



Tehnički opis:

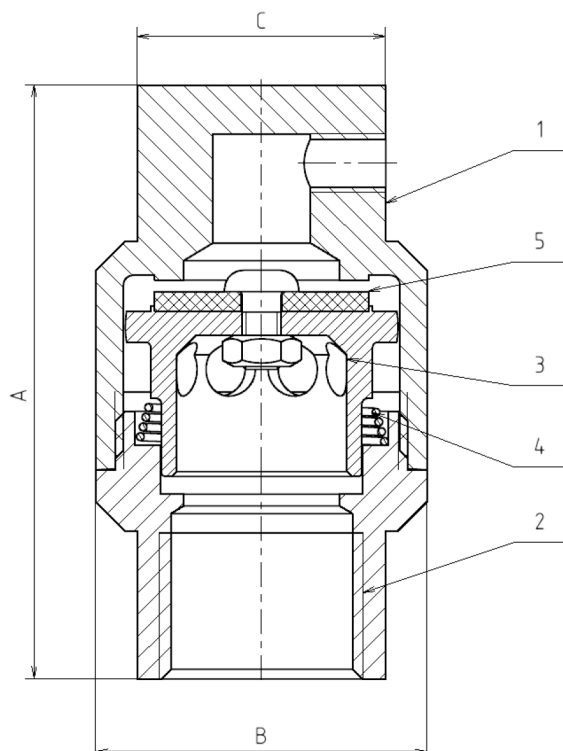
KOMO Pva je navojni ventil koji sprečava nastajanje vakuuma u parnom prostoru nakon isključivanja dovoda pare i njegovog hlađenja. Pogodan je i za zatvorene posude iz kojih je potrebno ispustiti tečnost i usisati vazduh.

Vakuum prekidač **KOMO Pva** je standardno opremljen s navojem ISO 7- Rp, koji je ekvivalent navojima prema normama BS 21 i DIN 2999 (dimenzije pogledati u tabeli).

Mogućnosti upotrebe za PN 40:

USLOVI ZA RAD	
Maks. dozvoljeni pritisak [MPa] pro PN 40	3,2
Maksimalna dozvoljena temperatura [°C]	200

Osnovne dimenzije i glavni delovi:



Pozicija	Naziv dela	Materijal	
		ČSN	DIN
1	Ulazna strana	17022	1.4021
2	Izlazna strana	17022	1.4021
3	Kuglica	17022	1.4021
4	Opruga	17241	1.4310
5	Zaptivna površina kuglice	17022 +PTFE	1.4021 +PTFE

Spoj	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Masa [kg]
Rp 3/8	54	30	23,5	0,14
Rp 1/2	60	34	25,5	0,16
Rp 3/4	72	44	33	0,34

Montaža:

KOMO Pva se instalira bilo gde u parnom prostoru između kontrolnog ventila i odvajača kondenzata na 1/2" (3/8";3/4") vertikalni zavar tako da se vakuum prekidač može postaviti u vertikalan položaj.

Ulazni (usisni) otvor ima navoj 1/8". Na ovaj navoj može se namontirati koleno s crevom kojim je moguće usisavati čistiji vazduh ili inertni gas.

Operativne informacije:

Proizvod je automatski i, ako je pravilno instaliran, nakon upuštanja medija s potrebnim parametrima, automatski će započeti aktivnost za koju je namenjen, a po gašenju protoka medija njegova aktivnost automatski prestaje. Za njegovo puštanje u rad, međutim, važe ista pravila kao za puštanje u rad cevovoda, a za medije voda –vodena para pravila definisana normom ČSN 13 0108.

Održavanje i popravke:

Proizvod posle ugradnje i puštanja u rad (upuštanje medija) ne zahteva nikakvo posebno dalje održavanje.

U slučaju kvara ili prekomernog habanja unutrašnjih delova, popravke se izvode prostom zamenom pokvarenih delova. Nema potrebe za ikakvim posebnim postupcima, kako je izvedena demontaža delova, u obrnutom redosledu vrši se i njihova ponovna montaža.