

BETA 200 BAIO Uzavírací šoupátko PN 10 a PN 16

s měkkotěsnicím klínem a volným ovládacím koncem - připojení příruba / nátrubek

JIHOMORAVSKÁ ARMATURKA

spol.s r.o.



Šoupátko z tvárné litiny, vřeteno točivé nestoupající se závitem uvnitř šoupátkové komory.
Nátrubek s konstrukční úpravou BAIO®plus - System.
BAIO®plus - System - patentovaný systém spojení litinového nebo plastového potrubí a armatury.

NABÍDKA

BETA 200 BAIO	PN	Materiál	Jmenovitá světlost DN								
			50	65	80	100	125	150	200	250	300
Typ 001	PN 16	tvárná litina			■	■	■	■	■	■	■
Typ 002	PN 10	tvárná litina							■	■	■

Příklad objednávky: BETA 200 BAIO typ 001 DN 80

POPIS

Určení

Pro trvalý styk s pitnou a surovou vodou při dovolené pracovní teplotě do 50 °C.

Dovolený pracovní přetlak:

Typ 002 max. 1,0 MPa.

Typ 001 max. 1,6 MPa.

Použití

Obousměrná uzavírací armatura. Při pracovním přetlaku do 1,0 MPa je dovolená průtočná rychlost max. 3 m/s, od 1,0 MPa do 1,6 MPa max. 4 m/s.

Připojovací rozměry

Příruba typ 21 tvar B podle EN 1092-2, nátrubek s konstrukční úpravou BAIO®plus - System.

Vybrané rozměry viz tabulka na další straně.

Materiály hlavních dílů

Těleso, víko a klín je z tvárné litiny, klín s pryží EPDM, vřeteno nerezové 13 %Cr, ucpávkové těsnění pryž EPDM, vřetenová a ucpávková matice je mosazná.

Ovládání

Šoupátkovým klíčem, ručním kolem nebo pomocí zemní soupravy. Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava.

Ochrana proti korozi

Těžká povrchová ochrana v kvalitě GSK.

Litínové díly vně i uvnitř epoxidový nástřik - odstín modrý.

Montáž a údržba

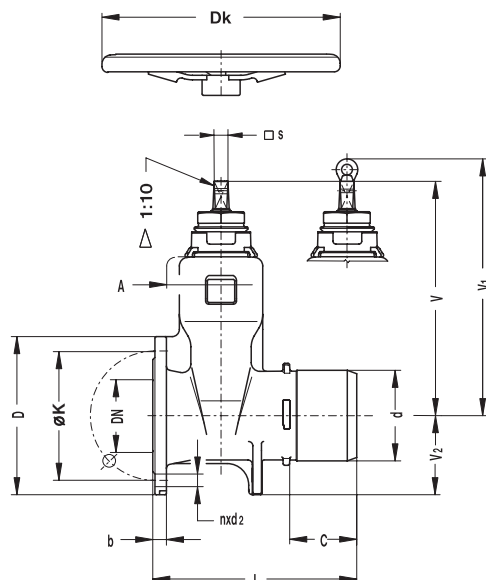
Šoupátko BETA 200 BAIO je vhodné i k zakopání do země. BAIO®plus - System viz KAT 52 10-A.

Zkoušení

Zkoušeno vodou dle DIN 3230 díl 4.

Po dohodě jsou možné úpravy.

ROZMĚRY (mm)



Jmenovitá světlost	DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Stavební délka	L			263	272	294	309	339	410	445
Konstrukční rozměry	A ^{x)}			160	174	220	246	320	398	472
	C			80	84	91	91,5	95	140	150
	d+0,4			95,3	115,2	141,2	167,1	219	273	324,5
	Dk			250	315	315	315	400	500	500
	s			17,3	19,3	19,3	19,3	24,3	27,3	27,3
	V			287	334	379	417	523	634	714
	V ₁			-	-	-	-	567	678	758
	V ₂			100	110	125	143	170	200	223
Připojovací rozměry PN 10	b							20	22	24,5
	D							340	400	455
	d ₂							23	23	23
	k							295	350	400
	počet děr n šroub							8 M20	12 M20	12 M20
Připojovací rozměry PN 16	b			19	19	19	19	20	22	24,5
	D			200	220	250	285	340	400	455
	d ₂			19	19	19	23	23	28	28
	k			160	180	210	240	295	355	410
	počet děr n šroub			8 ¹⁾ M16	8 M16	8 M16	8 M20	12 M20	12 M24	12 M24
Otáčky / zdvih				21	21	25,5	31	35	43	53
Ztrátový součinitel ²⁾				0,13	0,12	0,12	0,11	0,10	0,09	0,07
Hmotnost (kg)				17,7	20,3	29,5	41,9	66,4	108	157
Uzavírací moment (N.m)				50	60	60	60	80	140	160

^{x)} Rozměr horní části tělesa pootočený o 90°. ¹⁾ 4 díry u PN 10 jen na požadavek. ²⁾ Měřeno v poloze zcela otevřeno.

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

Podnik Group



VAG