

VAPORE

Riduttore di pressione flangiato per vapore

Art. 150.1315 Taratura 0.2÷1.5 bar

Art. 150.1380 Taratura 1÷5 bar

Art. 150.1360 Taratura 3÷8 bar

Art. 150.1300 Barilotto

Esecuzione: corpo, testata superiore e inferiore e piattello in ghisa G25 - sede, stelo, otturatore, dado bloccaggio membrana, nottolino e ghiera bloccaggio otturatore in acciaio inox - dadi, viti e rosetta in acciaio zincato - o-ring e corteco in NBR - membrana in rubbertex (testata 60 e 80) o in NBR (testata 100 e 150) - guarnizione corpo in centellen WS 3820 - rostro, fondello tendi molla e ghiera di regolazione in bronzo UNI 7013-72 - bussole in ottone OT58 - altri componenti in acciaio. Attacchi flangiati UNI 2238-DIN 2501 PN 16 e PN 40. Barilotto (**Art. 150.1300**) in acciaio carbonio verniciato.

Diametri: DN 15 ÷ DN 100

Temperatura massima di impiego 220°C

Pressione massima ridotta 8 bar

Pressione minima ridotta 0.2 bar

Caratteristiche: il flusso attraverso la valvola determina una caduta di pressione; la pressione secondaria viene trasmessa alla membrana tramite il barilotto (per vapore e fluidi con temperatura superiore a 100°C occorre riempirlo d'acqua per poter salvaguardare la membrana) e l'apposito tubo (Ø 8x1); la forza prodotta dalla membrana si oppone alla forza della molla e si crea così un equilibrio di forze che mantiene in una determinata posizione la valvola.

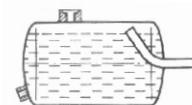
Impieghi: vapore - vapori non infiammabili - gas - altri fluidi. Tutti i casi in cui una pressione deve essere mantenuta costante anche al variare della portata.

Archiata: corpo in acciaio carbonio GSC-25.

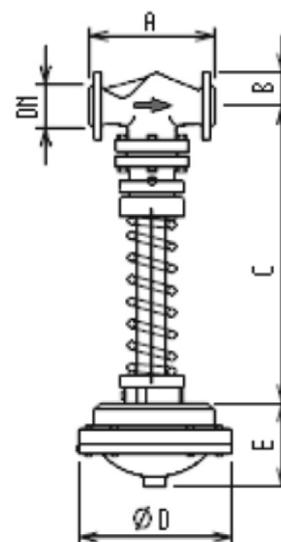
Dimensioni					
DN	Ø	A	B	C	Peso Kg
15	½"	130	47.5	340	5.5
20	¾"	150	52.5	333	6.5
25	1"	160	57.5	424	10.5
32	1¼"	180	70	427	11.5
40	1½"	200	75	476	17.5
50	2"	230	82.5	482	20
65	2½"	290	92.5	535	37
80	3"	310	100	568	44
100	4"	350	-	578	53.5



Art. 150.1315
Art. 150.1380
Art. 150.1360



Art. 150.1300



Art. 150.1315
Art. 150.1380
Art. 150.1360