

REGOLATORI DI FLUSSO Serie T15

Unidirezionali

Ø 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 O/D tubo metrico - Ø 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2" O/D tubo in pollici



Elevate caratteristiche di portata

Adatti per il montaggio a pannello, parete e manifold

La regolazione può essere bloccata

Lo spillo del regolatore non fuoriesce se svitato completamente

Tecnologia bloccaggio del tubo ad anello. Plastica ed ottone sono combinati per ottenere raccordi compatti e di ottimo design

Anello di sgancio di colore rosso per le versioni per tubi metrici

Affidabili e resistenti alla corrosione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fluido:

Aria compressa, filtrata

Funzione:

Unidirezionali

Pressione d'esercizio:

Da 0,1 a 10 bar massimo

Temperatura ambiente:

Da -20°C a +80°C

Contattare il nostro Servizio Tecnico per applicazioni inferiori a +2°C

Fissaggio:

In linea. Montaggio a pannello con dado esagonale. Montaggio a parete per mezzo di fori passanti sul corpo del regolatore. Manifold realizzati per mezzo di semplice connessione

MATERIALI

D/E 3, 4, 6, 8, 10

D/E 1/8, 5/32, 1/4, 5/16, 3/8:

Corpo: plastica PBT

Manopola e dado pannello:

plastica POM

Guarnizioni: nitrile esente da silicone

Parti metalliche esterne: ottone nichelato

Parti interne: ottone

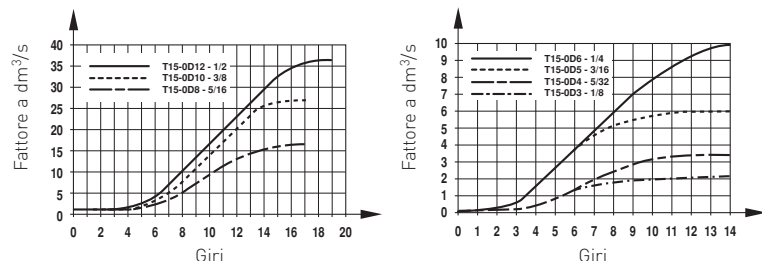
Molla: acciaio inox

Anello: acciaio inox, BS 1440 Pt 2, grado 301.S21

D/E 5, 12, 3/16, 1/2:

Colletto: ottone nichelato

Portata vs. giri a 6 bar - portata in dm³/s ANR



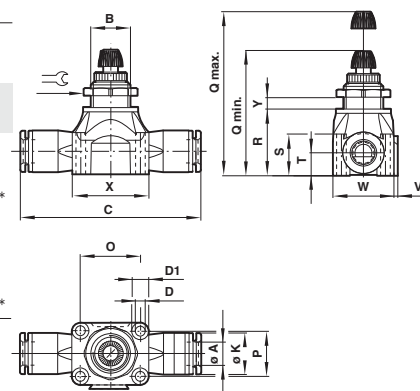
Tipo	Fattore di flusso		Fattore di fusso C/Cv**	Pressione di chiusura (bar)	Pressione minima di funzionamento (bar)	kg	MODELLI	
	Pollici	Metrico	max. regolato C/Cv**				Pollici	Metrico
1/8"	3 mm	0,35/0,09	>0,35/0,09	0,1	0,1	0,013	T15Y0001	T15P0003
5/32"	4 mm	0,45/0,11	>0,45/0,11	0,1	0,1	0,013	T15Y0002	T15P0004
3/16"	5 mm	0,8/0,2	>0,8/0,2	0,1	0,1	0,032	T15Y0003*	T15P0005*
1/4"	6 mm	1,4/0,34	>1,4/0,34	0,1	0,1	0,028	T15Y0004	T15P0006
5/16"	8 mm	2,2/0,54	>2,2/0,54	0,1	0,1	0,047	T15Y0005	T15P0008
3/8"	10 mm	3,9/0,96	>3,9/0,96	0,1	0,1	0,093	T15Y0006	T15P0010
1/2"	12 mm	5,4/1,32	>5,4/1,32	0,1	0,1	0,143	T15Y0007*	T15P0012*

* Sistema di bloccaggio del tubo a colletto anziché ad anello.

** C misurato in dm³/[s.bar]

A	B	C	ØD	D ₁	ØK	O	P	Q	Q	R	S	T	V	W	X	Y	MODELLI			
Pollici	Metrico							max	min								Pollici	Metrico		
1/8	3	M10x1,0	46	2,4	4,2	13	11	13	9	35	30,5	17	11,1	6,2	0,9	13	17	1,5	T15Y0001	T15P0003
5/32	4	M10x1,0	46	2,4	4,2	13	11	13	9	35	30,5	17	11,1	6,2	0,9	13	17	1,5	T15Y0002	T15P0004
3/16	5	M12x1	49	3,5	6,2	15	13,2	19	11	45,5	39	21	14,7	7,5	1,1	17	25	4	T15Y0003*	T15P0005
1/4	6	M12x1	55	3,5	6,2	15	13,2	19	11	45,5	39	21	14,7	7,5	1,1	17	25	4	T15Y0004	T15P0006
5/16	8	M14x1,5	65,5	3,5	6,2	18	14,8	21	15,5	52	44	23,5	14,7	8,1	1,3	21,5	27	4	T15Y0005	T15P0008
3/8	10	M20x1,5	76,8	4,4	7,9	24	17,8	26,5	19	61,5	53	29	18,9	10	1,6	26,5	34	5	T15Y0006	T15P0010
1/2	12	M20x1,5	92,5	4,4	7,9	24	22,2	28,5	22,5	66	55,5	32	22,2	12,1	1,6	30	36	5	T15Y0007*	T15P0012

* Sistema di bloccaggio del tubo a colletto anziché ad anello.



Per maggiori informazioni



www.norgren.com/info/it7-073