



Použití :

Uzavírací armatura pro pracovní látku: vodu, neagresivní kapaliny, páru vzduch, ropu a její produkty. Všechny druhy pracovních látek nesmí obsahovat hrubé mechanické nečistoty. Teplota použití 0°C - 200°C

Application :

Isolated valve for the service fluid : water, non-corrosive liquids, steam, air, petroleum and petroleum products. Non of the service fluids shall contain coarse mechanical impurities. Suitable temperature 0°C - 200°C

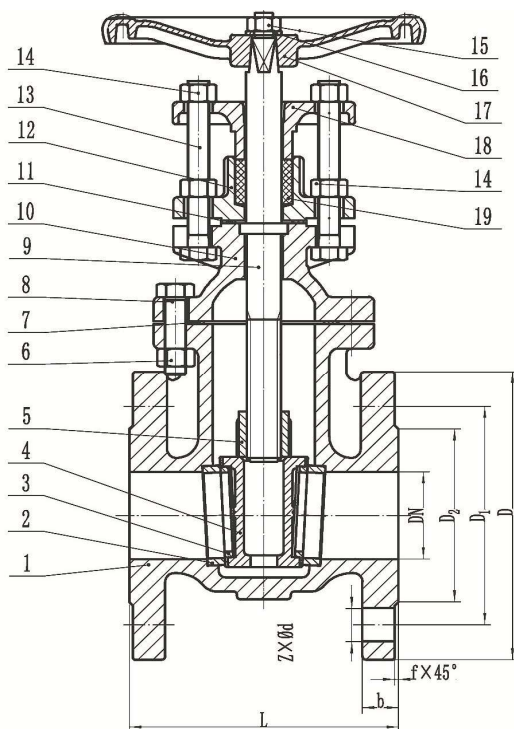
Připojovací rozměry :

Šoupátka jsou dodávána s připojením přírubovým. Příruby jsou vždy odlity v jednom celku s tělesem.

Stavební délky jsou podle DIN EN558 - 1 - 14

Connection dimensions :

The gate valves are delivered with flanged ends. The flanges are always cast as an integral unit with the valve body. Their dimensions are in compliance with DIN EN558 - 1 - 14



Tabulka materiálů / Table of materials

1	Tělo / Body	Šedá litina / Cast iron
2	Sedlo / Sear ring	Nerez ocel / Stainless steel
3	Sedlo disku / Disc ring	Nerez ocel / Stainless steel
4	Klín / Wedge	Šedá litina / Cast iron
5	Vřetenová matka / Nut	Mosaz / Brass
6	Matice / Nut	Uhlíková ocel / Carbon steel
7	Těsnění / Gasket	Grafit / Flexible Graphite
8	Šroub / Bolt	Uhlíková ocel / Carbon steel
9	Vřeteno / Stem	2Cr13
10	Víko / Bonnet	Šedá litina / Cast iron
11	Těsnění / Gasket	Grafit / Flexible Graphite
12	Ucpávk..komora / Packing box	Tvárná litina / Ductile iron
13	Šroub / Bolt	Uhlíková ocel / Carbon steel
14	Matice / Nut	Uhlíková ocel / Carbon steel
15	Matice / Nut	Uhlíková ocel / Carbon steel
16	Podložka / Washer	Q235
17	Ovl. kolečko / Handwheel	Šedá litina / Cast iron
18	Víko ucpávky / Packing cup	Tvárná litina / Ductile iron
19	Ucpávka / Packing	Flexible graphite

Tabulka rozměrů / Table of dimensions

DN	L (mm) PN6/10	D1 (mm) PN 6	D1 (mm) PN 10	D2 (mm) PN 6	D2 (mm) PN 10	Z x d (mm) PN 6	Z x d (mm) PN 10	Váha Weight (kg)
50	150	110	125	88	99	4x14	4x19	15,0
65	170	130	145	108	118	4x14	4x19	18,1
80	180	150	160	124	132	4x19	8x19	22,0
100	190	170	180	144	156	4x19	8x19	31,4
125	200	200	210	174	184	8x19	8x19	40,4
150	210	225	240	199	211	8x19	8x223	56,2
200	230	280	295	254	266	8x19	8x223	80,0
250	250	335	355	309	319	12x19	12x28	130,5
300	270	395	410	363	370	12x23	12x28	187,2

Pressure temperature parameters

Temperature	120°C	1501C	180°C	2001C
PN6	6 ber	5,4 bar	5.1bar	4.7bar
PN10	10 bar	9.1bar	8,4bar	8.1bar

Ovládání / Control

Ruční kolo / Handwheel

Montáž :

Šoupátko je možné montovat do vodorovného potrubí kolečkem nahoru.nebo do svislého potr.

Installation :

The gate valves may be installed into the horizontal piping, handwhell position up or vertical piping.