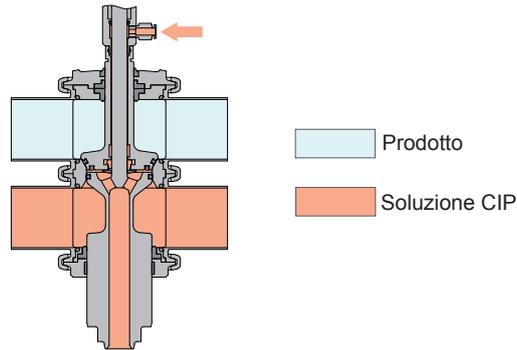




I Applicación

La valvola INNOVA tipo S è una valvola pneumatica a doppia sede, di chiusura, per applicazioni sanitarie che mediante una camera di rilevamento delle perdite, tra le due sedi, a pressione atmosferica, permette una separazione sicura tra i due prodotti, uno dei quali è normalmente un CIP (prodotto di lavaggio).

La camera di rilevamento perdite si lava mediante una connessione esterna del CIP situata nella lanterna della valvola.



I Disegno e caratteristiche

Disegno secondo EHEDG.

Senza perdite durante l'apertura e chiusura della valvola.

Albero inferiore equilibrato.

Attuatore pneumatico a semplice effetto.

Facile montaggio/smontaggio delle parti interne allentando un morsetto clamp.

Lanterna aperta che permette l'ispezione visiva dell'otturazione dell'albero.

Corpo orientabile 360°.

I Specifiche tecniche

Materiali:

Parti a contatto con il prodotto

Acciaio inox AISI 316L (1.4404)

Altre parti in acciaio inox

Acciaio inox AISI 304 (1.4301)

Guarnizioni

EPDM (secondo FDA 177.2600 e CE 1935/2004)

Finiture superficiali:

Interno

Lucido a specchio $Ra \leq 0,8 \mu m$

Esterno

Micropallinata

Grandezze disponibili:

DIN 11850

DN 40 - DN 100

ASME BPE

OD 1½" - OD 4"

Connessioni

Saldare

Limiti operativi:

Range di temperatura

-10 °C a +121 °C (EPDM)

+140 °C (SIP, max. 30 min)

Pressione massima di esercizio

10 bar

Pressione minima di esercizio

Vuoto

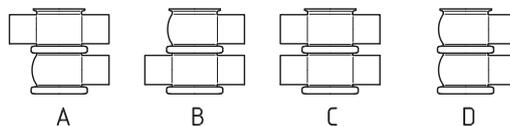
Pressione di aria compressa

6-8 bar

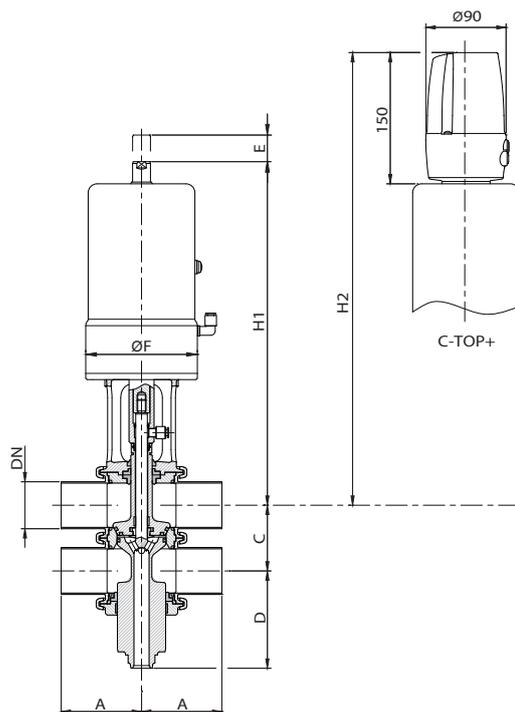
I Opzione

Guarnizioni in FPM, HNBR.
 Altre connessioni.
 Testata di controllo C-TOP+.
 Sensori di posizione esterni.
 Finitura superficiale interna Ra ≤ 0,5µm.

I Combinazioni di corpi



I Dimensioni



	DN	Tube ϕ	A	C	D	ϕF	E	H ₁	H ₂
DIN	40	41 x 1,5	85	62	86	125	22	382	507
	50	53 x 1,5	90	74	104	125	30	388	513
	65	70 x 2	110	92	141	161	34	471	587
	80	85 x 2	125	107	140	161	36	464	588
	100	104 x 2	150	127	175	193	52	528	649
OD	1½"	38,1 x 1,65	85	59	88	125	22	383	505
	2"	50,8 x 1,65	90	72	118	125	30	383	505
	2½"	63,5 x 1,65	110	86	143	161	34	474	584
	3"	76,2 x 1,65	125	99	144	161	36	468	584
	4"	101,6 x 2,11	150	124	176	193	52	530	648

