VANEX VALVE

Vanex Valve ailesi olarak birinci önceliğimiz müşterilerimizdir.

Ürün Kataloğu

Endüstriyel Vana Çözümleri

Sürgülü Vana • Küresel Vana • Y Tipi Pislik Tutucu • Yangın Hidrantı • Doğalgaz Vana



WEB SİTESİ

www.vanexvalve.com

E-POSTA

info@vanexvalve.com

HAKKIMIZDA

Akış kontrolünde **güvenilir çözümler.**

VANEX VALVE olarak Konya'dan endüstriyel vana ve akış kontrol ihtiyaçlarına çözüm sunuyoruz. Su, doğalgaz, yangın güvenliği, altyapı, enerji ve HVAC uygulamalarında projelerin güvenli ve verimli çalışmasına katkı sağlamayı hedefliyoruz.

Küresel ve sürgülü vanalardan pislik tutuculara, yangın hidrantlarından bağlantı ekipmanlarına uzanan ürün grubumuzla farklı çalışma koşullarına yanıt veriyoruz. Ürün seçiminde sızdırmazlık, dayanıklılık, düşük basınç kaybı ve bakım kolaylığını ön planda tutuyoruz.

Kalite anlayışımız; malzeme seçimi ve kontrolden satış, sevkiyat ve satış sonrası desteğe kadar uzanır. Projeye uygun basınç sınıfı, bağlantı tipi ve ölçünün belirlenmesinde teknik danışmanlık sağlıyor; uzun vadeli iş ortaklıkları kurmayı amaçlıyoruz.

ÇALIŞMA YAKLAŞIMIMIZ

Uygulamaya uygun ürün
Basınç, ölçü ve bağlantı tipine göre seçim.

Teknik destek
Proje ihtiyaçlarına yönelik danışmanlık.

Süreç boyunca kalite
Kontrol, sevkiyat ve satış sonrası destek.



PROJENİZ İÇİN BİZE ULAŞIN

vanexvalve.com

info@vanexvalve.com

KARATAY / KONYA

Fevzi Çakmak Mah.
Şehit Hamdi Karagöz Cad.
B3 Blok No:4/Y

ÜRÜNLER VE ÖLÇÜLER

İçindekiler

01	PN 10-16 Tam Geçişli Flanşlı Küresel Vana	04
02	PN 6 Tam Geçişli Flanşlı Küresel Vana	05
03	PN 16 Tam Geçişli Flanşlı Küresel Vana	06
04	PN 16-25 Kısa Tip Doğalgaz Küresel Vana	07
05	PN 16-25 Doğalgaz Küresel Vana	08
06	PN 16 Y Tipi Flanşlı Pislik Tutucu	09
07	PN 16 Elastomer Sitli Sürgülü Vana	10
08	PN 16 Yükselen Milli Sürgülü Vana	11
09	PN 6-10-16 Wafer Tip Kelebek Vana	12
10	PN 16 Yer Üstü Yangın Hidrantı	13
11	PN 10 / PN 16 Hidrant Dirseği	14
12	Hidrant Anahtarı	15

Hakkımızda 02 | Sertifikalarımız 16

PN 10–16 Tam Geçişli Flanşlı Küresel Vana

DN25–DN200 / DN250-R

GENEL ÖZELLİKLER

- Tam geçişli, flanşlı bağlantı
- Düşük basınç kaybı
- Kolay kullanım
- Yüksek sızdırmazlık



UYGULAMA ALANLARI

- Isıtma ve soğutma sistemleri
- Düşük basınçlı buhar hatları
- Sulama sistemleri
- Asit ve alkali içermeyen akışkanlar
- Kimya, kâğıt, yağ ve boya tesisleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

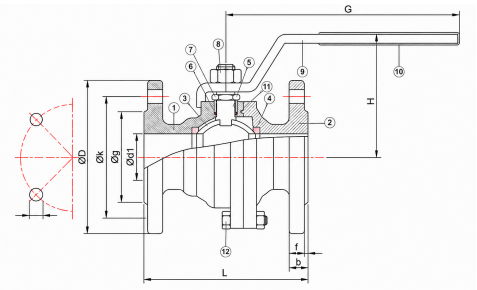
Basınç sınıfı	**PN 10 / PN 16**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**180 °C**	Ürün tipi	**Tam geçişli***
Gövde / kapak	**GG-25 pik döküm**	Ölçü birimi	**mm**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	g	k	D	l	f	b	H	G	DS
25	125	65	85	115	14	3	16	90	150	4
32	130	76	100	140	19	3	18	108	200	4
40	140	84	110	150	19	3	18	108	200	4
50	150	99	125	165	19	3	20	115	200	4
65	170	118	145	185	19	3	20	125	200	4
80	180	132	160	200	19	3	22	150	270	8
100	190	156	180	220	19	3	24	165	270	8
125	325	184	210	250	19	3	26	195	320	8
150	350	211	240	285	23	3	26	215	370	8
200	400	266	295	340	23	3	30	250	400	12
250-R	450	319	355	405	28	3	30	250	400	12

* DN250-R redüksiyon geçişlidir. DS: Delik sayısı.

TEKNİK ÇİZİM



PN 6 Tam Geçişli Flanşlı Küresel Vana

DN40–DN150

GENEL ÖZELLİKLER

- Tam geçişli, flanşlı bağlantı
- Düşük basınç kaybı
- Kolay kullanım
- Yüksek sızdırmazlık



UYGULAMA ALANLARI

- Isıtma ve soğutma sistemleri
- Düşük basınçlı buhar hatları
- Sulama sistemleri
- Asit ve alkali içermeyen akışkanlar
- Kimya, kâğıt, yağ ve boya tesisleri

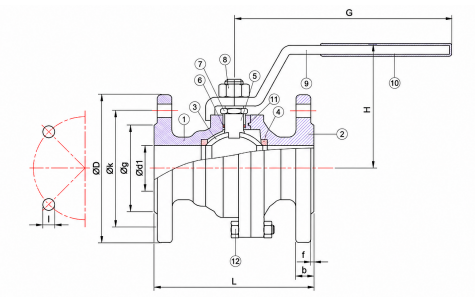
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 6**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**180 °C**	Ürün tipi	**Tam geçişli**
Gövde / kapak	**GG-25 pik döküm**	Ölçü birimi	**mm**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	g	k	D	l	f	b	H	G	DS
40	140	78	100	130	14	3	16	138	265	4
50	150	88	110	140	14	3	16	145	265	4
65	170	108	130	160	14	3	16	155	265	4
80	180	124	150	190	19	3	18	162	295	4
100	190	144	170	210	19	3	18	175	295	4
125	200	174	200	240	19	3	20	200	430	8
150	210	202	225	265	19	3	20	215	430	8

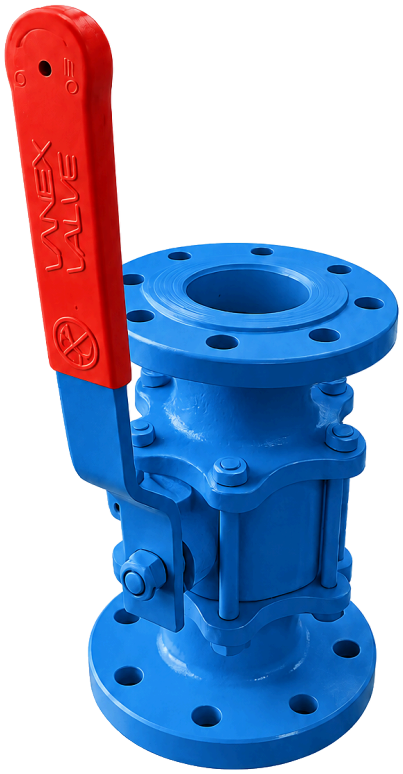
TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir. DS: Delik sayısı.

PN 16 Tam Geçişli Flanşlı Küresel Vana

DN50–DN150



GENEL ÖZELLİKLER

- Tam geçişli, flanşlı bağlantı
- Düşük basınç kaybı
- Kolay kullanım
- Yüksek sızdırmazlık

UYGULAMA ALANLARI

- Isıtma ve soğutma sistemleri
- Düşük basınçlı buhar hatları
- Sulama sistemleri
- Asit ve alkali içermeyen akışkanlar
- Kimya, kâğıt, yağ ve boya tesisleri

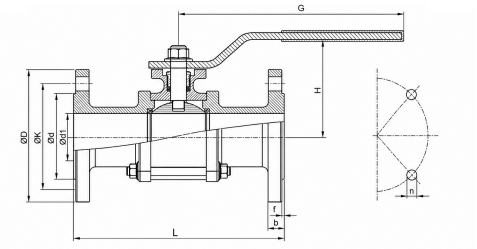
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**180 °C**	Ürün tipi	**Tam geçişli**
Gövde / kapak	**GGG-40 sfero döküm**	Ölçü birimi	**mm**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	g	k	D	l	f	b	H	G	DS
50	230	99	125	165	19	3	20	137	200	4
65	290	118	145	185	19	3	20	158	200	4
80	310	132	160	200	19	3	22	169	270	8
100	350	156	180	220	19	3	24	225	270	8
125	400	184	210	250	19	3	26	258	320	8
150	480	211	240	285	23	3	26	275	370	8

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir. DS: Delik sayısı.

PN 16–25 Kısa Tip Doğalgaz Küresel Vana

DN65–DN100



GENEL ÖZELLİKLER

- Kısa tip gövde tasarımı
- GGG-40 sfero döküm gövde ve kapak
- Maksimum çalışma sıcaklığı: 60 °C
- Gazmer onaylı; TS 9809 uyumlu

UYGULAMA ALANLARI

- Doğalgaz ve LPG sistemleri
- Basınçlı gaz hatları
- Sıvı yakıt sistemleri

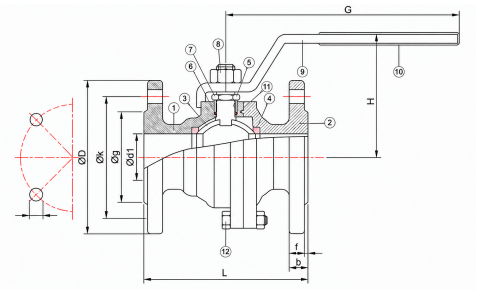
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16 / PN 25**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**60 °C**	Gövde tipi	**Kısa tip**
Gövde / kapak	**GGG-40 sfero döküm**	Standart	**TS 9809**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	g	k	D	l	f	b	H	G	DS
65	170	118	145	185	19	3	20	125	200	4
80	180	132	160	200	19	3	22	150	270	8
100	190	156	180	220	19	3	24	165	270	8

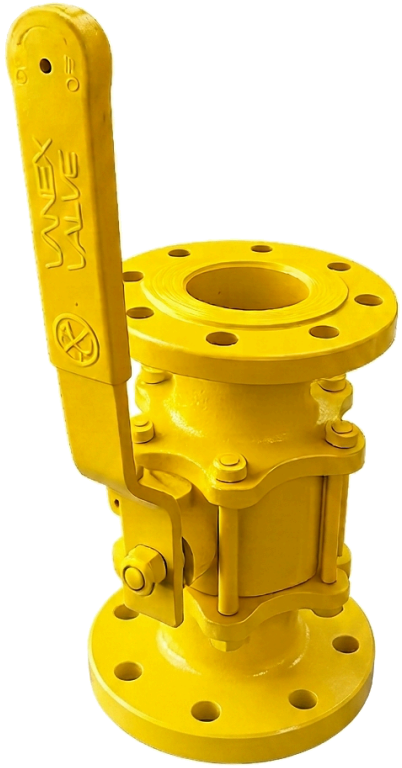
TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir. DS: Delik sayısı.

PN 16–25 Doğalgaz Küresel Vana

DN65–DN150



GENEL ÖZELLİKLER

- GGG-40 sfero döküm gövde ve kapak
- Flanşlı bağlantı
- Maksimum çalışma sıcaklığı: 60 °C
- Gazmer onaylı; TS 9809 uyumlu

UYGULAMA ALANLARI

- Doğalgaz ve LPG sistemleri
- Basınçlı gaz hatları
- Sıvı yakıt sistemleri

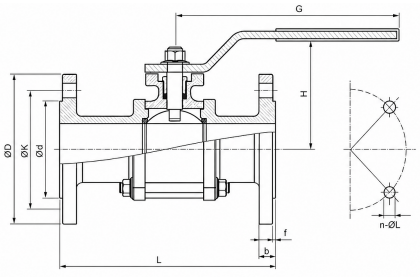
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16 / PN 25**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**60 °C**	Uygulama	**Doğalgaz / LPG**
Gövde / kapak	**GGG-40 sfero döküm**	Standart	**TS 9809**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	g	k	D	l	f	b	H	G	DS
65	290	118	145	185	19	3	20	158	200	4
80	310	132	160	200	19	3	22	169	270	8
100	350	156	180	220	19	3	24	225	270	8
125	400	184	210	250	19	3	26	258	320	8
150	480	211	240	285	23	3	26	275	370	8

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir. DS: Delik sayısı.

PN 16 Y Tipi Flanşlı Pislik Tutucu

DN32–DN200



GENEL ÖZELLİKLER

- GG-25 pik döküm gövde ve kapak
- AISI 304 paslanmaz çelik filtre
- Y tipi gövde, flanşlı bağlantı
- Maksimum çalışma sıcaklığı: 180 °C

UYGULAMA ALANLARI

- Buhar ve basınçlı hava sistemleri
- Sıcak ve soğuk su hatları
- Gaz ve yağ sistemleri
- Kimyevi akışkan sistemleri

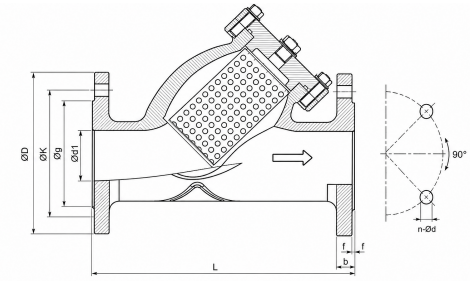
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**180 °C**	Filtre	**AISI 304**
Gövde / kapak	**GG-25 pik döküm**	Gövde tipi	**Y tipi**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	g	k	D	l	f	b	H max	DS
32	180	76	100	140	19	3	18	115	4
40	200	84	110	150	19	3	18	127	4
50	230	99	125	165	19	3	20	137	4
65	290	118	145	185	19	3	20	158	4
80	310	132	160	200	19	3	22	169	8
100	350	156	180	220	19	3	24	225	8
125	400	184	210	250	19	3	26	258	8
150	480	211	240	285	23	3	26	275	8
200	600	266	295	340	23	3	30	325	12

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir. DS: Delik sayısı.

PN 16 Elastomer Sitli Sürgülü Vana

DN50–DN200



GENEL ÖZELLİKLER

- GGG-40 sfero döküm gövde
- Tam geçişli yapı
- Flanşlı bağlantı
- NBR / EPDM sızdırmazlık
- Maksimum çalışma sıcaklığı: 80 °C

UYGULAMA ALANLARI

- İçme suyu ve arıtma sistemleri
- Sulama ve yangın hatları
- Isıtma, soğutma ve HVAC
- Endüstriyel tesisler ve bina altyapısı

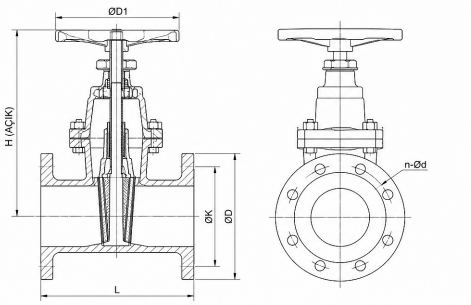
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**80 °C**	Sızdırmazlık	**NBR / EPDM**
Gövde	**GGG-40 sfero döküm**	Ürün tipi	**Tam geçişli**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	H*	ØD	ØK	n–Ød	Volan Ø*	kg*
50	150	208	165	125	4–Ø19	165	9
65	170	244	185	145	4–Ø19	185	11
80	180	282	200	160	8–Ø19	200	13
100	190	305	220	180	8–Ø19	220	15
125	200	346	250	210	8–Ø19	250	19
150	210	401	285	240	8–Ø23	285	27
200	230	490	340	295	12–Ø23	340	41

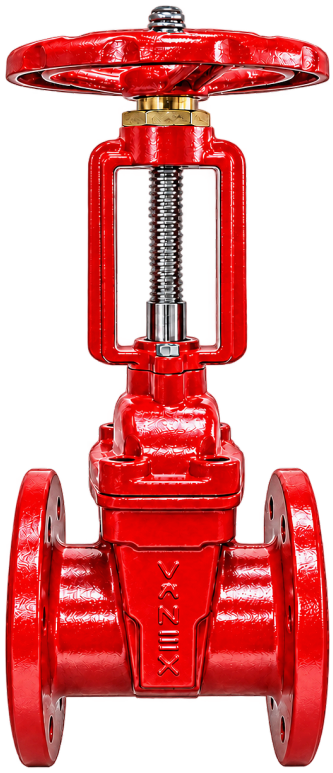
TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm, ağırlıklar kg cinsindedir. H*: Kapalı konum yüksekliği; çizimde H açık konumdur.
H, volan çapı ve ağırlık referans değerleridir. VANEX onaylı teknik resim ve güncel üretim kalıbıyla doğrulanmalıdır.

PN 16 Yükselen Milli Sürgülü Vana

DN50–DN200



GENEL ÖZELLİKLER

- Yükselen mil tasarımı
- GGG-40 sfero döküm gövde
- Tam geçişli, flanşlı bağlantı
- NBR / EPDM sızdırmazlık
- Maksimum çalışma sıcaklığı: 80 °C

UYGULAMA ALANLARI

- İçme suyu ve arıtma sistemleri
- Sulama ve yangın hatları
- Isıtma, soğutma ve HVAC
- Endüstriyel tesisler ve bina altyapısı

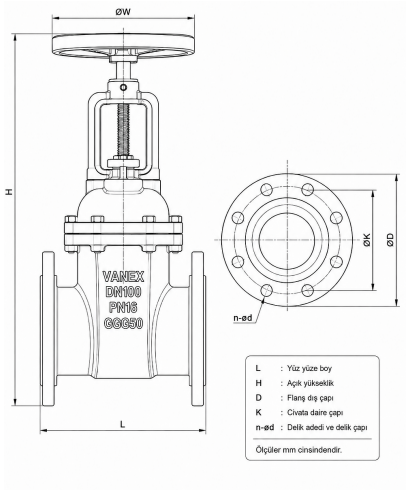
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16**	Bağlantı	**Flanşlı**
Maks. sıcaklık	**80 °C**	Sızdırmazlık	**NBR / EPDM**
Gövde	**GGG-40 sfero döküm**	Mil tipi	**Yükselen mil**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	H*	ØD	ØK	n–Ød	Volan Ø*	kg*
50	150	208	165	125	4–Ø19	165	9
65	170	244	185	145	4–Ø19	185	11
80	180	282	200	160	8–Ø19	200	13
100	190	305	220	180	8–Ø19	220	15
125	200	346	250	210	8–Ø19	250	19
150	210	401	285	240	8–Ø23	285	27
200	230	490	340	295	12–Ø23	340	41

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm, ağırlıklar kg cinsindedir. H*: Kapalı konum yüksekliği; çizimde H açık konumdur.
H, volan çapı ve ağırlık referans değerleridir. VANEX onaylı teknik resim ve güncel üretim kalıbıyla doğrulanmalıdır.

Wafer Tip Kelebek Vana

PN 6–10–16 | DN40–DN150

GENEL ÖZELLİKLER

- Kol kumandalı, wafer tip bağlantı
- GG 25 pik döküm gövde
- Metal çekirdek üzeri EPDM kauçuk
- Metal kol; otomat sementasyon çeliği mil
- TS EN 1092-2 flanş bağlantıları

UYGULAMA ALANLARI

- Sıcak ve soğuk su tesisatları
- Kalorifer sistemleri
- Asit ve alkali niteliği olmayan akışkanlar



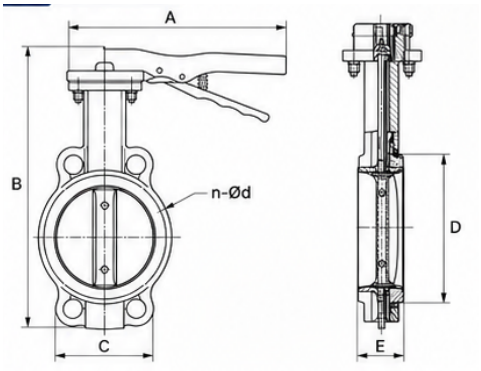
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 6 / PN 10 / PN 16**	Bağlantı	**Wafer tip**
Gövde	**GG 25 pik döküm**	Kumanda	**Metal kol**
İç sızdırmazlık	**EPDM kauçuk**	Flanş standardı	**TS EN 1092-2**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	A	B	C	D	E	n–Ød	kg
40	150	189	72	82	33	4–Ø19	2,2
50	150	199	82	92	43	4–Ø19	2,7
65	150	216	95	115	46	4–Ø19	3,4
80	150	230	114	130	46	8–Ø19	4,1
100	200	261	138	150	52	8–Ø19	5,5
125	200	290	167	185	56	8–Ø19	7,3
150	200	320	195	215	56	8–Ø23	9,2

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm, ağırlıklar kg cinsindedir. A: Kol uzunluğu; B: Toplam yükseklik; C: Gövde genişliği.
D: Disk çapı; E: Montaj boyu; n–Ød: Flanş delik adedi ve çapı. Ölçüler, gönderilen VANEX kelebek vana föyünden alınmıştır.

PN 16 Yer Üstü Yangın Hidrantı

DN80 / DN100



GENEL ÖZELLİKLER

- Sfero döküm gövde
- Alt kısımdaki parçalar çelik boru
- Alüminyum çıkış bağlantıları
- Paslanmaz kapak zincirleri
- Kırmızı epoksi kaplama

UYGULAMA ALANLARI

- Yangın söndürme sistemleri
- Endüstriyel tesisler
- Su dağıtım altyapısı
- Belediye güvenlik hatları

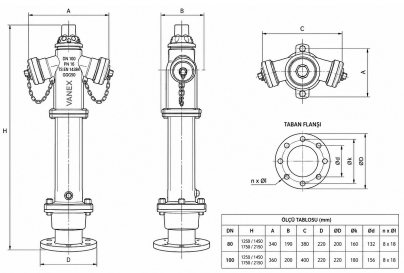
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 16**	Çıkış bağlantıları	**Alüminyum**
Gövde	**Sfero döküm**	Kaplama	**Kırmızı epoksi**
Alt parçalar	**Çelik boru**	Standart	**TS EN 14384**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	H	H1	A	D	K	n–d
80	1250	1000	370	200	160	8–19
80	1450	1200	370	200	160	8–19
80	1750	1500	370	200	160	8–19
80	2150	1900	370	200	160	8–19
100	1250	1000	370	220	180	8–19
100	1450	1200	370	220	180	8–19
100	1750	1500	370	220	180	8–19
100	2150	1900	370	220	180	8–19

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir. DN80 ve DN100 için 1150 mm seçeneği de vardır; diğer ölçüleri kaynakta verilmemiştir.
H: Toplam yükseklik; H1: Gövde yüksekliği; A: Genişlik; D: Flanş çapı; K: Delik merkezi; n–d: Delik sayısı–çapı.

PN 10 / PN 16 Hidrant Dirseği

DN80 / DN100



GENEL ÖZELLİKLER

- GG40 gövde
- DIN 3202-F1 tasarım
- Flanşlı bağlantı
- Siyah epoksi kaplama
- Çalışma sıcaklığı: −10 °C / +120 °C

UYGULAMA ALANLARI

- Su, deniz suyu ve atık su sistemleri
- Isıtma, soğutma ve HVAC
- Endüstriyel tesisatlar

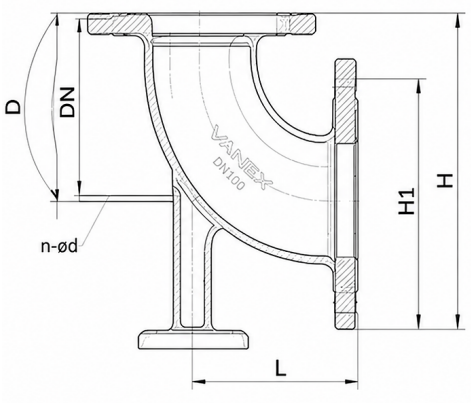
TEKNİK ÖZELLİKLER

Basınç sınıfı	**PN 10 / PN 16**	Bağlantı	**Flanşlı**
Çalışma sıcaklığı	**−10 °C / +120 °C**	Kaplama	**Siyah epoksi**
Gövde	**GG40**	Tasarım	**DIN 3202-F1**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

DN	L	H	H1	D	n–Ød
80	200	180	120	160	8–18
100	220	205	140	180	8–18

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm cinsindedir.

Hidrant Anahtarı

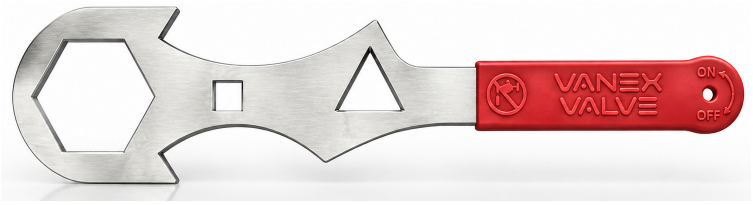
L 380 mm | H 90 mm

GENEL ÖZELLİKLER

- Karbon çelik gövde
- Galvaniz kaplama
- Plastik kaplı kol
- Dayanıklı ve uzun ömürlü yapı

UYGULAMA ALANLARI

- Yangın hidrantlarında açma–kapama
- Hidrant bakım işlemleri



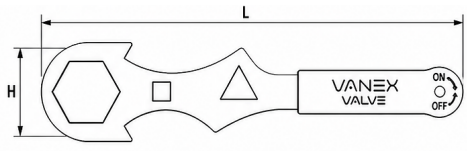
TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde	**Karbon çelik**	Uzunluk	**380 mm**
Kaplama	**Galvaniz**	Yükseklik	**90 mm**
Kol	**Plastik kaplı**	Ağırlık	**1,3 kg**

BAĞLANTI / ÖLÇÜ TABLOSU

L (mm)	H (mm)	Ağırlık (kg)
380	90	1,3

TEKNİK ÇİZİM



Ölçüler mm, ağırlık kg cinsindedir.

VANEX VALVE

ENDÜSTRİYEL AKIŞ ÇÖZÜMLERİ

SERTİFİKALARIMIZ

Kalite • Güven • Yerli Üretim

Kurumsal



Marka Tescil Belgesi

TSE



TS 3148 • Küresel Vana

TSE



TS 11494 • Pislik Tutucu

TSE



TS 9809 • Doğalgaz Vanası

TSE



TS EN 1171 • Sürgülü Vana

TSE



TS EN 14384 • Yangın Hidrantı

Resmi Belge



Yerli Malı Belgesi

Resmi Belge



Kapasite Raporu

Resmi Belge



Sanayi Sicil Belgesi

Yönetim Sistemi



ISO 9001:2015

Yönetim Sistemi



ISO 45001:2018

Yönetim Sistemi



ISO 10002:2018

Uygunluk



Uygunluk Beyanı • CE

Yönetim Sistemi



ISO 14001:2015

Yönetim Sistemi



ISO 31000

Ürün, üretim ve yönetim sistemlerimize ait belge ve uygunluklarımız.

vanexvalve.com

TEŞEKKÜR EDERİZ

VANEX'i tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz.

Kalite ve güven odaklı üretim anlayışımızla projelerinize değer katmayı hedefliyoruz.