

CEREX 300-W Uzavírací motýlová klapka PN 16

s pákou



Těleso s předlitými oky pro montážní šrouby.
Výměnný ocelový kroužek s navulkanizovanou pryžovou manžetou je zalisován s min. přesahem do tělesa klapky.
Čep i hřídel je uložen v kluzných ložiskách, hřídel zajištěn proti „vyfouknutí“ pro případ neodborné demontáže.
Stavební délka EN 558-1 řada 20 (dříve K1).
Montáž sevřením mezi příruby potrubí, nebo jako koncová armatura potrubí.

NABÍDKA

CEREX 300-W	Disk	Jmenovitá světlost DN						
		50	65	80	100	125	150	200
Typ 002	tvárná litina	■	■	■	■	■	■	■
Typ 102	nerez	■	■	■	■	■	■	■

Příklad objednávky: CEREX 300-W typ 102 DN 80

POPIS

Určení

Typ 002 a typ 102 pro trvalý styk s pitnou a surovou vodou při dovolené pracovní teplotě do 50 °C.

Typ 002 pro vodu a neagresivní tekutiny do 80 °C.

Typ 102 pro vodu a neagresivní tekutiny do 110 °C.

Typ 102 pro vzduch do teploty 100 °C

Dovolený pracovní přetlak do 1,6 MPa.

Použití

Obousměrná uzavírací armatura.

Dovolená průtočná rychlost max. 4 m/s.

Materiály hlavních dílů

Těleso je z tvárné litiny, disk nerezový s 18 %Cr nebo z tvárné litiny s epoxidovým nástřikem. Čep i hřídel nerez 13 %Cr, manžeta z antibakteriální pryže EPDM. Páka je ocelová.

Ovládání

Uzávěr zavře, pootočíme-li pákou o 90° doprava. Po dobu manipulace s uzávěrem musí být konec páky zvednutý na doraz.

Páka je stavitelná po 15° a sleduje polohu disku, v poloze otevřeno je rovnoběžná s osou potrubí.

Ochrana proti korozi

Těleso je s epoxidovým nástřikem - odstín modrý.

Montáž a údržba

Montáž sevřením mezi příruby potrubí.

Průměr šroubů (velikost M) je v tabulce na další straně.

CEREX 300-W montujte mezi ocelové příruby PN 16 s rovnou těsnicí plochou, nebo příruby PN 16 ze šedé litiny a oceli s těsnicí lištou. Použijte matice, podložky a svorníkovou tyč DIN 975 (délka tyče = stavební délka klapky L + 2x tloušťka listu příruby potrubí + 2x tloušťka podložky + 2x výška matice + 5 mm).

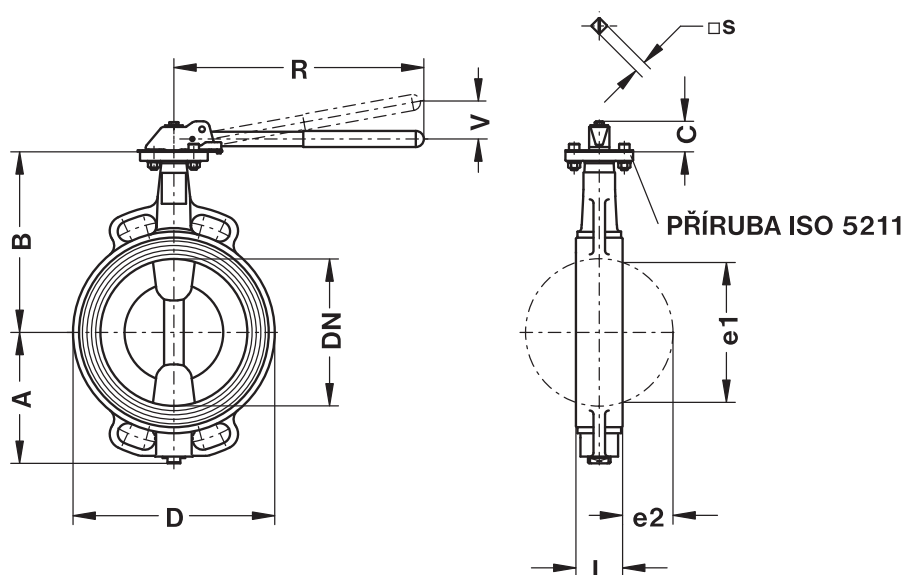
Další viz NÁVOD KAT 13 51-B.

Zkoušení

Zkoušeno vodou dle EN 12266-1, stupeň netěsnosti A.

Po dohodě jsou možné úpravy.

ROZMĚRY (mm)



Jmenovitá světlost	DN	50	65	80	100	125	150	200
Stavební délka	L	43	46	46	52	56	56	60
Konstrukční rozměry	A	72	80	87	113	123	155	175
	B	125	132	140	180	190	220	240
	C	34	34	34	34	34	38	38
	D	98	114	130	156	185	216	268
	e1	30,7	50,5	69,2	90,6	115	148,5	188,3
	e2	5	11,5	19	26,8	36,5	52	69,5
	R	225	225	225	225	225	305	305
	s	11	11	11	14	14	17	17
	V	35	35	35	35	35	58	58
	šrouby		M16	M16	M16	M16	M16	M20
Hmotnost (kg)	typ 002	3,1	3,6	4,1	5,6	7,4	10,1	14,5
	typ 102	3,2	3,7	4,2	5,7	7,5	10,3	14,9
Příruba ISO 5211		F05	F05	F05	F05	F05	F07	F07
Ovládací moment (N.m)		15	30	45	60	120	165	280

Kontakt: Jihomoravská armaturka spol. s r. o.
 Lipová alej 3087/1 Tel.: 518 318 111
 P.O. Box 123 Fax: 518 354 003
 695 01 Hodonín e-mail: sales@jmahod.cz
 Česká republika http: //www.jmahod.cz