

VENTURI

IJIVP - VENTURI

I nuovi iniettori venturi con il rinnovato design tecnico ampliano la gamma proposta da Irritec® per l'iniezione dei fertilizzanti in linea.

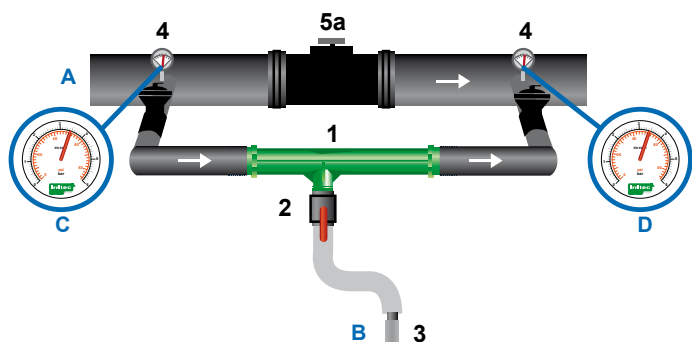
Disponibili nelle misure ¾" - 1" - 1½" - 2", costruiti con materiali ad altissima resistenza meccanica e chimica, assicurano la regolare distribuzione dei fertilizzanti liquidi nel sistema irriguo. Precisi ed efficienti, necessitano di una piccola differenza di pressione per assicurare alte prestazioni in aspirazione.

Nella semplicità del principio fisico la Irritec® trova il giusto equilibrio tra tecnica e praticità, progettando un iniettore sicuro ed efficace.

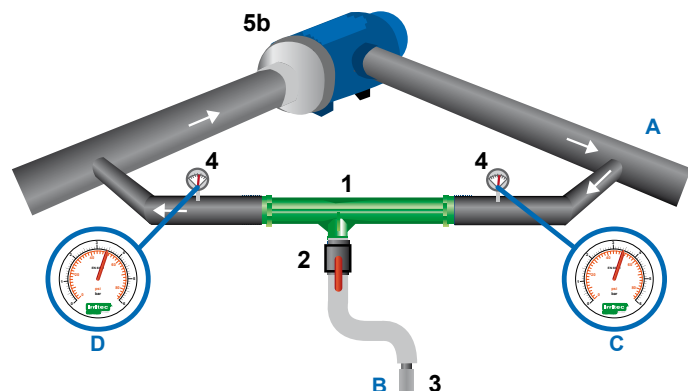


Installazione

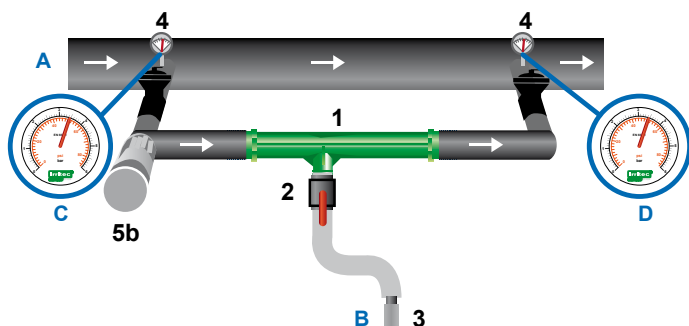
by pass
con valvola rid. press.



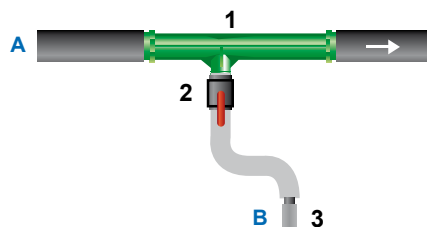
by pass
con pompa in aspirazione



by pass
con pompa in pressione



on line



- 1 iniettore
- 2 valvola dosatrice
- 3 filtro
- 4 manometro
- 5a pompa elettrica
- 5b valvola riduzione pressione

- A portata in ingresso
- B portata di aspirazione
- C pressione in ingresso
- D pressione in uscita

→ direzione flusso



Pressione ingresso	INIETTORE 3/4"			INIETTORE 1"			INIETTORE 1 1/2"			INIETTORE 2"		
	Pressione uscita	Portata ingresso	Portata aspirazione	Pressione uscita	Portata ingresso	Portata aspirazione	Pressione uscita	Portata ingresso	Portata aspirazione	Pressione uscita	Portata ingresso	Portata aspirazione
bar	bar	lt/min	lt/h	bar	lt/min	lt/h	bar	lt/min	lt/h	bar	lt/min	lt/h
0,35	0,00	13	90	0,00	26	360	0,00	54	590	0,00	160	2130
	0,10	11	63	0,10	23	198	0,10	45	294	0,10	140	1570
	0,20	10	27	0,20	21	84	0,20	43	200	0,20	122	505
	0,28	-	na	0,28	-	na	0,28	-	na	0,28	113	175
	0,30	-	na	0,30	-	na	0,30	-	na	0,30	-	na
0,70	0,00	17	96	0,00	36	372	0,00	74	720	0,00	200	2220
	0,40	14	54	0,40	31	144	0,40	64	450	0,40	190	2200
	0,50	14	21	0,50	31	90	0,50	58	108	0,50	162	522
	0,60	-	na	0,60	-	na	0,60	-	na	0,60	160	10
1,00	0,00	19	90	0,00	40	354	0,00	83	720	0,00	230	2040
	0,40	19	90	0,40	39	270	0,40	74	483	0,40	225	2040
	0,70	16	30	0,70	37	108	0,70	70	180	0,70	195	600
	0,84	-	na	0,84	-	na	0,84	-	na	0,84	-	na
1,40	0,00	22	90	0,00	47	336	0,00	93	720	0,00	256	1980
	0,35	22	90	0,35	47	336	0,35	90	642	0,35	256	1980
	0,70	22	90	0,70	46	264	0,70	86	440	0,70	238	1386
	1,00	19	40	1,00	45	126	1,00	83	204	1,00	226	642
2,10	0,00	26	90	0,00	56	312	0,00	110	700	0,00	330	1980
	0,35	26	90	0,35	56	312	0,35	110	700	0,35	310	1980
	0,70	26	90	0,70	56	312	0,70	110	678	0,70	314	1980
	1,00	26	90	1,00	56	312	1,00	108	600	1,00	307	1740
	1,40	25	63	1,40	54	204	1,40	104	390	1,40	300	1080
3,10	1,70	23	18	1,70	53	36	1,70	99	70	1,70	290	270
	0,00	32	90	0,00	66	300	0,00	131	700	0,00	358	1950
	0,35	32	90	0,35	66	300	0,35	131	700	0,35	358	1950
	0,70	32	90	0,70	66	300	0,70	131	700	0,70	357	1950
	1,00	32	90	1,00	66	300	1,00	131	700	1,00	357	1950
	1,70	32	90	1,70	66	300	1,70	130	630	1,70	353	1650
	2,00	31	83	2,00	66	282	2,00	127	504	2,00	344	1314
	2,40	29	39	2,40	65	123	2,40	124	213	2,40	337	534
4,10	0,00	37	90	0,00	77	300	0,00	134	700	0,00	450	1950
	2,00	37	90	2,00	77	300	2,00	134	700	2,00	440	1950
	2,40	37	90	2,40	77	300	2,40	134	612	2,40	394	1740
	3,00	36	66	3,00	76	230	3,00	132	324	3,00	386	1050
	3,24	35	36	3,24	-	na	3,24	132	168	3,24	380	500
5,50	0,00	42	90	0,00	90	300	0,00	159	720	0,00	460	1950
	2,06	42	90	2,06	90	300	2,06	159	720	2,06	460	1950
	3,10	42	90	3,10	90	300	3,10	158	708	3,10	460	1884
	4,10	41	70	4,10	90	255	4,10	156	378	4,10	445	1104
	4,48	40	32	4,48	89	84	4,48	154	132	4,48	440	276
6,90	0,00	47	90	0,00	95	300	0,00	178	720	0,00	530	1950
	2,75	47	90	2,75	95	300	2,75	178	720	2,75	530	1950
	4,50	47	90	4,50	95	300	4,50	177	660	4,50	530	1950
	5,20	46	81	5,20	94	234	5,20	175	384	5,20	510	1308
	5,44	46	57	5,44	94	147	5,44	174	240	5,44	510	888

na = non aspira