

## KONSTRUKCE

Zpětný ventil RV600 je určen k zamezení zpětného proudění pracovního média. V šikmém válcovém hrdle je vedena hlavice, na které je upevněno sedlo. Hlavice se sedlem je do základní polohy dotlačována pružinou. Směr proudění média je vyznačen šipkou na tělese. Zpětný ventil lze použít pro kapaliny, páry a plyny s ohledem na maximální teploty a tlaky - viz. diagram tlak-teplota.

## PŘIPOJENÍ

Závitové konce dle DIN 2999 (ISO 7/1, BSPT, R).

## TLAKOVÝ ROZSAH

Tlaková třída PN40 - maximálně 40 barů, viz. diagram teplota-tlak.

## TEPLTNÍ ROZSAH

-20°C až 200°C, viz. diagram teplota-tlak.

## MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

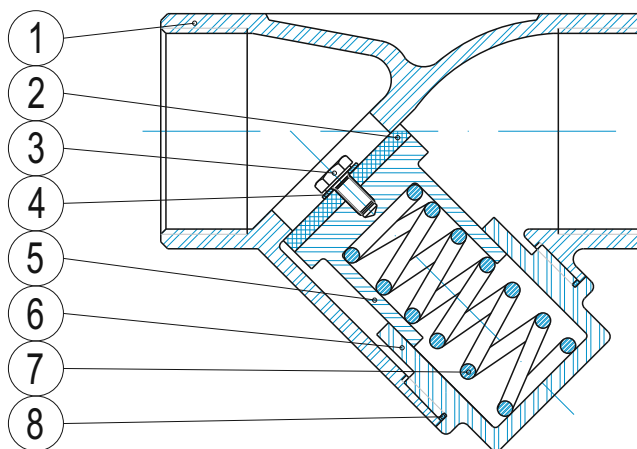
Těleso: nerezová ocel 1.4408

Hlavice: nerezová ocel 1.4408

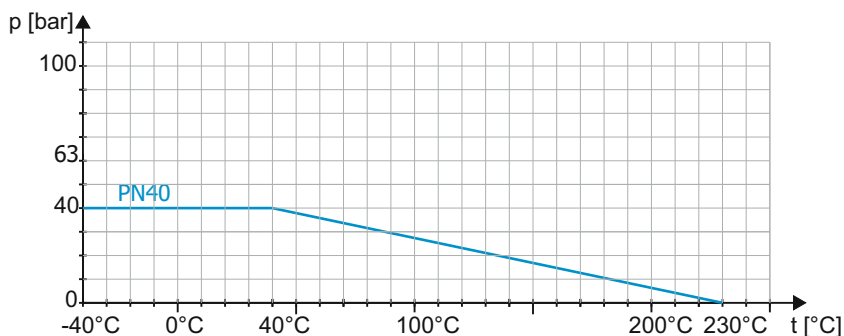
Sedlo: PTFE



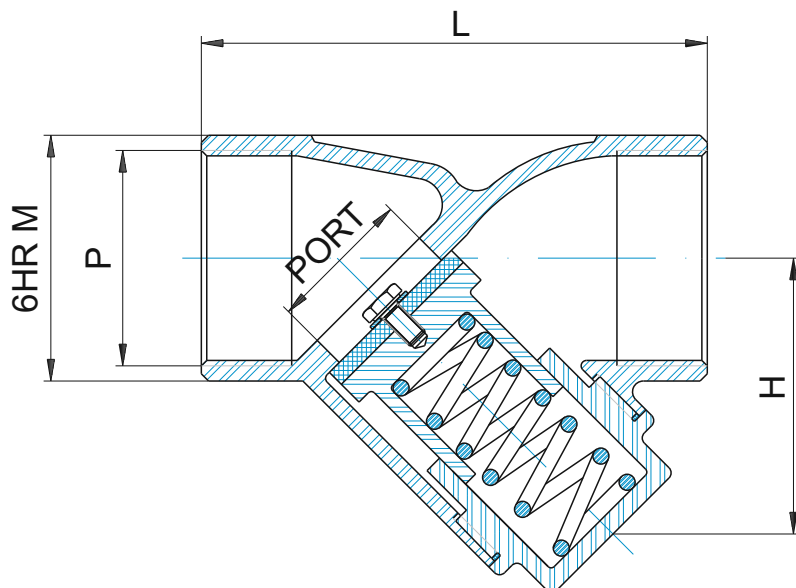
POZICE	NÁZEV	POČET	MATERIÁL
1	těleso	1	1.4408
2	sedlo	1	PTFE
3	šroub	1	1.4301
4	podložka	1	1.4301
5	hlavice	1	1.4408
6	hrdlo	1	1.4408
7	pružina	1	pružinová ocel
8	o-kroužek	1	Viton



## ZÁVISLOST TLAKU NA TEPLOTĚ



## ZÁKLADNÍ ROZMĚRY



VELIKOST	PORT	L	H	6HR M	P	m[Kg]
DN 8- 1/4"	12	65	30	24	DIN2999 1/4"	0,25
DN 10- 3/8"	12	65	30	24	DIN2999 3/8"	0,25
DN 15- 1/2"	12	65	34	26	DIN2999 1/2"	0,25
DN 20- 3/4"	17,4	75	39	33	DIN2999 3/4"	0,40
DN 25-1"	20	91	42	41	DIN2999 1"	0,60
DN 32-1 1/4"	32	110	50	49	DIN2999 1-1/4"	0,85
DN 40-1 1/2"	35	120	57	56	DIN2999 1-1/2"	1,10
DN 50-2"	45	151	70	69	DIN2999 2"	1,60

## OBJEDNACÍ ČÍSLO **RV600-DN15-PN40-1/2"**

jmenovitý tlak – PN 40  
 jmenovitá světlost – DN 8 – 50  
 typ armatury