever:** Extended plastic for insulated  
**Female screwed**

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0102X015	1/2"
BAV-0102X020	3/4"
BAV-0102X025	1"
BAV-0102X032	1 1/4"
BAV-0102X040	1 1/2"
BAV-0102X050	2"

## BAV - 0105



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Krom kaplı pirinç  
**Küre:** Krom kaplı pirinç  
**Kol:** Kırmızı kelebek  
**İç dişli x dış dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Chrome plated brass  
**Ball:** Chrome plated brass  
**Handlever:** Red T handle  
**Female x male screwed**

## PİRİNÇ KÜRESEL VANA / BRASS BALL VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0105X015	1/2"
BAV-0105X020	3/4"
BAV-0105X025	1"
BAV-0105X032	1 1/4"
BAV-0105X040	1 1/2"
BAV-0105X050	2"

## R - 850



**Basınç Sınıfı:** MOP5  
**Gövde:** Krom kaplı pirinç  
**Küre:** Krom kaplı pirinç  
**Kol:** Çelik  
**İç dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** MOP5  
**Body:** Chrome plated brass  
**Ball:** Chrome plated brass  
**Handlever:** Carbon steel  
**Female screwed**

## DOĞALGAZ KÜRESEL VANASI / GAS BALL VALVE

### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
R850X015	1/2"
R850X020	3/4"
R850X025	1"
R850X032	1 1/4"
R850X040	1 1/2"
R850X050	2"

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## STR - 0101



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Piriñç  
**Filtre:** Paslanmaz çelik  
**Kapak:** Piriñç  
**İç dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Brass  
**Screen:** Stainless steel  
**Cover:** Brass  
**Female screwed**

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## PİSLİK TUTUCU / STRAINER

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
STR-0101X015	1/2"
STR-0101X020	3/4"
STR-0101X025	1"
STR-0101X032	1 1/4"
STR-0101X040	1 1/2"
STR-0101X050	2"
STR-0101X065	2 1/2"
STR-0101X080	3"
STR-0101X100	4"

## CHE - 0102



## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## YAYLI ÇEK VANA / CHECK VALVE

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
CHE-0102X015	1/2"
CHE-0102X020	3/4"
CHE-0102X025	1"
CHE-0102X032	1 1/4"
CHE-0102X040	1 1/2"
CHE-0102X050	2"

## GAV - 0103



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Piriñç  
**Klape:** Piriñç  
**İç dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Brass  
**Disc:** Brass  
**Female screwed**

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## ŞİBER VANA / GATE VALVE

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
GAV-0101X015	1/2"
GAV-0101X020	3/4"
GAV-0101X025	1"
GAV-0101X032	1 1/4"
GAV-0101X040	1 1/2"
GAV-0101X050	2"

## R - 881



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Piriñç

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Brass

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



## OTOMATİK HAVA ATICI / AIR VENTER

ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
R881X015	1/2"

### PRD - 0101



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Gövde:** Pirinç  
**İç Parçalar:** Pirinç  
**İç dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Body:** Brass  
**Internal Parts:** Brass  
 Female screwed

### BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VANA / PRESSURE REDUCING VALVE

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
PRD-0101X015	1/2"
PRD-0101X020	3/4"
PRD-0101X025	1"
PRD-0101X032	1 1/4"
PRD-0101X040	1 1/2"
PRD-0101X050	2"

### BAV - 0104



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Nikel kaplı pirinç  
**Küre:** Nikel kaplı pirinç  
**Kol:** Plastik  
**İç dişli x dış dişli bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Nickel plated brass  
**Ball:** Nickel plated brass  
**Handlever:** Plastic  
 Female x male

### MİNİ KÜRESEL VANA / MINI BALL VALVE

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0104X015	1/2"
BAV-0104X020	3/4"

### BAV - 0111



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Nikel kaplı pirinç  
**Küre:** Nikel kaplı pirinç  
**Kol:** Plastik  
**Dış dişli x PE-x bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Nickel plated brass  
**Ball:** Nickel plated brass  
**Handlever:** Plastic  
 PE-x x male

### RAKORLU MİNİ KÜRESEL VANA / MINI BALL VALVE (PE-x)

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0111X015	1/2"
BAV-0111X020	3/4"

### BAV - 0112



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Gövde:** Nikel kaplı pirinç  
**Küre:** Nikel kaplı pirinç  
**Kol:** Plastik  
**İç dişli x PE-x bağlantı**

**Pressure Rating:** PN16  
**Body:** Nickel plated brass  
**Ball:** Nickel plated brass  
**Handlever:** Plastic  
 PE-x x female

### RAKORLU MİNİ KÜRESEL VANA / MINI BALL VALVE (PE-x)

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
BAV-0112X015	1/2"
BAV-0112X015	3/4"



## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

## REJ - 0901



**Basınç Sınıfı:** PN16  
**Malzeme:** Çelik tel  
takviyeli EPDM  
**Flanş:** Karbon çelik  
Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16  
**Material:** Steel Wire +  
EPDM  
**Flange:** Carbon steel  
Flanged

## KAUÇUK KOMPANSATÖR / RUBBER EXPANSION JOINT

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
REJ-0901X032	DN 32
REJ-0901X040	DN 40
REJ-0901X050	DN 50
REJ-0901X065	DN 65
REJ-0901X080	DN 80
REJ-0901X100	DN 100
REJ-0901X125	DN 125
REJ-0901X150	DN 150
REJ-0901X200	DN 200
REJ-0901X250	DN 250
REJ-0901X300	DN 300
REJ-0901X350	DN 350
REJ-0901X400	DN 400

## UEJ - 0901



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**Flanş:** Karbon çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Flange:** Carbon steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
Flanged

## DÖNER FLANŞLI METAL KOMPANSATÖR / METAL EXPANSION JOINT

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0901X025	DN 25
UEJ-0901X032	DN 32
UEJ-0901X040	DN 40
UEJ-0901X050	DN 50
UEJ-0901X065	DN 65
UEJ-0901X080	DN 80
UEJ-0901X100	DN 100
UEJ-0901X125	DN 125
UEJ-0901X150	DN 150
UEJ-0901X200	DN 200
UEJ-0901X250	DN 250

## UEJ - 0902



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**Flanş:** Karbon çelik  
**Layner:** Paslanmaz çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
Flanşlı

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Flange:** Carbon steel  
**Liner:** Stainless steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
Flanged

## DÖNER FLANŞLI METAL KOMPANSATÖR (LAYNERLİ) / METAL EXPANSION JOINT (WITH LINER)

## SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0902X025	DN 25
UEJ-0902X032	DN 32
UEJ-0902X040	DN 40
UEJ-0902X050	DN 50
UEJ-0902X065	DN 65
UEJ-0902X080	DN 80
UEJ-0902X100	DN 100
UEJ-0902X125	DN 125
UEJ-0902X150	DN 150
UEJ-0902X200	DN 200
UEJ-0902X250	DN 250

## SABİT FLANŞLI METAL KOMPANSATÖR / METAL EXPANSION JOINT

### UEJ - 0903



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**Flanş:** Karbon çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
**Flanşlı**

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Flange:** Carbon steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
**Flanged**

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0903X025	DN 25
UEJ-0903X032	DN 32
UEJ-0903X040	DN 40
UEJ-0903X050	DN 50
UEJ-0903X065	DN 65
UEJ-0903X080	DN 80
UEJ-0903X100	DN 100
UEJ-0903X125	DN 125
UEJ-0903X150	DN 150
UEJ-0903X200	DN 200
UEJ-0903X250	DN 250

## SABİT FLANŞLI METAL KOMPANSATÖR (LAYNERLİ) / METAL EXPANSION JOINT (WITH LINER)

### UEJ - 0904



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**Flanş:** Karbon çelik  
**Layner:** Paslanmaz çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
**Flanşlı**

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Flange:** Carbon steel  
**Liner:** Stainless steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
**Flanged**

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0904X025	DN 25
UEJ-0904X032	DN 32
UEJ-0904X040	DN 40
UEJ-0904X050	DN 50
UEJ-0904X065	DN 65
UEJ-0904X080	DN 80
UEJ-0904X100	DN 100
UEJ-0904X125	DN 125
UEJ-0904X150	DN 150
UEJ-0904X200	DN 200
UEJ-0904X250	DN 250

## KAYNAK BOYUNLU METAL KOMPANSATÖR / METAL EXPANSION JOINT

### UEJ - 0905



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**Boru:** Karbon çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
**Flanşlı**

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Pipe:** Carbon steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
**Flanged**

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0905X025	DN 25
UEJ-0905X032	DN 32
UEJ-0905X040	DN 40
UEJ-0905X050	DN 50
UEJ-0905X065	DN 65
UEJ-0905X080	DN 80
UEJ-0905X100	DN 100
UEJ-0905X125	DN 125
UEJ-0905X150	DN 150
UEJ-0905X200	DN 200
UEJ-0905X250	DN 250

## HVAC ÜRÜN KATALOĞU - HVAC PRODUCTS

### KAYNAK BOYUNLU METAL KOMPANSATÖR (LAYNERLİ) / METAL EXPANSION JOINT (WITH LINER)

#### UEJ - 0906



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**Boru:** Karbon çelik  
**Layner:** Paslanmaz çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
**Flanşlı**

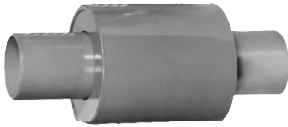
**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Pipe:** Carbon steel  
**Liner:** Stainless steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
**Flanged**

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0906X025	DN 25
UEJ-0906X032	DN 32
UEJ-0906X040	DN 40
UEJ-0906X050	DN 50
UEJ-0906X065	DN 65
UEJ-0906X080	DN 80
UEJ-0906X100	DN 100
UEJ-0906X125	DN 125
UEJ-0906X150	DN 150
UEJ-0906X200	DN 200
UEJ-0906X250	DN 250

#### UEJ - 0907



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**İç / Dış Boru:** Karbon çelik  
**Flanş:** Karbon çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
**Flanşlı**

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Pipes:** Carbon steel  
**Flange:** Carbon steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
**Flanged**

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0907X025	DN 25
UEJ-0907X032	DN 32
UEJ-0907X040	DN 40
UEJ-0907X050	DN 50
UEJ-0907X065	DN 65
UEJ-0907X080	DN 80
UEJ-0907X100	DN 100
UEJ-0907X125	DN 125
UEJ-0907X150	DN 150
UEJ-0907X200	DN 200
UEJ-0907X250	DN 250

### DIŞTAN BASINÇLI METAL KOMPANSATÖR (LAYNERLİ) / METAL EXPANSION JOINT (WITH LINER)

#### UEJ - 0908



**Basınç Sınıfı:** PN16 / PN25  
**Körük:** Paslanmaz çelik  
**İç / Dış Boru:** Karbon çelik  
**Flanş:** Karbon çelik  
**Layner:** Paslanmaz çelik  
**Genleşme:** 30 mm / 60 mm  
**Flanşlı**

**Pressure Rating:** PN16 / PN25  
**Bellow:** Stainless steel  
**Pipes:** Carbon steel  
**Flange:** Carbon steel  
**Liner:** Stainless steel  
**Expansion:** 30 mm / 60 mm  
**Flanged**

#### SERTİFİKALAR / CERTIFICATIONS



ÜRÜN / PRODUCT	ÖLÇÜ / SIZE
UEJ-0908X025	DN 25
UEJ-0908X032	DN 32
UEJ-0908X040	DN 40
UEJ-0908X050	DN 50
UEJ-0908X065	DN 65
UEJ-0908X080	DN 80
UEJ-0908X100	DN 100
UEJ-0908X125	DN 125
UEJ-0908X150	DN 150
UEJ-0908X200	DN 200
UEJ-0908X250	DN 250