

1" PGV & PGV JAR TOP

Dimensioni: 1" (25 mm)

Portate: da 0,05 a 9 m³/ora; da 0,7 a 150 l/min

CARATTERISTICHE

- Applicazione: residenziale
- Dimensioni: 1" BSP
- Lo spurgo manuale esterno ed il solenoide permettono un'apertura manuale veloce e semplice
- La solida ghiera in nylon e fibra di vetro del coperchio garantisce resistenza ed un facile accesso anche senza utensili
- Solido design con 4 viti per la massima robustezza
- Membrana resistente a doppia sfera per prestazioni di livello superiore
- I solenoidi bistabili a 9 Vcc permettono il funzionamento con i programmatori Hunter alimentati a batteria
- Le viti prigioniere del coperchio garantiscono una manutenzione della valvola senza problemi
- Il regolatore di portata ne permette l'utilizzo anche per la micro irrigazione
- Solenoide incapsulato 24 Vac con pistoncino prigioniero per una manutenzione senza problemi
- Temperatura max.: 66° C
- Periodo di garanzia: 2 anni
- ▶ Controllo del flusso
- ▶ Manopola ID acqua riciclata
- ▶ Compatibile Accu Sync®

SPECIFICHE DI FUNZIONAMENTO

- Portate: da 0,05 a 9 m³/ora da 0,7 a 150 l/min
- Pressione di esercizio consigliata: da 1,5 a 10 bar; da 150 a 1000 kPa

SPECIFICHE DEL SOLENOIDE

- Solenoide de 24 Vac
 - Corrente di spunto 370 mA, corrente di mantenimento 190 mA, 60 Hz
 - Corrente di spunto 475 mA, corrente di mantenimento 230 mA, 50 Hz

OPZIONI INSTALLATE IN FABBRICA

- Valvola senza solenoide
- Solenoide bistabile a 9 Vcc

OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Protezione solenoide (P/N 464322)
- Solenoide bistabile a 9 Vcc (P/N 458200)
- Regolatore di pressione Accu Sync

▶ = Le descrizioni delle funzionalità avanzate sono riportate alla pagina 80

* Accu Sync informazioni sul prodotto pagina 92



PGV-100G

Attacchi: 1" (25 mm)
Altezza: 13 cm
Larghezza: 11 cm
Profondità: 6 cm



PGV-101G

Attacchi: 1" (25 mm)
Altezza: 13 cm
Larghezza: 11 cm
Profondità: 6 cm



PGV-100JT-G

Attacchi: 1" (25 mm)
Altezza: 14 cm
Larghezza: 11 cm
Profondità: 8 cm



PGV-101JT-G

Attacchi: 1" (25 mm)
Altezza: 14 cm
Larghezza: 11 cm
Profondità: 8 cm

PGV con ghiera



PGV - SPECIFICHE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modello	2	Attacchi	3	Opzioni (Installate in fabbrica)	4	Opzioni (Installate dall'utente)
	PGV-100G = Valvola in linea da 1" (25 mm) BSP senza regolatore di flusso		(vuoto) = Filettature NPT		(vuoto) = Nessuna opzione		(vuoto) = Nessuna opzione
	PGV-101G = Valvola in linea da 1" (25 mm) BSP con regolatore di flusso				DC = Solenoide bistabile Vcc		DC = Solenoide bistabile a 9 Vcc
	PGV-100A = Valvola ad angolo da 1" (25 mm) BSP senza regolatore di flusso		S = ad incollaggio (eccetto PGV-151 e PGV-201)		LS = Valvola senza solenoide		CC = Protezione solenoide
	PGV-101A = Valvola ad angolo da 1" (25 mm) BSP con regolatore di flusso		B = Filettature BSP				AS-ADJ = Regolatore di pressione regolabile Accu Sync®
	PGV-100 = Valvola da 1" (25 mm) in linea senza regolatore di flusso						AS-xx* = Regolatore di pressione Accu Sync
	PGV-101 = Valvola da 1" (25mm) in linea con regolatore di flusso		MM = Maschio x maschio (NPT) MMB = Maschio x maschio (BSP)				xx* Scegliete il regolatore di pressione Accu Sync: 20* = 1,4 bar, 30* = 2,1 bar, 40* = 2,8 bar, 50* = 3,5 bar, 70* = 4,8 bar

Esempi:

PGV-101G - B - DC = Valvola in linea da 1" (25 mm), con regolatore di flusso, filettature femmine BSP e solenoide bistabile DC a Cc

PGV JAR-TOP - SPECIFICHE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modello	2	Attacchi	3	Opzioni (Installate in fabbrica)	4	Opzioni (Installate dall'utente)
	PGV-100JT = Valvola in linea jar-top da 1" (25 mm) senza regolatore di flusso		GS = Incollaggio x incollaggio		(vuoto) = Nessuna opzione		(vuoto) = Nessuna opzione
	PGV-101JT = Valvola in linea jar-top da 1" (25 mm) con regolatore di flusso		GB = Filettature BSP		LS = Senza solenoide (disponibile solo su 101JT - G, 100JT - G, 101JT - GB, 100JT - GB)		CC = Protezione solenoide
			MM = Maschio x maschio (NPT)		DC = Solenoide bistabile Cc		DC = Solenoide bistabile a 9 Vcc
			MMB = Maschio x maschio (BSP)				AS-ADJ = Regolatore di pressione regolabile Accu Sync®
							AS-xx* = Regolatore di pressione Accu Sync
							xx* Scegliete il regolatore di pressione Accu Sync: 20* = 1,4 bar, 30* = 2,1 bar, 40* = 2,8 bar, 50* = 3,5 bar, 70 = 4,8 bar

Esempi :

PGV-100JT-GB = 1" (25 mm) valvola femmina in linea senza regolatore di portata

PGV-100JT-MMB = 1" (25 mm) valvola maschio in linea senza regolatore di portata

VALVOLA PGV DA 1" (25 MM)

Portata m ³ /ora	bar perdita di pressione
0,3	0,08
1,0	0,11
2,5	0,13
3,5	0,16
4,5	0,23
5,5	0,43
6,5	0,62
8,0	1,10
9,0	1,48

VALVOLA PGV DA 1" (25 MM)

Portata l/min	kPa perdita di pressione
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

PGV-100-G

