

Valvole in Plastica Serie EZ-Flo® Plus

VALVOLE

Valvole a comando elettrico del diametro 1"

Caratteristiche

- Robusto coperchio filettato (senza viti) per una veloce e facile manutenzione
- Membrana in Santoprene® con bordo rivoltato, resistente all'usura, a perfetta tenuta
- · Otturatore con guarnizione di tenuta in Buna-N
- Dispositivo di apertura manuale con scarico interno
- Dispositivo di apertura manuale (spurgo) con scarico in atmosfera
- Spillo in acciaio inossidabile
- Luce di scarico atta ad assorbire deformazioni dovute a variazioni di temperatura senza effetti sulle prestazioni
- Costruzione in PVC rinforzato, polipropilene con fibra di vetro e acciaio inossidabile (resistente ai raggi UV e anti-corrosione)
- Solenoide stagno con dispositivo di ritenzione di molla e pistone
- Non necessita di essere rimossa dall'impianto per interventi
- · Disponibili modelli senza solenoide
- · Garanzia di tre anni

Specifiche

- · Campo di portata:
 - 1": 1-114 I/min
- Pressione di esercizio: 0,7-10 bar (10-150 psi)
- Modelli di valvola disponibili per montaggio in linea
 - modelli maschio e femmina
 - 25 mm (1")
 - NPT/BSP
 - Con o senza solenoide
- Solenoide: 24 V c.a., 60 Hz
 - assorbimento allo spunto: 0,4 A, 11,50 VA
 - assorbimento a regime: 0,2 A, 5,75 VA
- Solenoide: 24 V c.a., 50 Hz
 - assorbimento allo spunto: 0,34 A, 11,50 VA
 - assorbimento a regime: 0,2 A, 5,75 VA
- · Dimensioni:
 - Valvola con attacchi Femmina:
 - 130 x 75 x 101 mm (5"1/6 x 3" x 4") (H x Prof x L)
 - Valvola con attacchi Maschio: 130 x 75 x 140 mm (5" $\frac{1}{8}$ x 3" x 5" $\frac{1}{2}$) (H x Prof x L)

Opzioni Disponibili

- Solenoide di color viola e targhetta indicanti l'uso di acqua non potabile
- · Solenoide* bistabile c.c.

^{*}La pressione massima per una valvola che utilizza un solenoide bistabile è di 8 bar (120 psi).

Specifiche per gli ordinativi – Valvole EZ-Flo <i>Plus</i>							
Attacco	Regolatore di fusso	EZX XX X4 Attacchi alla rete	Solenoide	Dimensioni attacchi			
F–NPT P–BSP	O-senza regolatore di flusso 2-con regolatore di flusso	0-incollaggio 1-Maschio x Maschio, NPT 2-Maschio x Maschio, BSP 3-Femmina, BSP 5-Maschio x innesto autobloccante 6-Femmina, NPT	0-solenoide 60 Hz 5-solenoide 50 Hz 6-nessuno (solo BSP)	4–25mm (1")			

Per esempio:

Quando ordinate una valvola EZ Flo Plus da 1" maschio x maschio con attacchi BSP, regolatore di flusso e solenoide a 50 Hz, specificare:

EZP-22-54

Nota: Alcune combinazioni non sono disponibili. Consultate il Vostro Listino Prezzi per conoscere la disponibilità:





EZ-Flo Plus Series Friction Loss Chart – Metric Data (Bar)*									
Attacco	Tipo	Po 1	ortata I/r 19	nin 38	57	76	114		
25mm (1")	In linea	0,14	0,24	0,28	0,21	0,23	0,43		

Si consiglia che la portata non sia superiore ad una perdita di carico di

Tabella de	lla perdita	di caric	o della E	Z-Flo Plu	us – Valo	ori USA	(psi)*	
Portata GPM								
Attacco	Tipo	.25	5	10	15	20	30	
1" (25mm)	In linea	2.0	3.5	4.0	3.0	3.3	6.2	

Nota: Quando progettate un impianto, per avere prestazioni ottimali degli irrigatori, calcolate la perdita di carico totale per assicuravi una sufficiente pressione a valle. Si consiglia che la portata non sia superiore ad una perdita di carico di 5 psi. "Valori espressi in psi.



Worldwide Headquarters

The Toro Company 8111 Lyndale Avenue South Bloomington, MN 55420 Phone: 952-888-8801 Fax: 952-887-7265

www.toro.com I Stampato negli U.S.A.

© 2005 The TORO COMPANY - Tutti i diritti sono riservati.

Modulo No. 200-2787