

PGV DA 1½" E 2"



Queste valvole estremamente affidabili garantiscono prestazioni di lunga durata per impianti di grandi dimensioni.

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
- Il controllo della portata massimizza l'efficienza e prolunga la vita dell'impianto
- Le viti del coperchio sono compatibili con cacciaviti standard, Phillips o a testa esagonale
- Ogni valvola è disponibile in configurazione globo o angolare per un'installazione più semplice
- Il solenoide incapsulato con pistoncino prigioniero utilizzato su ogni valvola Hunter consente una manutenzione senza problemi

OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Regolatore di pressione Accu Sync™ in corrispondenza della valvola*
- Solenoide bistabile CC per programmatori a batteria (P/N 458200)
- Manopola identificativa acqua riciclata (P/N 607105)

OPZIONI INSTALLATE IN FABBRICA

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

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Portata:
 - PGV-151: da 5 a 27 m³/h; da 75 a 450 l/min
 - PGV-201: da 5 a 34 m³/h; da 75 a 570 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
- * Informazioni sul prodotto Accu Sync

CARATTERISTICHE SOLENOIDE

- Solenoide da 24 VAC
 - Corrente di spunto 350 mA, corrente di mantenimento 190 mA, 60 Hz
 - Corrente di spunto 370 mA, corrente di mantenimento 210 mA, 50 Hz



PGV-151

Diametro filetto d'ingresso: 40 mm (1½")
Altezza: 19 cm
Lunghezza: 15 cm
Larghezza: 11 cm

PGV-201

Diametro filetto d'ingresso: 50 mm (2")
Altezza: 20 cm
Lunghezza: 17 cm
Larghezza: 13 cm

PGV Installato



PERDITA DI PRESSIONE PGV IN kPa

Portata l/min	40 mm (1½") a globo	40 mm (1½") Angolare	50 mm (2") a globo	50 mm (2") angolare
75	20	22	4	9
95	20	21	5,5	9
115	21	21	7,5	9,5
135	22	21	9	10
150	25	23	12	11
200	27	24	14	12
325	47	41	26	19
400	65	59	33	24
500	96	92	43	32
625			56	45
775			74	64

PERDITA DI CARICO PGV IN BAR

Portata m ³ /ora	1½" (40 mm) a globo	40 mm (1½") Angolare	2" (50 mm) a globo	50 mm (2") Angolare
4,5	0,2	0,2	0,1	0,1
5,5	0,2	0,2	0,1	0,1
6,5	0,2	0,2	0,1	0,1
8,0	0,2	0,2	0,1	0,1
9,0	0,2	0,2	0,1	0,1
11,0	0,3	0,2	0,1	0,1
13,5	0,3	0,3	0,1	0,1
18,0	0,4	0,4	0,2	0,1
22,5	0,6	0,5	0,3	0,2
27,0	0,8	0,8	0,4	0,3
30,5			0,6	0,5
34,0			0,7	0,6

PGV DA 40 MM (1½") E 50 MM (2") - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modello	2	Caratteristiche standard	3	Caratteristiche opzionali	4	Opzioni installate dall'utente
	PGV-151-B = BSP da 40 mm (1½") PGV-201-B = BSP da 50 mm (2")		Valvola femmina/angolare con controllo della portata		(vuoto) = Nessuna opzione DC = solenoide bistabile CC per programmatori a batteria LS = senza solenoide		AS-ADJ = Accu Sync regolabile 458200 = solenoide bistabile CC per programmatori a batteria 607105 = manopola identificativa acqua riciclata LIT-700 = etichetta identificativa acqua riciclata

Esempi:

PGV-201-B-AS-ADJ = valvola PGV a globo/angolare BSP da 50 mm (2") con controllo della portata e regolatore di pressione Accu Sync installato dall'utente