

Bu vana, yüksek basınçlı sistemler ve kirli su koşulları için mükemmel seçimdir.

KILIT AVANTAJLAR

- Opsiyonel Filter Sentry™ kirli su koşullarında filtre eleğini temizler
- İç/Dış manuel hava tahliye özelliği, vananın hızlı ve kolay aktivasyonunu sağlar
- Cam takviyeli naylon yapı, yüksek basınç derecesi ve güvenilirlik sağlar
- Çift katlı diyafram conta tasarımı, sızdırmaz performans sağlar
- Kumaşla güçlendirilmiş EPDM diyafram ve diyafram yatağı, tüm su koşullarında daha yüksek performans sağlar
- Kapağa sabitlenmiş civatalar sökme işlemi sırasında parçaların kaybolma ihtimalini ortadan kaldırır
- Üçlü takım kapak civataları standart veya Phillips tornavidalar veya civata anahtarı ile açılmaya uygundur
- Her Hunter vanasında kullanılan pistonu kapsül içine alınmış solenoid sorunsuz hizmet sağlar
- Debi kontrolü verimliliği maksimuma çıkarır ve sistemin ömrünü uzatır

KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR

- Accu Sync™, vanada basınç regülasyonu*
- Pili kontrol üniteleri için DC-latching solenoid (P/N 458200)
- Filtre Sentry monte edilmiş her vanaya kolayca eklenir
- Solenoid iletken kapak (P/N 464322)

FABRIKA MONTAJLI OPSİYONLAR

- LS: Vanasız solenoid
- DC: Pili kontrol üniteleri için DC-latching solenoid
- FS: Filter Sentry
- FS-R: Filter Sentry özeliği, mor debi kontrolü vidası ve mor kloro dayanıklı diyaframlı arıtılmış su opsiyonu

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Debi:
 - ICV-101G: 0,03 ila 9 m³/sa; 0,4 - 150 l/dk
 - ICV-151G: 0,03 ila 34 m³/sa; 0,4 - 568 l/dk
 - ICV-201G: 0,03 ila 45 m³/sa; 0,4 - 757 l/dk
 - ICV-301: 0,03 ila 68 m³/sa; 0,4 - 1.135 l/dk
- Önerilen basınç aralığı: 1,5 ila 15,0 bar; 150 ila 1500 kPa
- Sıcaklık değeri: 66°C
- Garanti süresi: 5 yıl

SOLENOID SPESİFİKASYONLARI

- 24 VAC solenoid
 - 350 mA yüklü, 190 mA boşta, 60 Hz
 - 370 mA yüklü, 210 mA boşta, 50 Hz

* Accu Sync ürün bilgisi, sayfa 94



ICV-101G

Giriş çapı: 1" (25 mm)
Yükseklik: 14 cm
Uzunluk: 12 cm
Genişlik: 10 cm



ICV-151G

Giriş çapı: 1½" (40 mm)
Yükseklik: 18 cm
Uzunluk: 17 cm
Genişlik: 14 cm



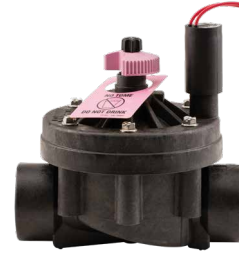
ICV-201G

Giriş çapı: 2" (50 mm)
Yükseklik: 18 cm
Uzunluk: 17 cm
Genişlik: 14 cm



ICV-301

Giriş çapı: 3" (80 mm)
Yükseklik: 27 cm
Uzunluk: 22 cm
Genişlik: 19 cm



ICV-R

Giriş Çapı: 25 mm (1"), 40 mm (1½"), 50 (2" mm) ve 80 mm (3")
Yükseklik: 18 cm
Uzunluk: 17 cm
Genişlik: 14 cm

Çift Katlı Diyafram Yapısı

Filtre temizleyici



ICV	
Model	Açıklama
ICV-101G	1" (25 mm) glob vana, debi kontrollü
ICV-101G-FS	1" (25 mm) Filtre Sentry özelliği ile glob vana, debi kontrollü
ICV-101G-DC	1" (25 mm) DC -latching solenoid ile glob vana, debi kontrollü
ICV-101G-LS	1" (25 mm) Solenoidsiz glob vana, debi kontrollü
ICV-101G-FS-DC	1" (25 mm) Filtre Sentry özelliği ile DC-latching solenoidli glob vana, debi kontrollü
ICV-101G-FS-LS	1" (25 mm) Filtre Sentry özelliği ile solenoidsiz glob vana, debi kontrollü
ICV-101G-FS-R	1" (25 mm) Filtre Sentry özelliği ile glob vana, debi kontrollü artırılmış su ayırt etme kolu ile
ICV-151G	1 Debi kontrollü ½" (40 mm) glob vana
ICV-151G-FS	½" (40 mm) Filtre Sentry özelliği ile glob vana, debi kontrollü
ICV-151G-DC	½" (40 mm) DC-latching solenoidli glob vana, debi kontrollü
ICV-151G-FS-DC	½" (40 mm) Filtre Sentry özelliği ile DC-latching solenoidli glob vana, debi kontrollü
ICV-151G-FS-R	Aritilmiş Su ayırt etme ½" (40 mm) Filtre Sentry özelliği ile glob vana debi kontrollü
ICV-201G	2" (50 mm) glob vana, debi kontrollü
ICV-201G-FS	2" (50 mm) debi kontrollü glob vana, Filtre Sentry
ICV-201G-DC	2" (50 mm) debi kontrollü glob vana, DC solenoid
ICV-201G-LS	2" (50 mm) debi kontrollü glob vana, daha az solenoid
ICV-201G-FS-DC	2" (50 mm) debi kontrollü glob vana, Filtre Sentry, DC solenoid
ICV-201G-FS-LS	2" (50 mm) debi kontrollü glob vana, Filtre Sentry, daha az solenoid
ICV-201G-FS-R	Aritilmiş su 2" (50 mm) debi kontrollü glob vana, Filtre Sentry
ICV-301-FS-R	Aritilmiş su 3" (80 mm) debi kontrollü glob/açı vana, Filtre Sentry

**Çift Katlı
Klor Dirençli
Diyafram**



Filtre temizleyici



Sabit Kapak Cıvataları

BAR cinsinden ICV basınç kaybı

Debi m³/sa	1" (25 mm) Glob	1½" (40 mm) Glob	5,1 cm (50 mm) Glob	7,6 cm (80 mm) Glob	7,6 cm (80 mm) Açı
0,05	0,1				
0,1	0,1				
0,3	0,1				
1,0	0,2				
2,5	0,2				
3,5	0,2				
4,5	0,2	0,1			
7,0	0,4	0,1			
9,0	1,0	0,1	0,1		
11,0		0,2	0,1		
13,5		0,2	0,1		
17,0		0,3	0,1		
20,5		0,4	0,2		
23,0		0,5	0,3		
27,0		0,7	0,4		
30,5		0,9	0,5		
34,0		1,2	0,6	0,2	0,1
40,0			0,9	0,2	0,2
45,5			1,2	0,3	0,2
51,0				0,3	0,3
57,0				0,4	0,4
62,5				0,5	0,5
68,0				0,6	0,6

kPa cinsinden ICV basınç kaybı

Debi l/dak	1" (25 mm) Glob	1½" (40 mm) Glob	5,1 cm (50 mm) Glob	7,6 cm (80 mm) Glob	7,6 cm (80 mm) Açı
1	14				
2	14				
4	14				
20	17				
40	20				
60	20				
75	20	9,6			
115	62	10			
150	139	12	5,0		
190		15	7,0		
225		18	9,3		
280		26	14		
340		37	20		
380		46	26		
450		65	36		
510		84	47		
565		104	57	16	12
660			79	22	17
750			103	29	23
850				38	30
950				47	38
1,050				58	47
1,135				69	56