

## ŠOUPÁTKO

### S 15 111 610

PN 10

Provedení F4

#### POUŽITÍ

V základním provedení jako uzavírací orgán pro vodu a páru, na zvláštní požadavek i pro jiné neagresivní kapaliny, páry a plyny, pro pracovní tlaky a teploty:

Teplota [°C]	Tlak [MPa]
120	1
150	0,8

Šoupátko není vhodné pro regulaci.

#### TECHNICKÝ POPIS

Šoupátko má točivé nestoupající vřeteno, opatřené funkčním závitem uprostřed šoupátkové komory. Nákrůžek na vřeteni zamezují osovému posunutí vřetene mezi víkem a tělesem. Těleso a klín mají zalisované těsnící kroužky z mosazi nebo korozivzdorné oceli. Vřeteno je utěsněno ucpávkou.

#### PŘIPOJOVACÍ A STAVEBNÍ ROZMĚRY

Jsou uvedeny v tabulce.

#### MATERIÁL

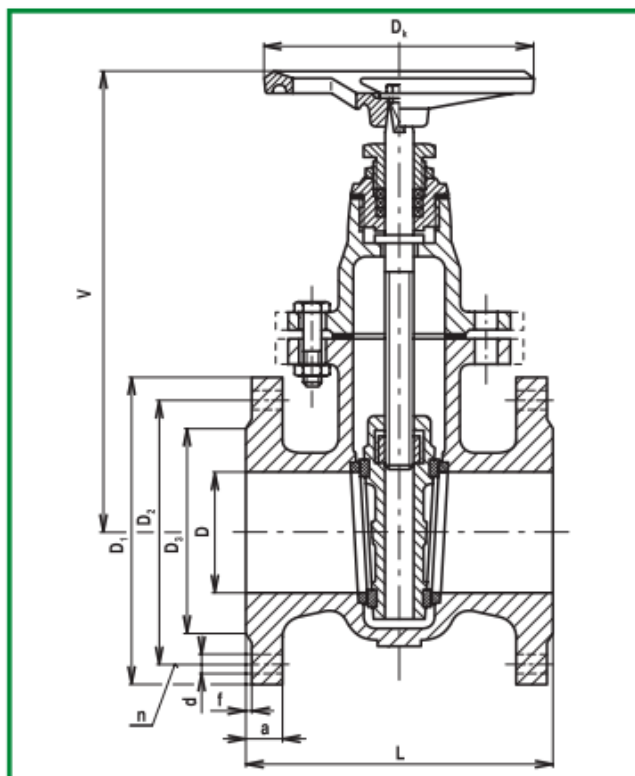
Těleso, klín, víko	šedá litina
Vřeteno	korozivzdorná ocel
Těsnící plochy sedel (těleso/klín)	mosaz/mosaz (DIN 3352.2C) nerez/nerez (DIN 3352.2B)
Těsnění vřetene ucpávky	volí se dle druhu pracovní látky
Těsnění tělesa a víka	bezazbestový materiál

#### ZKOUŠENÍ

Šoupátko je zkoušeno podle DIN 3230.

#### MONTÁŽ

Šoupátko je možno montovat do vodorovného i svislého potrubí.



#### OVLÁDÁNÍ

Šoupátko je možno ovládat ručním kolem (ON 13 3110) nebo řetězovým pohonem (ON 13 3130) nebo ze stojanu (ON 13 3140 a ON 13 3142).

#### OBJEDNÁVÁNÍ

Je nutné uvést pro každou položku samostatně:

- název armatury (typ, evidenční číslo)
- jmenovitý tlak (PN)
- jmenovitou světlost (DN)
- druh provozní tekutiny (u nestandardních médií je třeba uvést chemické složení)
- skutečnou maximální provozní teplotu tekutiny (°C)
- skutečný maximální provozní přetlak (MPa)

DN	D	L	V	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	a	f	d	n	D <sub>k</sub>	kg
40	40	140	230	150	110	88	16	3	18	4	160	11
50	50	150	250	165	125	102	16	3	18	4	160	12
65	65	170	280	185	145	122	16	3	18	4	160	17
80	80	180	300	200	160	138	18	3	18	8	160	18
100	100	190	350	220	180	158	18	3	18	8	200	25
125	125	200	400	250	210	188	20	3	18	8	250	35
150	150	210	450	285	240	212	20	3	22	8	250	46
200	200	230	520	340	295	268	22	3	22	8	250	75
250	250	250	650	395	350	320	24	3	22	12	315	110
300	300	270	750	445	400	370	24	4	22	12	315	155