



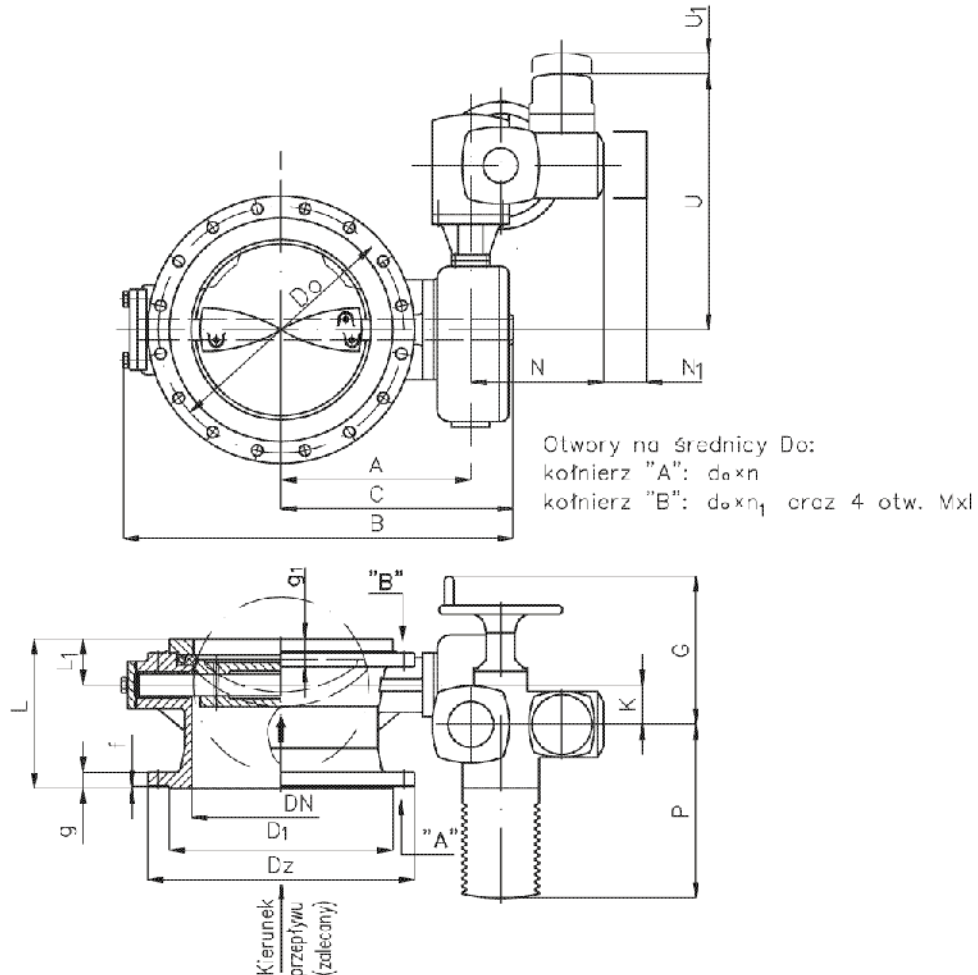
Przepustnica zaporowa kołnierzowa z napędem elektromechanicznym AUMA SA PN6; PN10

Biurowo Sprzedaży
Pomp i Armatury
Przemysłowej
ARMATURA



KARTA KATALOGOWA
NR 01/3-05-08

Fig.497K/A
497BK/A



Główne wymiary

DN	PN	L	L ₁	A	B	C	K	D _z	D ₀	D ₁	d ₀	n ₁	n	M x l	g	g ₁	Masa		
																	497K/A	497BK/A	
mm																		kg	
300	10	270	65	300	611	357	100	445	400	370	22	8	12	M20 przel.	28	49	145	155	
350		290	68	355	708	424	120	505	460	430	22	12	16	M20 x 40	30	51	217	228	
400	6 ^{*)}	310	77	380	766	448	120	565	515	482	26	12	16	M24 x 50	28	53	256	271	
500		350	84	460	940	556	165	670	620	585	26	16	20	M24 x 50	30	54	343	361	
600		390	90	530	1065	627	165	780	725	690	30	16	20	M27 x 50	30	56	456	456	

^{*)} Na żądanie PN 10 – uwaga: zmiana wymiarów napędu (inny napęd).

Wymiary D_z, D₀, d₀, n odpowiadają wymiarom kołnierzy przyłączeniowych na PN 10.

VALVEPOL sp. z o.o.

43-300 BIELSKO-BIAŁA - ul. Legionów 28
tel. +48 33 822 84 32 fax: +48 33 821 85 84
e-mail: valvepol@valvepol.pl www.valvepol.pl

DN	Wielkość napędu	P	G	N	N ₁	U	U ₁
		mm					
300	SA 10.1-....22	282	256	247	180	427	30
350	SA 14.1-....22	385	325	285	180	517	30
400	SA 14.1-....22	385	325	285	180	517	30
500	SA 14.1-....22	385	332	285	180	590	30
600	SA 14.1-....22	385	332	285	180	590	30

Zastosowanie

Przepustnice służą do odcinania przepływu czynnika roboczego. Mogą być instalowane na rurociągach poziomych i skośnych (napęd z boku lub z góry) oraz pionowych (napęd z boku). Dla czynników zanieczyszczonych (np. ścieki) należy unikać pionowego usytuowania wału przepustnicy.

Przepustnice są dwustronnego działania. W celu zagwarantowania 100% szczelności zaleca się montaż przepustnic zgodnie z zalecanym kierunkiem przepływu.

Maksymalne prędkości przepływu :

- czynniki ciekłe (woda) 4 m/s,
- czynniki gazowe (powietrze) 30 m/s.

Czynnik roboczy

Woda przemysłowa, morska i pitna, oleje napędowe i opałowe, ścieki komunalne, powietrze oraz czynniki neutralne w zależności od zastosowanych materiałów na pierścieniu uszczelniające.

Temperatura robocza: przepustnice z mieszanką NBR do temperatury +120°C

przepustnice z mieszanką FKM do temperatury +150°C

przepustnice z mieszanką EPDM do temperatury +140°C

Rodzaj elastomeru w zależności od czynnika roboczego należy każdorazowo uzgadniać z producentem.

Materiały

Nazwa części	Figura		
	497K/A	497BK/A	Na żądanie
	Materiał		
Kadłub	250	B555	-
Zawieradło	250 ^{*)}	B555	-
Nakładka	250	B555	-
Wał	2H13	2H13	H17N2, BA1032
Pierścień uszczelniający	NBR	NBR	FKM, EPDM
Pokrywka	250	B555	-
Obudowa przekładni	250	250	-
Pokrywa obudowy przekładni	250	250	-
Wstawka	250	250	-
Napęd AUMA	-	-	-

497K/A - wykonanie z żeliwa.

497BK/A - wykonanie z brązu.

Jeżeli w zamówieniu nie określi się żądań, to przepustnice będą w wykonaniu standardowym - materiały jak w tabeli. W celu wyeliminowania pomyłek należy posługiwać się arkuszem DANE TECHNICZNE DO ZAMÓWIENIA ARMATURY dostarczanym przez producenta.

Przyłącza

- Kołnierze owiercone na PN 10 wg PN-ISO 7005-1:1996.
- Długość zabudowy wg DIN 3202 szereg F4.

Wykonanie i odbiór

Wykonanie i warunki odbioru zgodnie z PN-92/M-74001.

Sposób zamawiania

W zamówieniu należy podać:

- nazwę wyrobu,
- nr katalogowy,
- średnicę nominalną,
- rodzaj i temperaturę czynnika,
- ciśnienie robocze,
- wykonanie lewe lub prawe,
- dodatkowe wymagania w zakresie klimatu, próby czynnikiem gazowym itp.

WYDANIE B

Dostawca: Biuro Sprzedaży Pomp i Armatury Przemysłowej ARMATURA Sp. z o.o.

44-100 Gliwice ul. Dworcowa 28

telefony: 32 775-17-64, 32 775-17-68 fax 32 775-17-69

e-mail: biuro@armatura.com.pl www.armatura.com.pl