

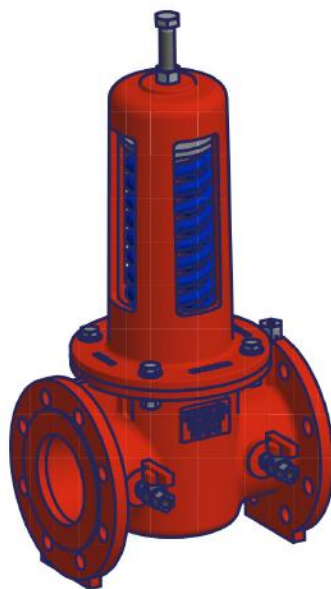


Producator: **CALEFFI Italia**

Reductor de presiune

Model: Seria 576

Cod Romstal: 42576062, 42576080, 425760100,
42576102, 42576152

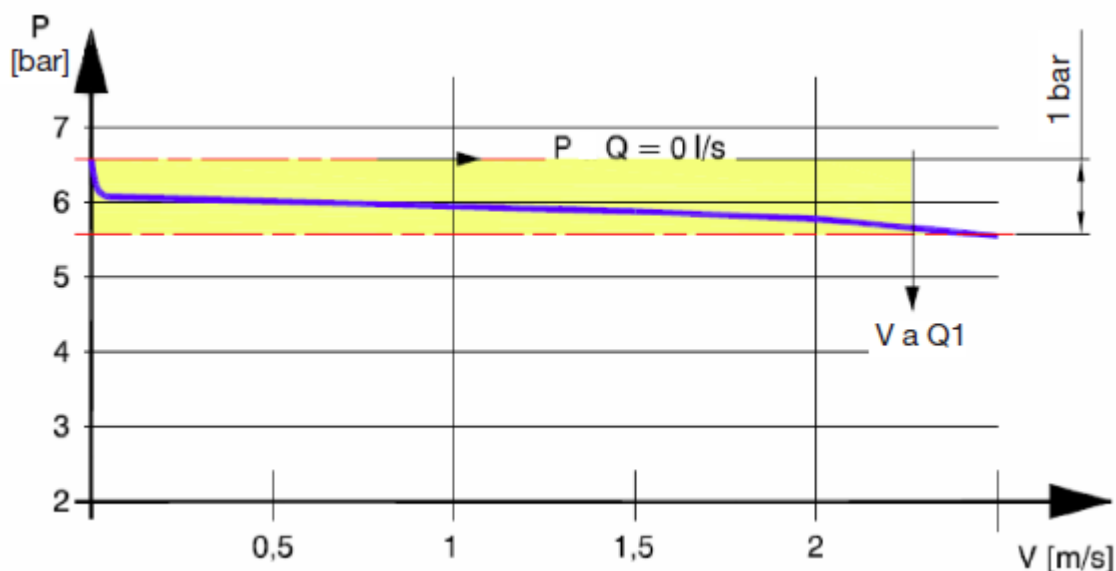


FISA TEHNICA

Simplu, fiabil si precis

- Functionare automata si autonoma
- Reglare si intretinere usoara
- Materiale autorizate
- Modelul 576 reduce presiunea de intrare prin stabilirea unei valori mai mici a presiunii in aval, independent de variatiile debitelor si presiunii din amonte.
- Designul simplu si robust al modelului 576 asigura o functionare fiabila, minimizeaza intretinerea si permite asamblarea in diverse pozitii

576: Performanta si caracteristici



PN 16		576062	576082	576102	576122	576152
PN 25	576053	576063	576083	576103	576123	576153
PN 40	576054	576064	576084	576104	576124	576154
DN	50	65	80	100	125	150
Q1 [l/s]	4,0	7,0	11,0	17,0	26,0	38,0
Q2 [l/s]	3,9	6,6	10,0	15,7	24,5	35,3
Q3 [l/s]	8	13	20	31	48	70

Q1: Debit calculat de la o pierdere de presiune de 1 bar prin robinet

Q2: Debit indicat la o viteza de 2 m/s

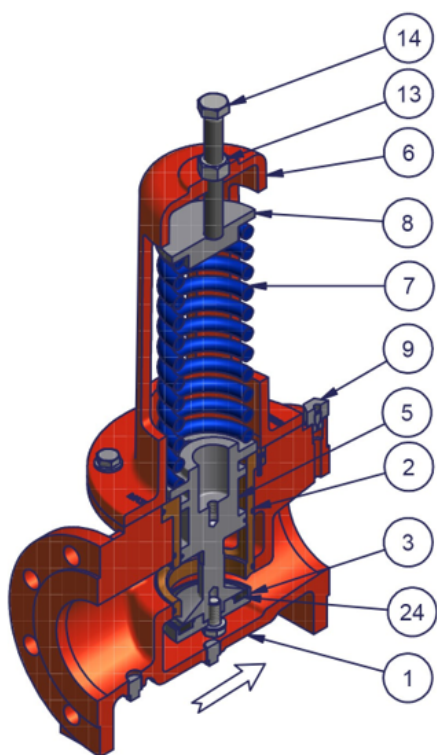
Q3: Debit intermitent prevazut la o viteza de 4 m/s

- 576: Dimensiuni

B: PN 10-16 / BB: PN 25-40

PN 16		576062	576082	576102	576122	576152
PN 25	576053	576063	576083	576103	576123	576153
PN 40	576054	576064	576084	576104	576124	576154
DN	50	65	80	100	125	150
L [mm]	230	240	260	280	320	350
H max. [mm]	325	400	460	575	815	815
B [mm]	83	93	100	110	125	143
BB [mm]				117,5	135	150
Masa [kg]	13	18	27	45	90	100

Simplu, fiabil si precis



- 576: Structură
- Corp și capac de înaltă presiune din fier moale GGG 40 cu acoperire epoxidică.
- Ghidaj disc/valvă din oțel inoxidabil.
- Scaun din oțel inoxidabil.
- Șuruburi și șuruburi din oțel inoxidabil.

POZ.	COMPONENTA	MATERIAL
1	Corp	Fier moale - GGG 40
2	Lacas	Oțel inoxidabil - AISI 316
3	Opritor disc	Oțel inoxidabil - AISI 303/304
5	Piston	Bronz - ASTM B62
6	Capac	Fier moale - GGG 40
7	Arc	Oțel
8	Ghidaj arc	Oțel inoxidabil - AISI 303/304
9	Priza evacuare aer	Oțel inoxidabil - AISI 303/304
13	Piuliță de blocare	Oțel inoxidabil - AISI 303/304
14	Piulița de reglare	Oțel inoxidabil - AISI 303/304
24	Garnitură	RBR

• 576: Instalare si intretinere

Q1 Reductorul de presiune seria 576 se monteaza asa cum se arata in schema de instalare data ca exemplu. Montarea corecta este indicata in placuta de timbru sau prin sagetile de debit.

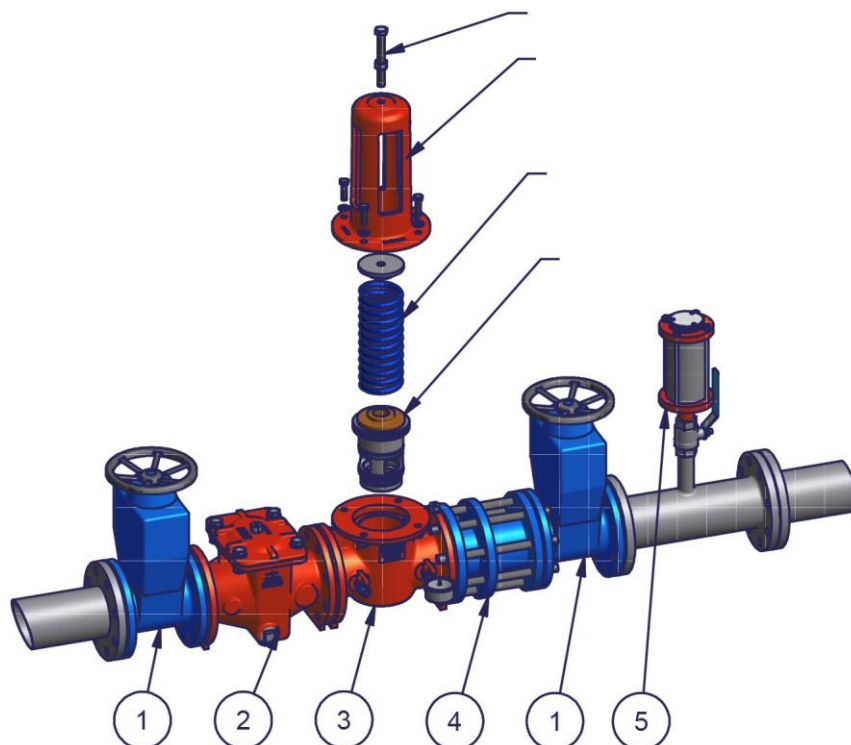
Reductorul de presiune seria 576 poate fi asamblat in orice pozitie.

Pentru a descarca robinetul, utilizati priza de aer de pe flansa (9). Reglati presiunea din aval cu surubul de reglare al capacului (14). Rotiti surubul de reglare in sensul acelor de ceasornic pentru a creste presiunea de iesire si in sensul invers acelor de ceasornic pentru a reduce presiunea.

Pistonul si alte componente interne pot fi dezamblate fara a scoate corpul supapei din conducta principala. In amonte si in aval, robinetul de sectionare cu clapeta este bine inchis (1).

Instalare standard:

- 1) Robinet cu clapeta (in aval si in amonte)
- 2) H - Grila
- 3) Reductor de presiune seria 576
- 4) Imbinare de dezamblare
- 5) Supapa de aerisire



Colectivul de redactare a cartii tehnice:

Traducere:

Iuliana BELEGANTE

Tehnoredactare:

Iuliana BELEGANTE



Tel: 0372.123.101
Fax: 021.332.09.04



office@romstal.ro
www.romstal.ro



Sos. Vitan-Barzesti nr. 11A,
sector 4, Bucuresti

Romstal Imex S.R.L. • Reg. Com. J1994014205403 • Cod unic de înregistrare: 5990324
Capital Social: 10.873.200 lei • Identificator Unic la Nivel European (EUID): ROONRC.J1994014205403
Conturi: RO53 INGB 0001 0001 4645 8915 ING Bank Bucuresti • RO88 BRDE 450S V009 7703 4500 BRD GSG SMCC