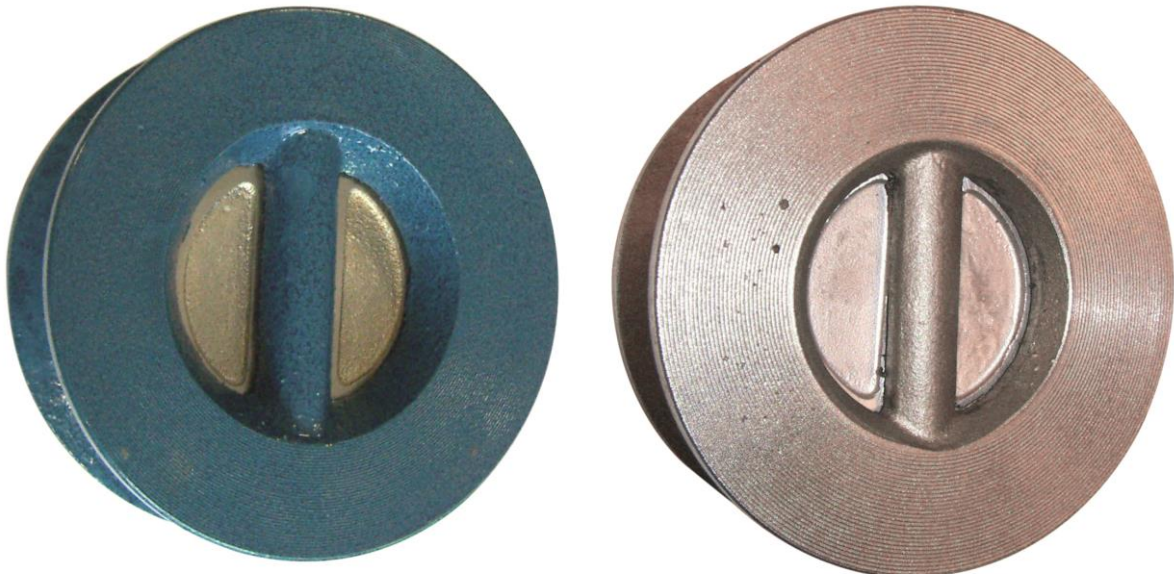


## 370/371/372 - CLAPETĂ ANTIRETUR CU DUBLĂ CLAPETĂ



### Caracteristici:

**Dimensiuni:** DN 50 – DN 600

**Racord:** între flanșe GN10/16 sau GN25

**Temperatură de lucru:**

- -10°C ÷ +90°C - modelul 370 (garnitură NBR)
- -10°C ÷ + 110°C - modelul 371 (garnitură EPDM)
- -10°C ÷ +200°C – modelul 372 (garnitură FKM)

**Presiune maximă:** 10 – 16 bar (în funcție de diametru)

**Material:** Fontă sau oțel inox

**Montaj:** vertical (pentru lichide ascendente) sau orizontal.

**Finisaj exterior:** modelele 370 și 371 - vopsea epoxy cu grosimea de 50-100 micrometri, culoare RAL003

Montaj între flanșe.

A se respecta sensul de curgere.

A nu se folosi în regim pulsatoriu.

Garnitură vulcanizată.

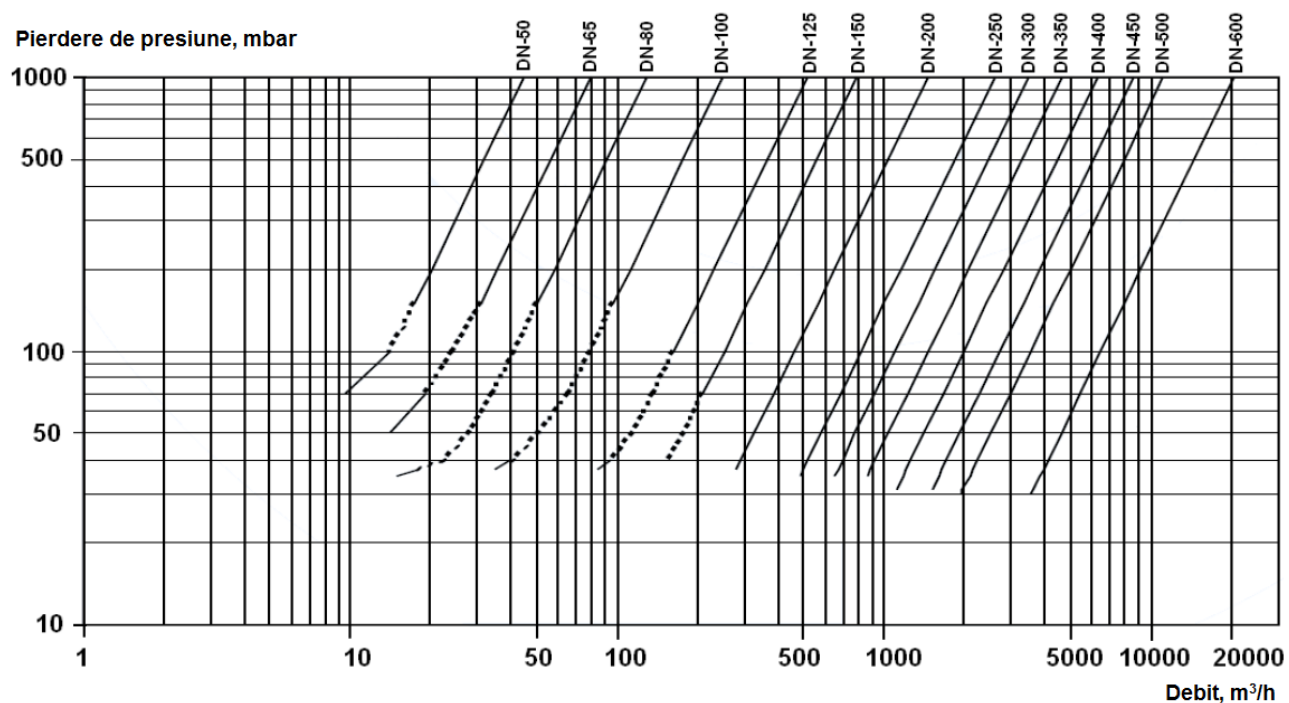
### Variante constructive

- **Seria 370** – DN50 ÷ DN600 – corp și clapetă din fontă – montaj între flanșe GN10/16
- **Seria 371** – DN50 ÷ DN300 – corp fontă, clapetă inox – montaj între flanșe GN10/16
- **Seria 372** – DN50 ÷ DN600 – corp și clapetă inox – montaj între flanșe:
  - GN25 – DN50 ÷ DN200
  - GN10/16 – DN 250 ÷ DN600

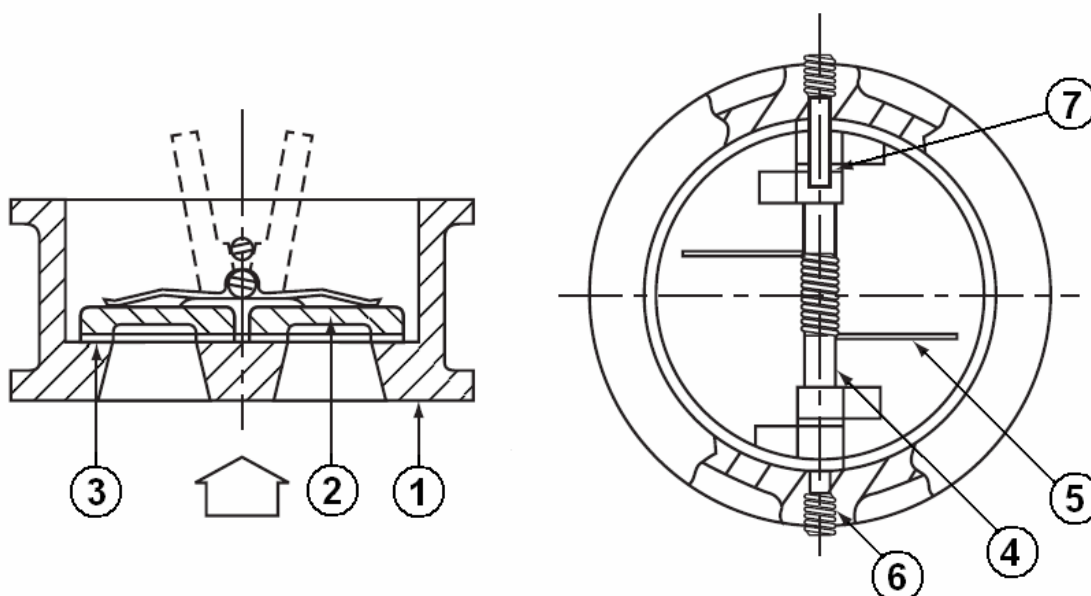
### Domenii de utilizare

- Instalații de încălzire, de distribuție apă (modelele 370, 371)
- Industria chimică, farmaceutică, petrochimică sau instalații hidraulice (modelul 372)

### Diagrama de pierdere de presiune



### Componente

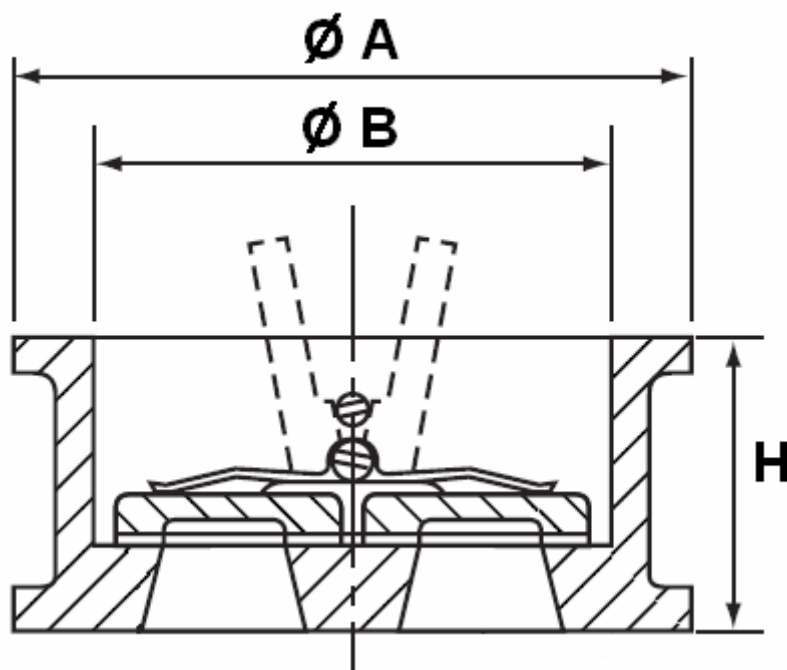


Reper	Denumire	370	371	372
1	Corp	Fontă EN-GJL 250	Fontă EN-GJL 250	Inox ASTM A351 CF8M
2	Clapetă	Fontă EN-GJS 400-15 nichelată	Inox ASTM A351 CF8M	Inox ASTM A351 CF8M
3	Scaun	NBR	EPDM	FKM
4	Ax	Inox 304	Inox 304	Inox 316
5	Arc	Inox 316	Inox 316	Inox 316
6	Piuliță	Inox 304	Inox 304	Inox 316
7	Inel	PTFE	PTFE	PTFE

### Presiune de deschidere (mbar)

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Poziție orizontală	230	94	190	280	160	79	41	38	31
Poziție verticală	260	114	230	320	180	95	57	58	56

### Dimensiuni

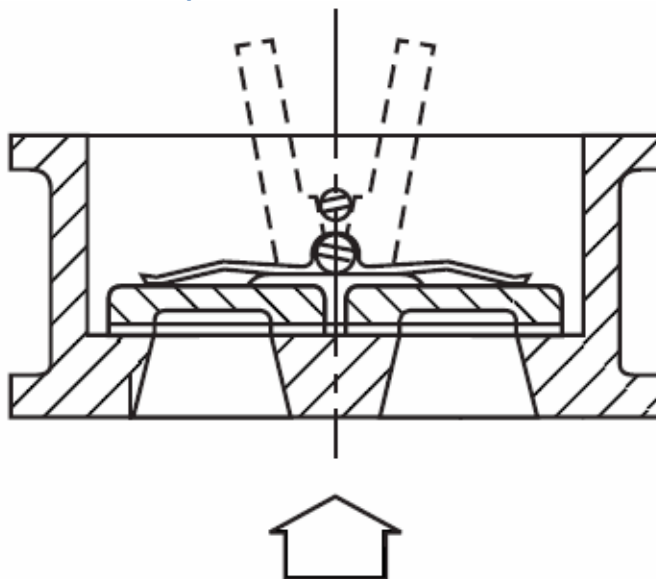


Cod	DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
370/371	H	54	54	57	64	70	76	95	108	144	184	191	203	213	222
	ØB	70	83	90	115	142	169	219	273	324	356	406	467	514	616
	ØA	109	129	144	164	194	220	275	330	380	440	491	541	596	698
	Kg.	1.62	2.3	3.14	4.5	6.7	9.05	16	26.9	38.9	80	106	128	158	225
372	H	54	54	57	64	70	76	95	108	144	184	191	203	213	222
	ØB	70	83	90	115	142	169	219	273	324	356	406	467	514	616
	ØA	109	129	144	170	196	226	285	330	380	440	491	541	596	698
	Kg.	1.84	2.4	3.35	5.05	6.68	9.6	18.07	26.9	38.9	80	106	128	158	225

*Poziție de montaj*

---

*Montaj vertical (fluid ascendent)*



*Montaj orizontal*

