

KLAPKOVÉ UZÁVĚRY

Přírubový klapkový (motýlkový) uzávěr s převodovkou

Technický popis

Použití:

přírubová uzavírací armatura pro potrubní systémy

Médium:

pitná a užitková voda

Max. provozní teplota: 70 °C

Zkušební tlak:

obj. č. 6.1.1

DN 200 - 1200 otevřená klapka - 15 bar
zavřená klapka - 10 bar

obj. č. 6.1.2

DN 200 - 500 otevřená klapka - 24 bar
zavřená klapka - 16 bar

Max. provozní tlak: 10 bar **obj. č. 6.1.1.**
16 bar **obj. č. 6.1.2.**

Stavební délka:

F4 dle DIN 3202

Příruby:

DIN EN 1092-2 PN 10, resp. PN 16

Povrchová ochrana:

vnitřně email

vně nanesený práškový epoxid o min.
tloušťce 250 µm dle GSK

Poznámka:

klapku je možné dodat s ručním ovládacím
kolem, elektrickým ovládním i napojením na
zemní teleskopickou soupravu **obj. č. 7.5.X**

Přednosti výrobku

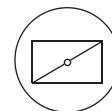
- Kompletní výrobní program DN 200 – 1200 z tvárné litiny
- Dvojitě excentricky uložený zavírací talíř přináší menší opotřebení pryže a snazší ovládní
- Standardně dodávaný se šnekovou převodovkou
- Těžká protikorozní ochrana GSK, vně práškový epoxid a uvnitř armatury email zabezpečuje dlouhodobou životnost armatury
- Možnost instalovat armaturu do země s ovládním pomocí zemní soupravy nebo v armaturní šachtě s ručním kolem, případně servopohonem

obj. č. 6.1.1

přírubový klapkový uzávěr PN 10

obj. č. 6.1.2

přírubový klapkový uzávěr PN 16



Specifikace materiálu

1 hřídel	nerezová ocel X20Cr13	3 ložiskové pouzdro	ocel, obložená PTFE
těsnění hřídele	EPDM kroužky v bronzovém, resp. ocelovém galvanizovaném pouzdře	4 talíř klapky s těsněním	nerezová ocel X5CrNi18.10, resp. tvárná litina GJS-400-15 dle EN 1563; EPDM
2 tělo klapky	tvárná litina EN-GJS-400-15	5 šneková převodovka	šedá litina GJS-250 dle EN 1561

Vhodné příslušenství

- ovládání šoupětě:

- ruční ovládání: ruční kolečko

zemní souprava

- servopohon ZPA PEČKY
AUMA

- napojení na potrubí:

- litinové:

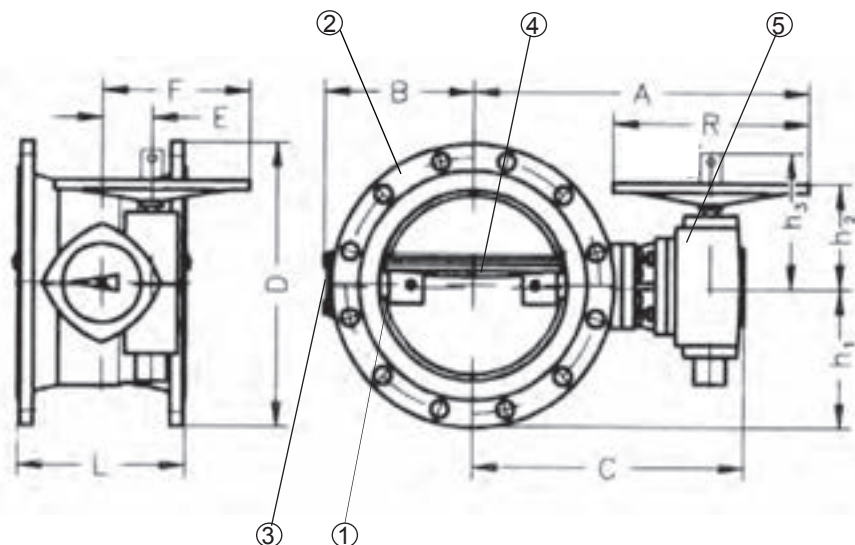
KOMBI příruba
obj.č. 9.1.1
a KOMBI těsnění
obj. č. 9.1.5

UNI EXTRA příruba
obj. č. 9.2.2
ORION příruba
obj. č. 9.4.2

- plastové:

KOMBI příruba
obj.č. 9.1.1
a KOMBI těsnění
obj. č. 9.1.2; 9.1.7

UNI PLUS příruba
obj. č. 9.5.2
UNI EXTRA příruba (jen PVC)
obj. č. 9.2.2



PN 10

Obj. č.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	L (mm)	R (mm)	otoček otevř./zavř.	hmotnost (kg)
6.1.1.200	200	405	180	320	340	40	165	170	155	195	230	250	12-13	55
6.1.1.250	250	445	205	365	400	63	190	200	170	210	250	250	12-13	95
6.1.1.300	300	515	230	410	455	63	240	230	180	210	270	315	12-13	125
6.1.1.350	350	550	270	440	505	63	240	260	180	210	290	315	13-14	145
6.1.1.400	400	650	280	500	565	80	280	290	180	320	310	400	25-30	195
6.1.1.500	500	715	365	585	670	100	300	335	290	380	350	400	25-30	265
6.1.1.600	600	780	425	650	780	100	300	390	290	380	390	400	35-40	360
6.1.1.700	700	787	510	676	895	125	325	443	300	450	430	400	15-53	585
6.1.1.800	800	840	560	730	1015	125	325	510	300	450	470	400	48-53	738
6.1.1.900	900	904	628	793	1115	125	325	553	300	450	510	400	48-53	995
6.1.1.1000	1000	1090	680	980	1230	160	360	615	470	510	550	400	50-55	1285
6.1.1.1200	1200	1365	825	1225	1455	200	450	730	560	690	630	500	55-60	2120

PN 16

Obj. č.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	h3 (mm)	L (mm)	R (mm)	otoček otevř./zavř.	hmotnost (kg)
6.1.2.200	200	405	180	320	340	40	165	170	155	195	230	250	12-13	55
6.1.2.250	250	445	205	365	400	63	190	200	170	210	250	250	12-13	95
6.1.2.300	300	515	230	410	455	80	240	230	180	210	270	315	12-13	125
6.1.2.350	350	550	270	440	520	80	240	260	180	210	290	315	13-14	150
6.1.2.400	400	650	280	500	580	100	300	290	230	320	310	400	25-30	200
6.1.2.500	500	750	380	620	715	125	325	260	260	350	350	400	35-40	310

VOD-KA si vyhrazuje právo měnit data sloužící k technickému pokroku výrobků.