

## DPFLUX - FLUSSOSTATI A PISTONE

Flussostato elettronico con uscita transistor PNP, a bersaglio, con principio pistone a molla. Idoneo per acqua, soluzioni di glicole, olii, liquidi in genere, puliti, non aggressivi.

E' possibile impostare il punto di commutazione ruotando una ghiera su una scala graduata di riferimento bloccabile.



| Modelli | Diametro | Range l/m | Punto<br>commut. SP | Isteresi l/m | Riproducibilità<br>l/m | * 1 rotazione<br>= l/min |
|---------|----------|-----------|---------------------|--------------|------------------------|--------------------------|
| DPFLUX2 | 1/2"     | < 20      | 2...20 *            | 0,3...4      | 0,15                   | 2,5                      |
| DPFLUX3 | 3/4"     | 1...15    | 1...15 *            | 0,2...1      | 0,15                   | 2                        |
| DPFLUX4 | 3/4"     | 1...25    | 1...25 *            | 0,5...2      | 0,25                   | 3                        |
| DPFLUX5 | 3/4"     | 2...50    | 2...50 *            | 1...3        | 0,5                    | 6                        |
| DPFLUX6 | 1"       | 5...100   | 5...100 *           | 3...6        | 1                      | 12,5                     |
| DPFLUX7 | 1"1/2    | 20...200  | 20...200 *          | 5...10       | 1                      | 18                       |

## SPECIFICHE TECNICHE

|                             |                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Temperatura fluido:         | -10...+85°C                                                         |
| Pressione max:              | 25 bar                                                              |
| Alimentazione:              | 24V cc (-15%, +10%); corrente assorbita <15 mA                      |
| Classe isolamento:          | III , protezione da inversione polarità                             |
| Protezione:                 | IP67                                                                |
| Uscita PNP funzione:        | NO, 100 mA, caduta tensione <2,5V                                   |
| Protezione da cortocircuito |                                                                     |
| Resistente a sovraccarico   |                                                                     |
| Intervallo velocità:        | < 100 l/m                                                           |
| Indicazione stato:          | commutazione a LED giallo                                           |
| Precisione:                 | +/- 5% valore finale                                                |
| Materiale:                  | inox (1.4301 / 304); ottone nichelato; ottone; PPS; PP; O-ring: FPM |
|                             | involucro: ottone nichelato, alluminio , polipropilene              |
| Collegamento elettrico:     | connettore M12                                                      |



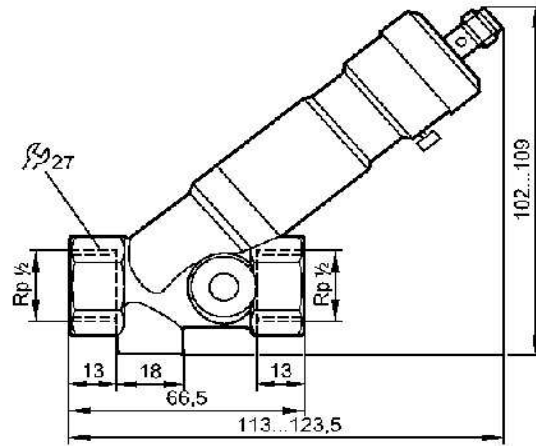
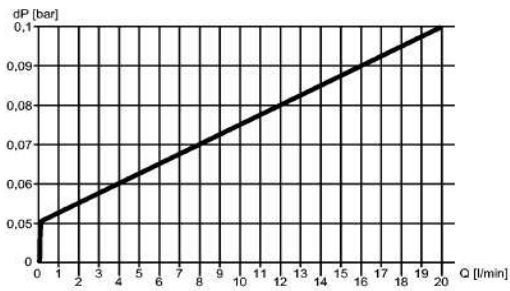
**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

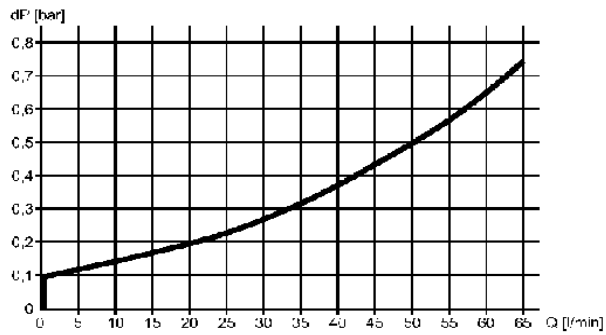
Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>

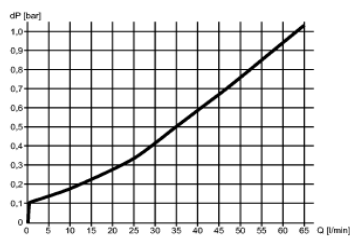
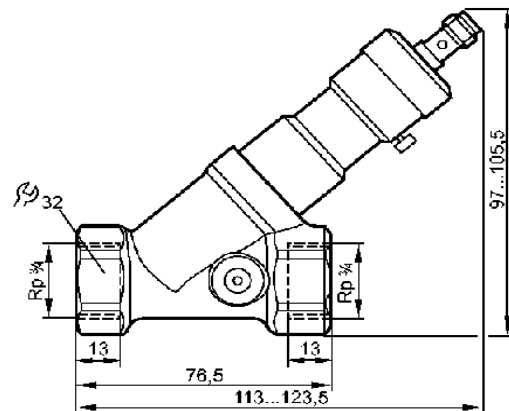
## DIMENSIONI - PERDITE CARICO



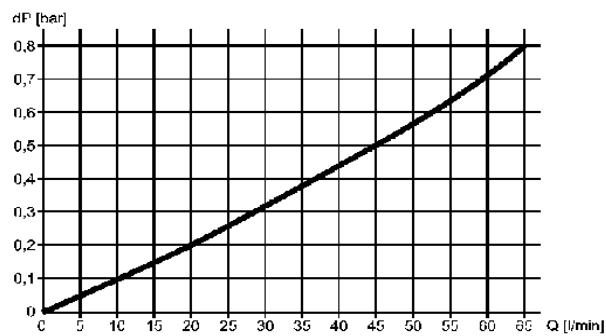
DPFLUX1



DPFLUX5



DPFLUX4



DPFLUX3



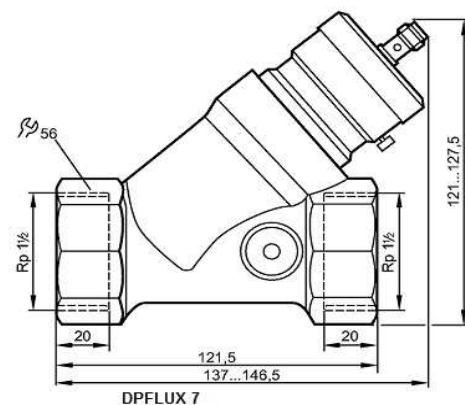
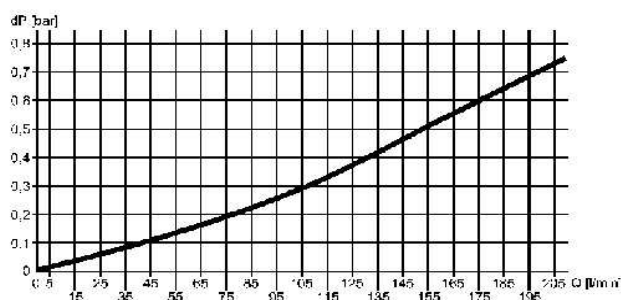
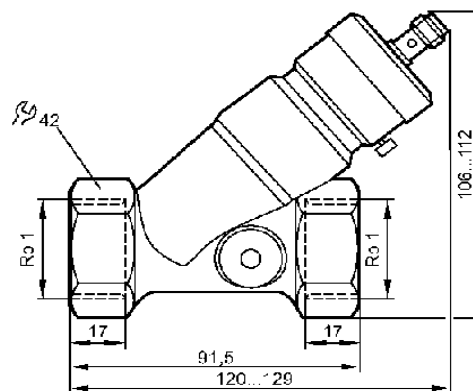
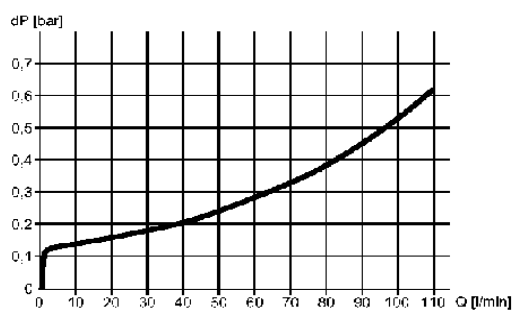
**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>

## DIMENSIONI - PERDITE CARICO



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>