

ARMATURA POMP

TŁUMIKI PULSACJI

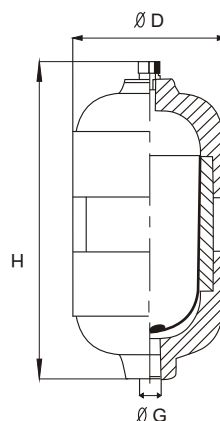
Tłumik pulsacji serii BA znajduje zastosowanie w instalacji pomp dozujących, do kompensowania impulsowego wzrostu ciśnienia w linii w cyklu tłocznym pompy. Zastosowanie tłumika obniża szkodliwe drgania rurociągów przedłużając również okres bezawaryjnej eksploatacji pomp dozujących.

Konstrukcja

Tłumik pulsacji serii BA posiada obudowę z PP lub PVC. Wewnątrz znajduje się przepona z Vitonu lub gumy butylowej oddzielająca komorę sprężonego gazu od komory cieczy dozowanej.

Możliwe są wykonania opcjonalne z gumy nitylowej lub EPDM.

Schemat budowy tłumika pulsacji serii BA



Dane Techniczne

Model PP/PVC Kod	Objętość	Max ciśnienie pracy (BAR) dla zakresu temperatur <25°C<40°C<60°C			ØG	ØD (mm)	H (mm)	Waga (kg)	Materiał przepony
BA.. 0.1 VI..(*) BA.. 0.1 BI..(*)	0,1 L	10	6.2	2.4	3/8"G	90	138	1	Viton Butyl
BA.. 0.35 VI..(*) BA.. 0.35 BI..(*)	0,35 L	10	6.2	2.4	3/8"G	110	163	1,5	Viton Butyl
BA.. 0.5 VI..(*) BA.. 0.5 BI..(*)	0,5 L	10	6.2	2.4	1/2"G	132	183	2	Viton Butyl
BA.. 0.75 VI..(*) BA.. 0.75 BI..(*)	0,75 L	10	6.2	2.4	1/2"G	152	201	2,5	Viton Butyl
BA.. 1.5 VI..(*) BA.. 1.5 BI..(*)	1,5 L	10	6.2	2.4	1/2"G	152	317	4	Viton Butyl
BA.. 3 VI..(*) BA.. 3 BI..(*)	3 L	10	6.2	2.4	3/4"G	152	524	5,5	Viton Butyl
BA.. 5 VI..(*) BA.. 5 BI..(*)	5 L	10	6.2	2.4	1"1/4G	230	426	11	Viton Butyl
BA.. 10 VI..(*) BA.. 10 BI..(*)	10 L	10	6.2	2.4	2"G	230	728	20	Viton Butyl

Uwaga! Dostępne są modele BAI ze stali 316L S.S.
 Zakres ciśnień do 150 barów