

ΕΥΔΟΣ ΑΒΕΕ

ΑΡΔΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ



ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Μύλοι 3 Ν.Ευκαρπία 56429 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Τηλ : 2310-681335 , 681134 FAX : 2310-681133

e-mail : info@evdos.gr

www.evdos.gr

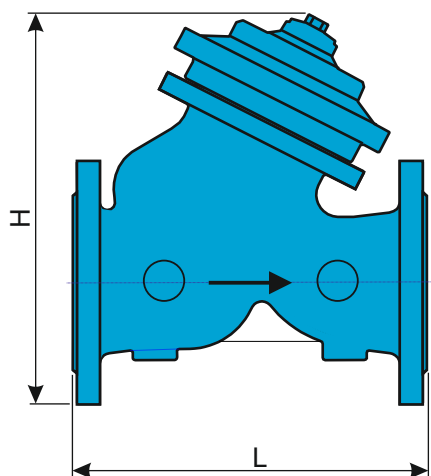
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ

Η βαλβίδα PS - PR - V διατηρεί την πίεση εισόδου σταθερή σε μια καθορισμένη πίεση και μειώνει την πίεση εξόδου, ανεξάρτητα από τις μεταβολές πίεσης και παροχής.

Οι βαλβίδες PR - PS - V λειτουργούν με την πίεση του δικτύου και ενεργοποιούνται αυτόματα από ένα πιλότο πιλότο διατήρησης πίεσης ανάντι και ένα πιλότο ρύθμισης πίεσης κατάντι.

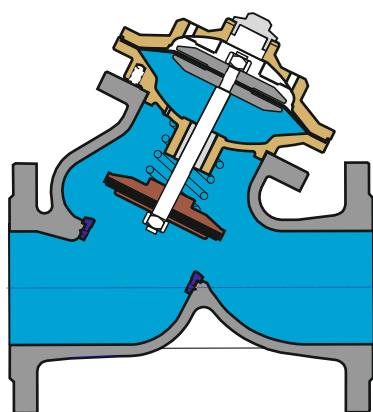
Ο πιλότος διατήρησης ρυθμίζει τη βαλβίδα να ανοίξει ώστε η πίεση ανάντι να παραμείνει στο ορισμένο, από το διατηρητή σημείο. Όταν η πίεση ξεπεράσει το επιθυμητό σημείο πιλότος επιτρέπει το πλήρες άνοιγμα της βαλβίδας.

Συγχρόνως, ο πιλότος μείωσης πίεσης ελέγχει την πίεση κατάντι και τη διατηρεί σταθερή.

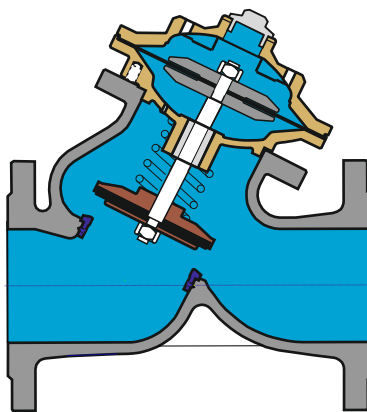


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ

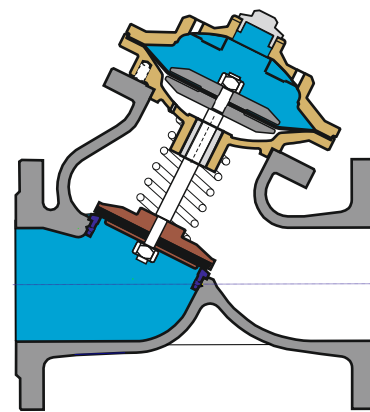
DN	L	H	Kg
50	220	270	16
65	220	285	18
80	270	340	27
100	325	390	39
125	335	420	44
150	430	520	91
200	540	660	181
250	625	775	268
300	685	810	300
350	870	1065	712
400	870	1095	725
450	1115	1365	1380
500	1115	1365	1400



ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΟΙΚΤΗ

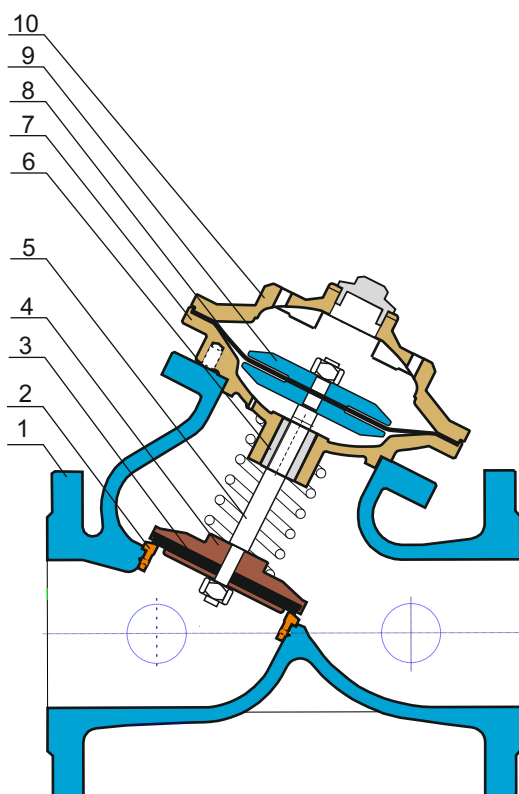


ΡΥΘΜΙΣΗ

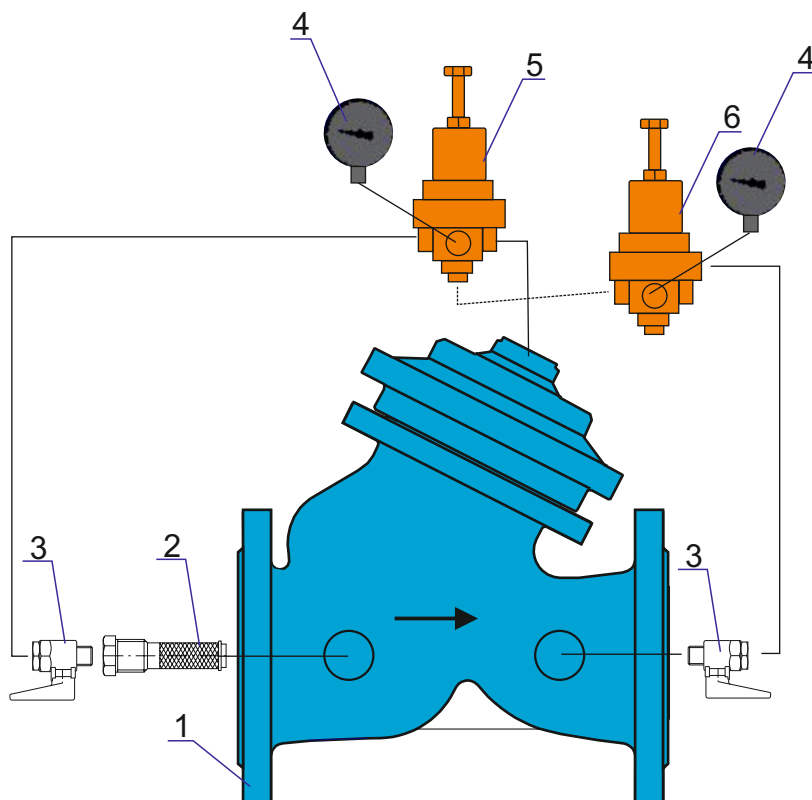
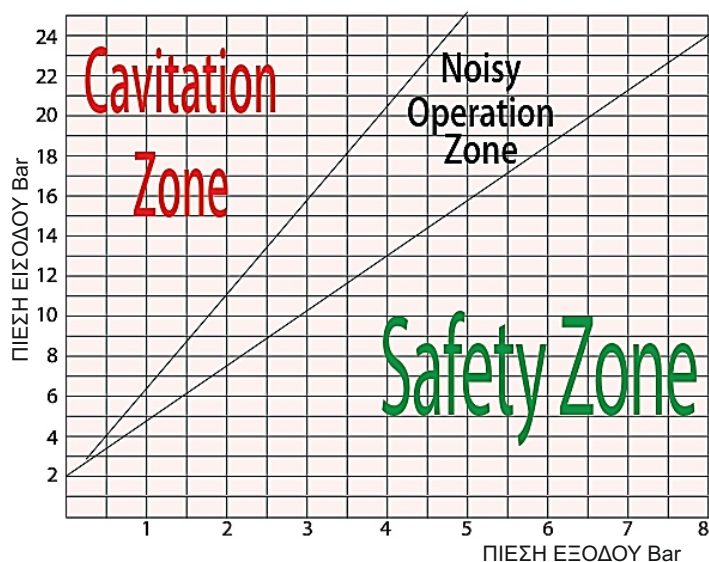


ΚΛΕΙΣΤΗ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΤΥΠΑ
Φλάντζες	EN 1563 / EN 1092-2
Διαστάσεις	DN 50 - 300
Θερμοκρασία	70°C
Πίεση λειτουργίας	PN 10/16/25
Βαφή	Ηλεκτροστατική εποξική 250 microns DIN 30677
Πρότυπο	EN 1074-5
Δοκιμή	EN 12266-1


ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΥΛΙΚΟ
1	Σώμα	Χυτοσίδηρος GGG 40
2	Εδρα	Ορείχαλκος
3	Ελαστικό έμβραξης	EPDM
4	Δίσκος έμβραξης	Χυτοσίδηρος GGG 40
5	Αξονας	Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420
6	Κουζινέτο άξονα	Ορείχαλκος
7	Σώμα άνω θαλάμου	Χυτοσίδηρος GGG 40
8	Μεμβράνη	Νεοπρένιο
9	Καπάκι μεμβράνης	Χάλυβας St 37
10	Κάλυμα άνω θαλάμου	Χυτοσίδηρος GGG 40



- 1 : Σώμα
- 2 : Φίλτρο
- 3 : Ball valve
- 4 : Μανόμετρο
- 5 : Πιλότος διατήρησης πίεσης
- 6 : Πιλότος μείωσης πίεσης