

# PGV DA 25 MM (1") E GHIERA PGV



Queste valvole versatili e robuste offrono facilità di manutenzione.

## VANTAGGI PRINCIPALI

- Lo spurgo manuale esterno/interno consente un'attivazione facile e veloce in corrispondenza della valvola
- La guarnizione diaframma a doppia bordatura assicura prestazioni senza perdite
- Le viti prigioniere del coperchio eliminano il rischio di perdere componenti in fase di smontaggio
- Le viti del coperchio sono compatibili con cacciaviti standard o Phillips o a testa esagonale
- I modelli a ghiera offrono un facile accesso senza attrezzi
- Il solenoide incapsulato con pistoncino prigioniero usato su ogni valvola Hunter permette una manutenzione senza intoppi
- Il controllo della portata massimizza l'efficienza e prolunga la vita del sistema

## OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Regolatore di pressione Accu Sync™ in corrispondenza della valvola\*
- Solenoide bistabile CC per programmatori a batteria (P/N 458200)

## OPZIONI INSTALLATE IN FABBRICA

- LS: valvola senza solenoide
- CC: solenoide bistabile CC per programmatori a batteria
- JT: modelli a ghiera

## CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Portata: da 0,05 a 9 m<sup>3</sup>/h; da 0,7 a 150 l/min
- Intervallo di pressione consigliato: da 1,5 a 10 bar; da 150 a 1000 kPa
- Temperatura nominale: 66 °C
- Periodo di garanzia: 2 anni

## CARATTERISTICHE SOLENOIDE

- solenoide da 24 V CA
  - Corrente di spunto 350 mA, corrente di mantenimento 190 mA, 60 Hz
  - Corrente di spunto 370 mA, corrente di mantenimento 210 mA, 50 Hz
- Informazioni sul prodotto Accu Sync



### PGV-100G

Diametro filetto d'ingresso:  
25 mm (1")  
Altezza: 13 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 6 cm



### PGV-101G

Diametro filetto d'ingresso:  
1" (25 mm)  
Altezza: 13 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 6 cm



### PGV-100JT-G

Diametro filetto d'ingresso:  
1" (25 mm)  
Altezza: 14 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 8 cm



### PGV-101JT-G

Diametro filetto d'ingresso:  
1" (25 mm)  
Altezza: 14 cm  
Lunghezza: 11 cm  
Larghezza: 8 cm

### Diaframma a Doppia Bordatura



### Solenoide CA

(P/N 606800)  
Due cavi rossi



### Solenoide Bistabile CC

(P/N 458200)  
Un cavo nero (comune) e un cavo rosso (stazione)

**PGV - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4 + 5**

1	Modello	2	Caratteristiche standard	3	Caratteristiche opzionali	4	Opzioni	5	Opzioni installate dall'utente
	<b>PGV-100</b> = 25 mm (1")  <b>PGV-101</b> = 25 mm (1")		Valvola, senza controllo della portata, ingresso e uscita filettati  Valvola, con controllo della portata, ingresso e uscita filettati		<b>G-B</b> = ingresso e uscita filettati femmine BSP  <b>MM-B</b> = ingresso e uscita filettati maschi BSP		<b>DC</b> = solenoide bistabile CC per programmatori a batteria  <b>LS</b> = senza solenoide		<b>AS-ADJ</b> = Accu Sync regolabile  <b>458200</b> = solenoide bistabile CC per programmatori a batteria <b>269205</b> = manopola identificativa acqua riciclata <b>LIT-700</b> = etichetta identificativa acqua riciclata

Esempi:

**PGV-101-G-B-DC** = valvola PGV a globo da 25 mm (1"), con controllo della portata, ingresso e uscita BSP femmine e solenoide bistabile CC

**PGV JAR-TOP - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4 + 5**

1	Modello	2	Caratteristiche standard	3	Caratteristiche opzionali	4	Opzioni	5	Opzioni installate dall'utente
	<b>PGV-100-JT</b> = 25 mm (1")  <b>PGV-101-JT</b> = 25 mm (1")		Valvola a globo, copertura a ghiera, senza controllo della portata, ingresso e uscita filettati  Valvola a globo, copertura a ghiera, con controllo della portata, ingresso e uscita filettati		<b>G-B</b> = ingresso e uscita filettati femmine BSP  <b>MM-B</b> = ingresso e uscita filettati maschi BSP		<b>DC</b> = solenoide bistabile CC per programmatori a batteria  <b>LS</b> = senza solenoide		<b>AS-ADJ</b> = Accu Sync regolabile  <b>458200</b> = solenoide bistabile CC per programmatori a batteria <b>269205</b> = manopola identificativa acqua riciclata <b>LIT-700</b> = etichetta identificativa acqua riciclata

Esempio:

**PGV-101-JT-MM-B-DC** = valvola PGV a globo da 25 mm (1"), copertura a ghiera, controllo della portata, ingresso e uscita maschi BSP e solenoide bistabile CC

**VALVOLA PGV DA 1" (25 MM)**

Portata m <sup>3</sup> /h	Perdita di pressione in bar
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	Perdita di pressione in kPa
4	8
20	11
40	13
55	16
75	23
95	43
115	62
135	110
150	148

PGV-100G Installato



Viti del Coperchio Prigioniere

