

SELF-DP VALVOLE AUTOAZIONATE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE

Valvole a due vie a globo, sedgio singolo, con una o due membrane di comando e molla di regolazione interna ed esterna.

Tutte le valvole hanno una caratteristica di regolazione proporzionale.

Tenuta al sedgio (trafilamento) in accordo IEC 60 534 - 4)

Classe IV standard, tenuta metallica

Classe VI opzione, tenuta metallica

Massima caduta di pressione 12 bar

Massima pressione attuatore 20 bar

Materiali corpo: ghisa grigia GG-25, ghisa sferoidale GGG-40.3, acciaio carbonio GS-C25, acciaio inox 1.4408

Sede, otturatore e guida asta: acciaio inox 1.4571

Guarnizione: EPDM o altro materiale in funzione del fluido

Attuatore: Acciaio carbonio 1.0402 in opzione SS 1.4541

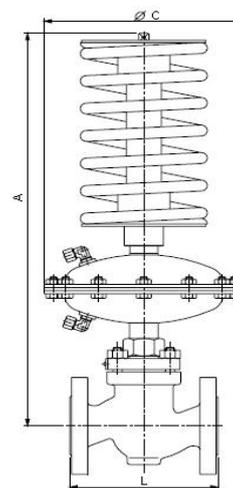
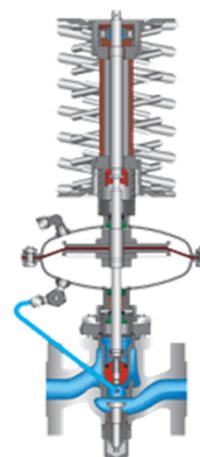
Asta: Acciaio 1.4057

Diaframma: EPDM + POLIESTERE in funzione del fluido

Tenuta diaframma: EPDM

Gruppo regolazione: acciaio 1.0501

Molle: acciaio armonico 1.5029



DN	A mm	L mm	Peso corpo kg.	kvs mc/h standard	kvs mc/h ridotto
15	470	130	4	3,2	1 - 1,6 - 2,5
20		150	5,1	5	1,6 - 2,5 - 3,2
25		160	5,6	8	2,5 - 3,2 - 5
32	485	180	8,5	12,5	5
40	490	200	10,6	20	8
50	495	230	14	32	12,5
65	605	290	23	50	20
80		310	29	80	32
100	615	350	44	125	50
125	990	400	135*	190	-
150	1120	480	185*	280	-

* con attuatore standard corpo ghisa GG25. Dimensioni e pesi indicativi

Range set bar	C mm	Peso attuatore kg.	Peso gruppo regolazione kg.	
			DN15...50	DN65...100
0,1...0,4	282	9,1	2,4	2,8
0,2...0,8			3,2	3,6
0,4...1,6	215	4,4	5	6,3
0,8...3,2				
DN125-150				
0,1...0,6	390	135		



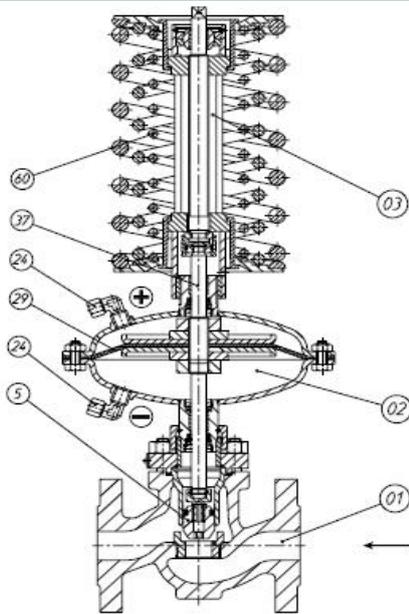
SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

SPECIFICHE TECNICHE

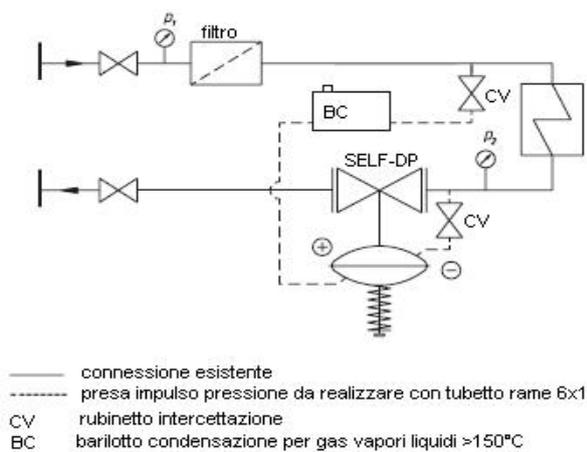


- LEGENDA
 01 - CORPO
 02 - ATTUATORE
 03 - GRUPPO REGOLAZIONE
 5 - OTTURATORE VALVOLA
 24 - PRESA PRESSIONE
 29 - DIAFRAMMA ATTUATORE
 37 - STELO ATTUATORE
 60 - MOLLA REGOLAZIONE

Installazione della valvola in mandata



Installazione della valvola sul ritorno



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - 015510156 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>