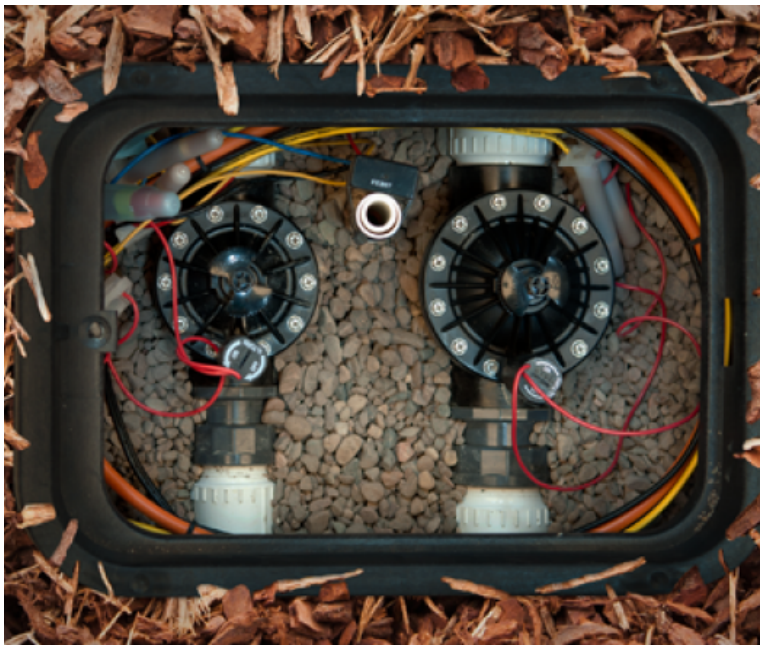
PGV 1½" and 2"

Grâce à leur fiabilité, ces électrovannes offrent aux systèmes de grande taille des performances longue durée



PRINCIPAUX AVANTAGES

- La vis de purge manuelle interne/externe permet une activation rapide et facile au niveau de l'électrovanne
- La membrane à double paroi assure des performances optimales, sans fuite
- Les vis captives du chapeau évitent tout risque de perdre des pièces lors du démontage
- Le contrôle du débit maximise l'efficacité et prolonge la durée de vie du système
- Les vis triple outil du chapeau sont compatibles avec les tournevis plats, cruciformes et les tourne-écrous
- Chaque électrovanne est disponible avec une configuration en ligne ou d'angle pour faciliter sa mise en place
- Le solénoïde encapsulé avec plongeur indémontable utilisé sur chaque électrovanne Hunter simplifie l'entretien

Options à installer par l'utilisateur

- Régulation de pression Accu Sync™ au niveau de l'électrovanne*
- Solénoïde à impulsion CC pour programmateurs à piles (Référence 458200)
- Couvercle protecteur de solénoïde (référence 464322)
- Poignée de contrôle de débit des eaux usées (Référence 607105)

Options préinstallées

- LS : Électrovanne sans solénoïde
- DC : Solénoïde à impulsion CC pour programmateurs à piles

Caractéristiques de fonctionnement

- Débit :
  - PGV-151 : 5 à 27 m3/h ; 75 à 450 l/min
  - PGV-201 : 5 à 34 m3/h ; 75 à 570 l/min
- Plage de pression recommandée : 1,5 à 10 bar ; 150 à 1 000 kPa
- Température nominale : 66 °C
- Période de garantie : 2 ans

Caractéristiques du solénoïde

- Solénoïde 24 V c.a.
  - Courant d'appel de 350 mA, courant de maintien de 190 mA, 60 Hz
  - Courant d'appel de 370 mA, courant de maintien 210 mA, 50 Hz

PERTE DE PRESSION PGV EN BAR

Débit	1"		1½"		2"	
m³/hr	en ligne	Angle	en ligne	Angle	en ligne	Angle
0,3	0,1	0,1				
1,0	0,1	0,1				
2,5	0,1	0,1				
3,5	0,2	0,1				
4,5	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
7,0	0,4	0,2	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

PERTE DE PRESSION PGV EN KPA

Débit	1"		1½"		2"	
l/min	en ligne	Angle	en ligne	Angle	en ligne	Angle
4	8	7				
20	9,5	7				
40	13	7				
55	11	7				
75	22	14	20	22	4	9
95	31	16	20	21	5,5	9
115	43	21	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

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.