



# ABO valve

## UZAVÍRACÍ KLAPKY pro topné plyny

### SERIE GAS



**DN 32-300**  
**Pracovní tlak 10 bar**

- zemní plyn
- propan
- butan
- svítiplyn

[www.abovalve.cz](http://www.abovalve.cz)

## Popis

Uzavírací klapky ABO pro topné plyny jsou dodávány v několika variantách, vždy se schválením Státní zkušebny 202 Brno, pro tlaky od 20 mb do 6 bar. Slouží k úplnému uzavření, nebo otevření průtahu provozního média, kterými jsou plynná paliva jako zemní plyn, propan, butan, nebo svítiplyn.

Každá klapka je opatřena štítkem s označením a s výrobním číslem. Část páky u klapek na plyn je vždy jasně žlutá.

TYP	CHARAKTERISTIKA		ROZSAH SVĚTLOSTÍ	MATERIÁLY			ROZSAH TEPLOT TEPLOT
				TĚLESO	MANŽETA	MOTÝL	
970 B (973 B)	průchozí otvory	Plně pokrytí škály rozměrů a teplot	DN 32-300	tvárná litina GGG 40	epichlorid NBR BT (speciální pro plyny a nízké teploty)	mosaz, nerez AISI 304, tvárná litina s epoxi nátěrem, nerez AISI 316L	-25 +60°C
970 T (973 T)	závitové otvory					mosaz	
970 G	Minimální vnější rozměry (např. pro regulační stanice plynu)		DN 50-80-100			mosaz	
610 BG (613 BG)	Ekonomická verze		DN 32-200	Šedá litina GG25	NBR*	mosaz, nerez AISI 304, tvárná litina s epoxi nátěrem, nerez AISI 316L	-0 +60°C

\* verze 913 BG až do DN 600



## Připojení:

Typ 970 B, (973 B) a 610 BG, (613 BG) mezi příruby ISO PN 6, 10, 16  
 Typ 970 T, 973 T a 970 G mezi příruby PN 10, 16

## Rozměry

TYP	970 B (973 B)										970 G			610 BG (613 BG)							
DN	32/40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	50	80	100	32/40	50	65	80	100	125	150	200
A	211	195	203	210	225	239	251	309	385	425	136	152	164	211	221	228	238	247	267	280	309
C	33	43	46	46	52	56	56	60	68	78	43	46	52	33	43	46	46	52	56	56	60
L	263	263	263	263	263	263	263	263	480	750	141	141	141	200	200	200	200	263	263	263	263
Hmot.	3,1	3,9	4,5	4,9	5,7	8,6	9,9	14,2	24,3	35	1,8	2,9	3,7	2,8	3,4	3,9	4,3	5,3	7,7	8,9	14,2