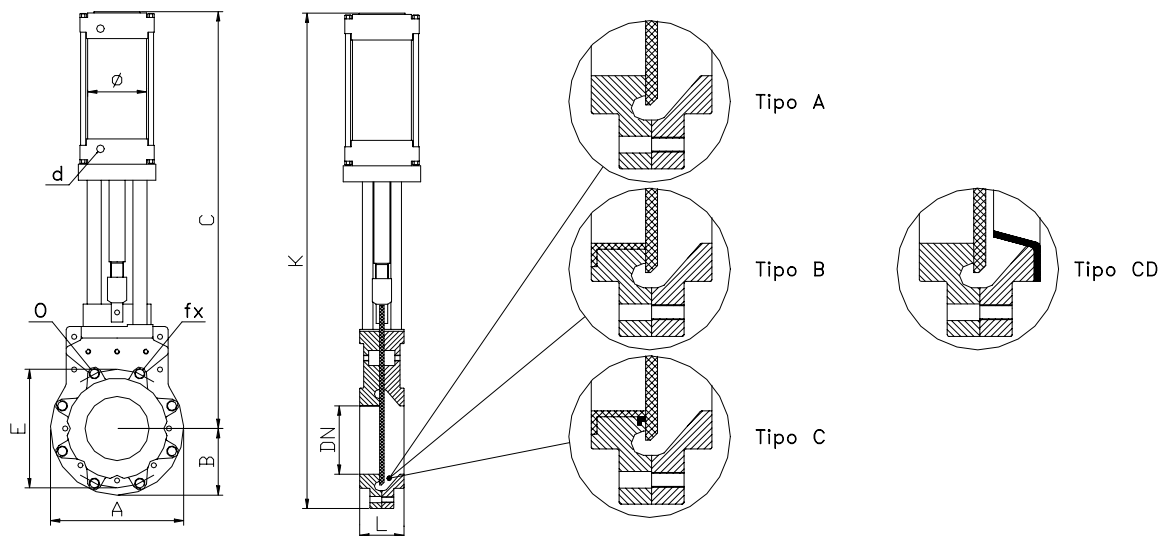


VALVOLA A LAMA UNIDIREZIONALE AUTOPULENTE CON COMANDO PNEUMATICO

Serie VSUP
DN 50 ÷ 800



Materiali - Caratteristiche

Corpo	: ghisa (ghisa sferoidale, AISI 304, AISI 316, acciaio al carbonio, bronzo)
Lama	: AISI 304 (AISI 316)
Viteria	: acciaio zincato (inox)
Foratura	: PN10 (ANSI 150)
Temperatura max esercizio	: 120°C
Comando	: pneumatico con cilindro a doppio effetto ed ammortizzi di fine corsa
Pressione d'esercizio del cilindro pneumatico	: 5 ÷ 10 bar
Guarnizioni di tenuta regolabili	: EPDM + PTFE
Inserto zona di passaggio (Tipo B e Tipo C)	: AISI 316L
Cono deflettore (Tipo CD)	: AISI 316L
Guarnizione di tenuta zona passaggio (Tipo C)	: EPDM
Passaggio	: Tipo A/B/C totale (sezione = DN tubazione)
Tenuta	: Tipo C = 100%; Tipo A/B/CD = 100% v/esterno
Protezioni in dotazione	: lama

Impieghi

- Tipo A** : fanghi con e senza corpi solidi, fluidi con scorie metalliche di processo, pasta carta a fibra corta (< 5%).
- Tipo B** : come TIPO A + fluidi abrasivi e scarichi di conceria.
- Tipo C** : come TIPO B + acqua, acqua di scarico.
- Tipo CD**: come Tipo C + polveri e materiali granulari.

Accessori

- Cilindro con volantino d'emergenza
 - Prolunga castello di comando
 - Flussaggi per pulizia sedi scorrimento lama
 - Elettrovalvola in cassetta stagna IP65
 - Fine corsa
 - Posizionatore elettropneumatico con convertitore integrato segnale 4/20 mA in 3/15 Psi
 - Posizionatore elettropneumatico per comunicazione: Profibus PA, HART, FoxCom, Foundation Fieldbus H1
 - Cilindro oleodinamico
 - Altre versioni o materiali: a richiesta
- (*) A richiesta

DN	A	B	C	K	d	Ø	L	E	O	fx	P max	N°colonne
50	161	81	528	609	3/8"	80	44	125	16MA	4	10 bar	2
65	181	91	550	641	3/8"	80	44	145	16MA	4	10 bar	2
80	196	98	590	688	3/8"	80	44	160	16MA	4	10 bar	2
100	222	111	650	761	1/2"	100	65	180	16MA	8	10 bar	2
125	248	124	744	868	1/2"	100	65	210	16MA	8	10 bar	2
150	278	139	863	1002	1/2"	125	65	240	20MA	8	10 bar	2
200	333	166	1045	1211	3/4"	160	70	295	20MA	8	10 bar	2
250	402	201	1234	1435	3/4"	160	75	350	20MA	12	6 bar	4
300	472	236	1364	1600	3/4"	200	75	400	20MA	12	5 bar	4
350	519	260	1527	1787	3/4"	200	75	460	20MA	16	5 bar	4
400	583	291	1790	2081	3/4"	250	80	515	22MA	16	3 bar	4
450	628	314	1929	2243	3/4"	250	80	565	22MA	20	3 bar	4
500	685	342	2113	2455	3/4"	250	80	620	22MA	20	3 bar	4
600	803	401	2383	2784	1"	320	96	725	27MA	20	2,5 bar	4
700	(*)	(*)	(*)	(*)	1"	320	96	840	27MA	24	2,5 bar	4
800	(*)	(*)	(*)	(*)	1"	320	110	950	30MA	24	2,5 bar	4