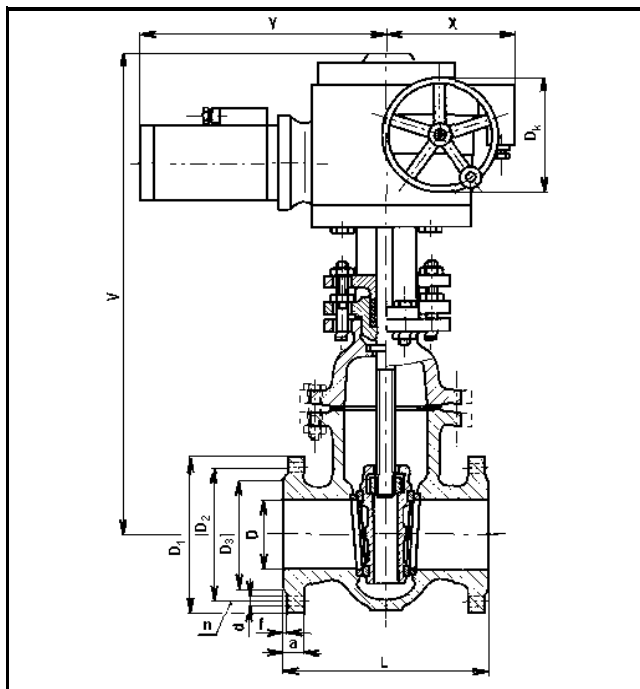


ŠOUPÁTKO VÍKOVÉ S EL. SERVOMOTOREM

S 25 113 610



MATERIÁL

Těleso, klín a víko jsou ze šedé litiny GG 25. Vřeteno je z korozivzdorné oceli typ 13% Cr. Sedla jsou z mosazi. Těsnění je z bezazbestového materiálu.

MONTÁŽ

Šoupátka se montují do libovolné polohy, pokud není elektromotor pod armaturou, tj. osa elektromotoru není více než 15° pod vodorovnou rovinou. V případě, že je el. servomotor montován s el. motorem nahoru, je třeba doplnit olejovou náplň. El. servomotor je v poloze zavřeno vypínán od kroučícího momentu, v poloze otevřeno je vypínán polohovým vypínačem. U dodávaných šoupátek je el. servomotor již seřízen pro ovládání šoupátka. V případě nutnosti opětného seřízení se postupuje dle montážního návodu el. servomotoru. Při zamontování šoupátka do potrubí mimo svislou osu vřetena je nutno el. servomotor podepřít.

PN 10

POUŽITÍ

Jako uzavírací armatura pro neagresivní provozní tekutiny - vodu, páru a olej při nejvyšším dovoleném pracovním přetlaku: 1,0 MPa do 120°C, 0,8 MPa do 200°C a pro maximální teplotu okolí 55°C při relativní vlhkosti do 100% (od relativní vlhkosti 80% je nutno používat topné odpory).

TECHNICKÝ POPIS

Šoupátka mají pevný klín, točivé nestoupající vřeteno. Vřeteno je utěsněno ucpávkovými kroužky.

PŘIPOJENÍ

Připojovací příruby dle DIN 2532 s hrubou těsnicí lištou tvar "C" podle DIN 2526. Stavební délky šoupátek jsou podle DIN 3202/F4.

OVLÁDÁNÍ

Ovládání el. servomotoru je pomocí stykačové a ovládací skříně, případně z ovládacího panelu. Při přerušení dodávky el. proudu lze šoupátko ovládat ručně.

ZKOUŠENÍ

Šoupátka se dodávají vyzkoušena podle DIN 3230.

DN	L	V	D ₁	D ₂	D ₃	a	f	n	d	El. servomotor	X	Y	D _k	Zav. doba sec.	kg	Šrouby pro el. s.
50	150	585	165	125	102	20	3	4	18	Mo 8/10 - 25	228	325	160	41	50	4xM 10x25
65	170	610	185	145	122	20	3	4	18	Mo 8/10 - 25	228	325	160	60	55	4xM 10x25
80	180	635	200	160	138	22	3	8	18	Mo 8/10 - 25	228	325	160	72	57	4xM 10x25
100	190	715	220	180	158	24	3	8	18	Mo 16/21 - 25	230	417	220	71	95	4xM 16x40
125	200	785	250	210	184	26	3	8	18	Mo 16/21 - 25	230	417	220	77	130	4xM 16x40
150	210	820	285	240	212	26	3	8	22	Mo 16/21 - 40	230	417	220	54	137	4xM 16x40
200	230	920	340	295	268	26	3	8	22	Mo 25/32 - 40	230	417	220	72	189	4xM 16x40
250	250	1020	395	350	320	28	3	12	22	Mo 25/32 - 40	230	417	220	72	266	4xM 16x40
300	270	1090	445	400	370	28	4	12	22	Mo 25/32 - 40	230	417	220	84	315	4xM 16x40