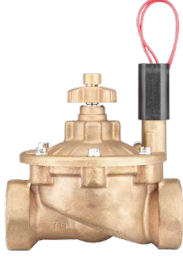




هذا المحبس المصنوع من النحاس الأصفر الصلب يمكنه العمل في أصعب ظروف الري.

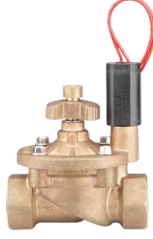
الميزات الأساسية

- مرشح Filter Sentry™ المركب بالمصنع ينظف مصفاة المرشح في ظروف المياه غير النظيفة
- يسمح التفريغ الخارجي/الداخلي اليدوي بتفعيل سريع وسهل من المحبس
- توفر البنية المكونة من النحاس الأصفر شديد التحمل معدل ضغط مرتفع واعتمادية كبيرة
- يضمن التصميم المانع للتسرب بغشاء مزدوج أداءً خالي من التسرب
- غشاء EPDM المعزز بالقماش والمقعد يضمنان أداءً أفضل في جميع الظروف المائية
- تتوافق البراغي ذات الغطاء التي يمكن فكها بأداة من ثلاث أدوات مع مفكات براغي Phillips وكذلك مع مفاتيح الصواميل
- الملف اللولبي الموضوع في كيسولة مع كياس ماسك المستخدم مع كل محبس من Hunter يوفر إمكانية صيانة خالية من المتاعب
- التحكم في التدفق يزيد من الفعالية ويطيل عمر النظام



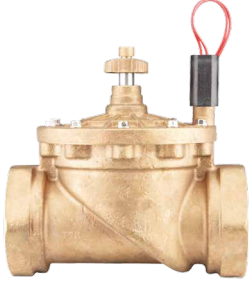
IBV-151G-FS

قطر المدخل: 1/2 بوصة (40 مم)
الارتفاع: 17 سم
الطول: 15 سم
العرض: 15 سم



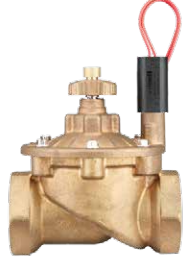
IBV-101G-FS

قطر المدخل: 1 بوصة (25 مم)
الارتفاع: 14 سم
الطول: 12 سم
العرض: 8 سم



IBV-301G-FS

قطر المدخل: 3 بوصة (80 مم)
الارتفاع: 23 سم
الطول: 22 سم
العرض: 18 سم



IBV-201G-FS

قطر المدخل: 2 بوصة (50 مم)
الارتفاع: 18 سم
الطول: 15 سم
العرض: 15 سم

التركيبات الاختيارية بواسطة المستخدم

- تنظيم ضغط Accu Sync™ عند المحبس*
- ملف لولبي قلاب تيار مباشر لوحدات التحكم التي تعمل بالبطارية (رقم الجزء 458200)
- غطاء قناة الملف اللولبي (رقم القطعة 464322)

الخيارات المركبة في المصنع

- DC: ملف لولبي قلاب تيار مباشر لوحدات التحكم التي تعمل بالبطارية

مواصفات التشغيل

- معدل التدفق:
- IBV-101G-FS: 0.06 إلى 9 م³/ساعة؛ 0.4 إلى 150 لتر/دقيقة
- IBV-151G-FS: 4 إلى 34 م³/ساعة؛ 75 إلى 568 لتر/دقيقة
- IBV-201G-FS: 9 إلى 45 م³/ساعة؛ 150 إلى 757 لتر/دقيقة
- IBV-301G-FS: 34 إلى 68 م³/ساعة؛ 570 إلى 1,135 لتر/دقيقة
- نطاق الضغط الموصى به: 1.5 إلى 15 بار؛ 150 إلى 1500 كيلوباسكال
- درجة الحرارة: 66 °م
- فترة الضمان: 5 سنوات

مواصفات الملف اللولبي

- ملف لولبي 24 فولت تيار متردد
- 350 مللي أمبير متدفق،
- 190 مللي أمبير أدنى تيار، 60 هرتز
- 370 مللي أمبير متدفق،
- 210 مللي أمبير أدنى تيار، 50 هرتز

* توجد معلومات منتج منظم الضغط Accu-Sync في الصفحة 94



غشاء مزدوج التخريف

مرشح Filter Sentry



غشاء
مزدوج التخريز
مقاوم للكحول

مرشح Filter Sentry

IBV	الموديل	الوصف
IBV-101G-B-FS	محبس كروي من الصلب الأصفر 1 بوصة (25 مم) مع تحكم في التدفق، مع غشاء مرشح Filter Sentry مُركب بالمصنع	
IBV-151G-B-FS	محبس كروي من الصلب الأصفر 1 1/2 بوصة (40 مم) مع تحكم في التدفق، مع غشاء مرشح Filter Sentry مُركب بالمصنع	
IBV-201G-B-FS	محبس كروي من الصلب الأصفر 2 بوصة (50 مم) مع تحكم في التدفق، مع غشاء مرشح Filter Sentry مُركب بالمصنع	
IBV-301G-B-FS	محبس كروي من الصلب الأصفر 3 بوصة (80 مم) مع تحكم في التدفق، مع غشاء مرشح Filter Sentry مُركب بالمصنع	
IBV-151G-FS-R	محبس كروي من الصلب الأصفر بسن BSP وقطر 1 1/2 بوصة (40 مم)، مع تحكم في التدفق، وعلامة تعريف بلون أرجواني، وغشاء مقاوم للكحول بلون أرجواني	
IBV-201G-FS-R	محبس كروي من الصلب الأصفر بسن BSP وقطر 2 بوصة (50 مم)، مع تحكم في التدفق، وعلامة تعريف بلون أرجواني، ومرشح Filter Sentry وغشاء مقاوم للكحول بلون أرجواني	

فقدان ضغط IBV بوحدات كيلوباسكال

التدفق لتر/دقيقة	1 بوصة (25 مم) عالمي	1 1/2 بوصة (40 مم) عالمي	2 بوصة (50 مم) عالمي	3 بوصة (80 مم) عالمي
0.1	14			
0.5	14			
4	14			
20	17			
40	20			
60	20			
75	9.6	20		
115	10	62		
150	5	12	139	
190	7	15		
225	9.3	18		
280	14	26		
340	20	37		
380	26	46		
450	36	65		
510	47	84		
565	16	57		
660	22			
750	29			
850	38			
950	47			
1,050	58			
1,135	69			

معدل فقدان ضغط IBV بوحدات البار

التدفق م ³ /ساعة	1 بوصة (25 مم) عالمي	1 1/2 بوصة (40 مم) عالمي	2 بوصة (50 مم) عالمي	3 بوصة (80 مم) عالمي
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		0.1	0.2	
7.0		0.1	0.4	
9.0		0.1	0.1	1.0
11.0		0.1	0.2	
13.5		0.1	0.2	
17.0		0.2	0.3	
20.5		0.2	0.4	
23.0		0.3	0.5	
27.0		0.4	0.7	
30.5		0.5	0.9	
34.0	0.2	0.6		
40.0	0.2			
45.5	0.3			
51.0	0.3			
57.0	0.4			
62.5	0.5			
68.0	0.6			