

Gate valve

DN 50 ... 400

شیرکشویی زبانه فلزی

فشارکاری ۱۰ بار

وظیفه:

قطع و وصل جریان

کاربرد:

آب، فاضلاب و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- طراحی: طبق استاندارد DIN3352-2
- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN 558-1 (سری ۱۴) (معادل F4) در استاندارد DIN3202 و ISO5752
- ابعاد فلنج: طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری داخل و خارج (رنگ: آبی RAL5005)
- جنس بدنه و درپوش: چدن خاکستری (GG25) DIN1691
- جنس رینگ آببندی بدنه و زبانه: برنز Rg5 (DIN1705)
- جنس محور: فولاد زنگ نزن (X20Cr13(1.4021)

در صورت درخواست:

عملگر برقی

مه‌ره تخلیه

PN10

Duty:

Shut off

Field of application:

Water, waste water and other similar applications.

- Design according to DIN3352-2
- Face to face dimensions: EN558-1/ Basic series (14) equal to DIN3202 & ISO5752 – (F4)
- Flange dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1& ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Bonnet: Cast Iron DIN1691(GG25)
- Body & Bonnet ring: Rg5 (DIN1705)
- Stem: Stainless Steel X20Cr13 (1.4021)

On request:

Electrical actuator

Drainage plug



Gate valve

DN 50 ... 400

شیر کشویی

(رینگ برنزی- رینگ استیل)



فشار کاری ۱۶ بار

وظیفه:

قطع و وصل جریان

کاربرد:

آب، فاضلاب و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- طراحی: طبق استاندارد DIN3352-2
- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN558-1 (سری ۴۵)
- (معادل F5) در استاندارد DIN3202 و ISO5752
- ابعاد فلنج: طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری
- داخل و خارج (رنگ: آبی RAL5005)
- جنس بدنه و درپوش: چدن داکتیل DIN1693 (GGG40)
- جنس رینگ آببندی بدنه و زیانه: برنز Rg5 (DIN1705) و فولاد زنگ نزن X20Cr13 (1.4021) (طبق درخواست)
- جنس محور: فولاد زنگ نزن X20Cr13 (1.4021)

در صورت درخواست:

عملگر برقی

مهرد تخلیه

مسیر کنار گذر (By Pass) از سایز ۳۵۰ به بالا

PN16

Duty:

Shut off

Field of application:

water, waste water and other similar applications.

- Design according to DIN3352-2
- Face to face dimensions: EN 558-1/ Basic series (45) equal to DIN3202 & ISO5752 – (F5)
- Flange dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1& ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Bonnet: Cast Iron DIN1693 (GGG40)
- Sealing ring: Stainless Steel X20Cr13(1.4021) or Rg5 (DIN1705)
- Stem: Stainless steel X20Cr13 (1.4021)

On request:

Electrical actuator

Drainage plug

with Bypass (DN 350 and higher)

Check valve

DN 50 ... 400

شیر یکطرفه

فشارکاری ۱۶ بار

وظیفه:

جلوگیری از برگشت سیال

کاربرد:

آب، فاضلاب و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN558-1 (سری ۴۸) (معادل F6) در استاندارد ISO5752 و DIN3202
- ابعاد فلنج: طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری داخل و خارج (رنگ: آبی RAL 5005)
- جنس بدنه و درپوش: چدن خاکستری DIN1691 (GG25) تا سایز ۲۰۰ و سایز ۲۵۰ و چدن داکتیل DIN1693 (GGG40) سایز ۳۰۰ و ۳۵۰
- جنس رینگ آببندی بدنه: برنز (DIN 1705) Rg5 تا سایز ۲۰۰ و فولاد زنگ نزن (X20Cr13(1.4021) از سایز ۲۵۰ به بالا
- جنس محور: برنز (DIN1705) Rg5 تا سایز ۲۰۰ و فولاد زنگ نزن (X20Cr13(1.4021) از سایز ۲۵۰ به بالا

در صورت درخواست:

اهرم خارجی

مهتره تخلیه

PN16

Duty:

Back Flow Prevention

Field of application:

Water, waste water and other similar applications.

- Face to face dimensions: EN 558-1/ Basic series (48) equal to DIN3202 & ISO5752 – (F6)
- Flange dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1 & ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Bonnet: DN50-200 & DN 350: Cast Iron DIN1691(GG25)
DN250 & 300: Cast Iron DIN1693(GGG40)
- Sealing ring: DN50-200: Rg5 (DIN1705)
DN250-350: Stainless Steel X20Cr13 (1.4021)
- Pin: DN50-200: Rg5 (DIN1705); DN250-350: Stainless steel X20Cr13 (1.4021)

On request:

Outside lever

Drainage plug



Non- Return Valve

(Soft Sealing)

DN 50 ... 200

شیر یکطرفه زبانه لاستیکی

فشار کاری ۱۰/۱۶ بار

وظیفه:

جلوگیری از برگشت سیال

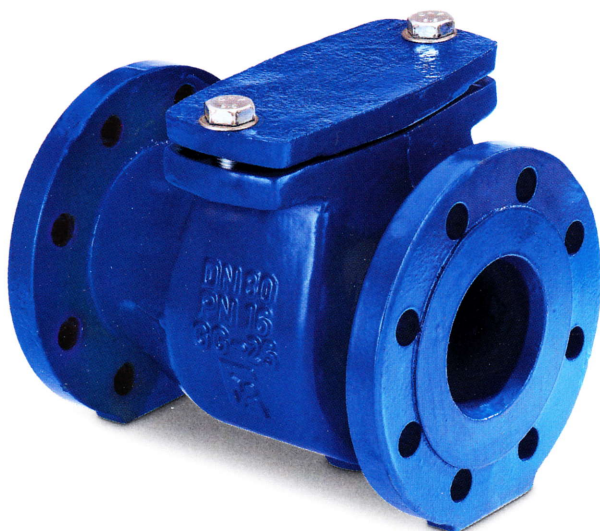
کاربرد:

آب، فاضلاب و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN558-1 (سری ۴۸) (معادل F6) در استاندارد DIN3202 و ISO5752
- ابعاد فلنج: طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری داخلی و خارج (رنگ: آبی RAL 5005)
- جنس بدنه و درپوش: چدن خاکستری (GG25) DIN1691
- جنس زبانه: هسته چدن داکتیل (GGG40) DIN1693 با روکش EPDM
- جنس محور: فولاد زنگ نزن (X20Cr13(1.4021)

در صورت درخواست:

قطعات لاستیکی از جنس NBR



PN10/16

Duty:

Back Flow Prevention

Field of Application:

Water, Waste Water and other similar applications.

- Face to face dimensions: EN 558-1/ Basic series (48) equal to DIN3202 & ISO5752 – (F6)
- Flange dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1& ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Bonnet: Cast Iron DIN1691 (GG25)
- Gate: Cast Iron DIN1693 (GGG40) with Vulcanized Rubber Coating of EPDM
- Pin: Stainless Steel X20Cr13(1.4021)

On request:

Elastomeric materials of NBR

Globe Valve

DN 32 ... 250

شیر سوپاپی

فشار کاری ۱۶ بار

وظیفه:

قطع و وصل و تنظیم جریان (فشار، دبی، دما)

کاربرد:

آب، بخار و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- طراحی: طبق استاندارد DIN3356-2
- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN558-1 (سری ۱)
- (معادل F1) در استاندارد DIN3202 و ISO5752
- ابعاد فلنج: طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری
- داخل و خارج (رنگ: آبی RAL 5005)
- جنس بدنه و درپوش: چدن خاکستری DIN1691 (GG25)
- جنس رینگ آببندی بدنه و سوپاپ: فولاد زنگ نزن X20Cr13 (1.4021)
- جنس محور: فولاد زنگ نزن X20Cr13 (1.4021)

در صورت درخواست:

درپوش با رابط عملگر برقی

PN16

Duty:

Shut off and throttling of Fluids and Steam

Field of application:

Hot and Cold water, Steam and other similar applications.

- Design according to DIN3356-2
- Face to face dimensions: EN558-1/ Basic series (1) equal to DIN3202 & ISO5752 – (F1)
- Flange dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1& ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Bonnet: Cast Iron DIN1691 (GG25)
- Sealing ring: Stainless Steel X20Cr13(1.4021)
- Stem: Stainless Steel X20Cr13(1.4021)

On request:

Electrical actuator connection Bonnet



Strainer

DN50 400

صافی

فشارکاری ۱۶ بار

وظیفه:

فیلتر کردن جریان

کاربرد:

آب، فاضلاب و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN558-1 (سری ۱) (معادل F1) در استاندارد DIN3202 و ISO5752
- ابعاد فلنج: طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری داخل و خارج (رنگ: آبی RAL 5005)
- جنس بدنه و درپوش: چدن خاکستری DIN1691 (GG25) تا سایز ۲۰۰
- و چدن داکتیل (GGG40) DIN1693 از سایز ۲۵۰ به بالا
- جنس توری: فولاد زنگ نزن A304(1.4301)

در صورت درخواست:

مهرد تخلیه



PN 16

Duty:

Fluid Filtering

Field of application:

Water, Waste water and other similar applications.

- Face to face dimensions: EN558-1 / Basic series (1) equal to DIN3202 & ISO5752- (F1)
- Flange dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1& ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Bonnet: Cast Iron DIN1691 (GG25) up to DN200 and DIN1693 (GGG40) DN250 and higher
- Screen: Stainless Steel A304 (1.4301)

On Request:

Drainage plug

Butterfly Valve

(Lug Type)

DN 32 ... 200

شیر پروانه‌ای (نوع لگ)

فشار کاری ۱۰/۱۶ بار

وظیفه:

قطع و وصل و تنظیم جریان (فشار، دبی)

کاربرد:

آب، فاضلاب و سایر مصارف مشابه صنعتی و ساختمانی

- فاصله فلنج تا فلنج: طبق استاندارد EN558-1 (سری ۲۰)
- جهت نصب بین فلنج ها طبق استاندارد DIN-EN1092-2
- تست و بازرسی نهایی: طبق استاندارد EN12266-1 و ISO5208
- محافظت در برابر خوردگی: پوشش اپوکسی پودری داخل و خارج (رنگ: آبی RAL 5005)
- جنس بدنه و زیانه: چدن داکتیل (GGG40) DIN 1693
- جنس محور: فولاد زنگ نزن (X20Cr13 (1.4021)
- لاینینگ داخل بدنه از جنس EPDM

در صورت درخواست:

عملگر برقی/نیوماتیکی

گیربکس

لاینینگ بدنه از جنس NBR



PN 10/16

Duty:

Shut off and throttling of Fluids

Field of application:

Water, Waste water and other similar applications.

- Face to face dimensions: EN 558-1/ Basic series (20)
- For installation between flanges with dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1 & ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue RAL 5005)
- Body & Disc: Cast Iron DIN1693 (GGG40)
- Stem: Stainless Steel X20Cr13 (1.4021)
- Inner lining of EPDM

On request:

Pneumatic or electrical actuator

Gear box

Inner lining of NBR

Butterfly Valve
 (Wafer Type)
 DN 32 ,, 200
 (سٺٺ ٻٽٻٽ ٻٽٻٽ)

ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ
 ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ
 ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ

- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (EN558-1)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (DIN-EN 1092-2)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (ISO5208)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (EN12266-1)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (G)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (GAL 5005)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (DIN1693)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (X20Cr13)
- ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ (EPDM)

ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ
 ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ
 ٻٽٻٽ (Wafer Type) ٻٽٻٽ



PN 10/16

Duty:

Shut off and throttling of Fluids

Field of application:

Water, Waste water and other similar applications.

- Face to face dimensions: EN558-1 / Basic series (20)
- For installation between flanges with dimensions according to DIN-EN1092-2
- Testing and inspection according to EN12266-1& ISO5208
- Corrosion protection: Inside & outside Epoxy powder coated (Blue FiAL 5005)
- Body & Disc: Cast Iron DIN1693 (GGG40)
- Stem: Stainless Steel X20Cr13 (1.4021)
- Inner lining of EPDM

On request:

Pneumatic or Electrical actuator

Gear box

Inner lining of NBR