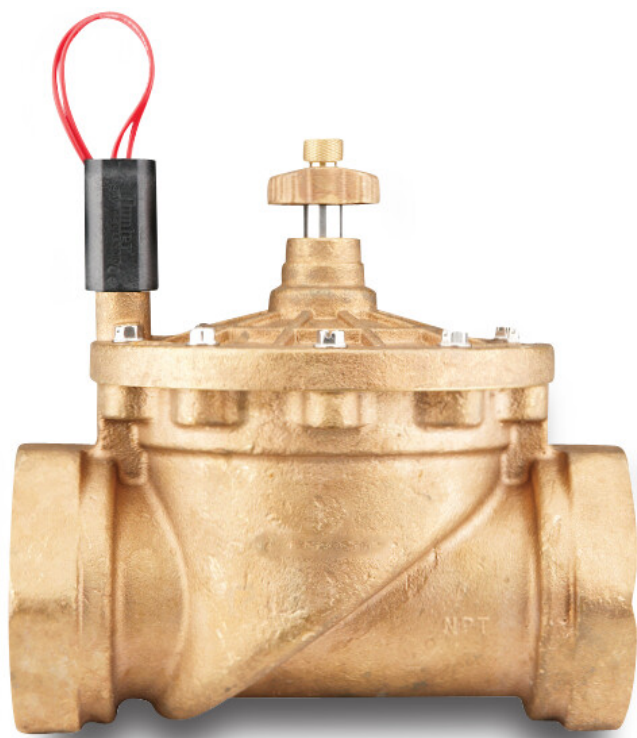


Übersicht

Hunter Magnetventil, Typ **Hunter**[®] IBV

Produktnummer: 7032987



Preis

346,50 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Das für den jahrelangen problemlosen Betrieb aus solidem Messing hergestellte Hunter IBV ist ein Ventil, das für die schwierigsten Bedingungen entwickelt wurde, die an gewerblichen Standorten anzutreffen sind. Ventilgehäuse und -deckel des IBV werden aus Messing gefertigt und erlauben Betriebsdrücke bis zu 15 Bar. Darüber hinaus verfügt das IBV über einen robusten Durchflussregulierungsschaft aus Edelstahl. Entwicklungsziel des IBV war es, möglichst viele der branchenführenden Funktionen der Hunter Ventile in einem Ventil zu vereinigen, zu denen Magnetspule und Membran des ICVs gehören. Optional kann das IBV für noch zuverlässigere Leistung aufgerüstet werden: Der Accu-Sync Druckregulator sorgt für konstanten Druck am Ventilausgang und das Filter Sentry System hält das Ventil frei von in Brauchwasser oder Teichen vorhandenen Festkörperpartikeln. Für Einsatzbereiche mit hohen Eingangsdrücken stellt das IBV die Ventillösung für den jahrelangen zuverlässigen Betrieb in gewerblichen Anwendungen dar.

HAUPTVORTEILE

- Externe und interne manuelle Entlüftung für schnelle und einfache Aktivierung „am Ventil“
- Aufbau mit Doppelmembranabdichtung für hervorragende Lecksicherheit
- Herausragende Leistung bei allen Wasserbedingungen durch gewebeverstärkte EPDM-Membran und EPDM-Dichtsitz
- Kompatibel mit batteriebetriebenen Hunter Steuergeräten bei Ausrüstung mit DC-Impulsspulen
- Mühelose Ventilwartung durch gesicherte Ventildeckelschrauben
- Niederflussfähig und auch für den Einsatz mit Hunterprodukten für die Microbewässerung geeignet
- Gekapselte 24 VAC Magnetspule mit unverlierbarem Stößel für mühelosen Service
- Nenntemperatur: 66° C

ERWEITERTE FUNKTIONEN

DURCHFLUSSREGULIERUNG

Durch Feinabstimmung von Durchfluss und Druck für die einzelnen Zonen können Sie die Effizienz optimieren

und die Lebensdauer eines Systems verlängern.

FILTER SENTRY™



Der Filter Sentry sorgt mit einem Wischer, der nach oben gleitet und beim Öffnen des Ventils das gesamte Sieb abdeckt, dafür, dass der Filter schmutzfrei bleibt. Darüber hinaus reinigt der Wischer während des Ventilbetriebs den oberen Teil des Filters. Der Filter Sentry kann auch nach der Installation des Ventils hinzugefügt werden.

KOMPATIBEL MIT ACCU-SYNC™



Der neue Accu-Sync Druckregulator von Hunter verhindert die Entstehung von Überdruckbedingungen in Regnersystemen und ermöglicht erhebliche Wassereinsparungen.

Betriebsdaten

- Durchflussmenge
 - IBV-101G-FS: 0,06 bis 9 m³/Std; 0,4 bis 150 l/min
 - IBV-151G-FS: 4 bis 31 m³/Std; 75 bis 510 l/min
 - IBV-201G-FS: 9 bis 34 m³/Std; 150 bis 570 l/min

- IBV-301G-FS: 34 bis 68 m³/Std; 560 bis 1135 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 1,5 bis 15 Bar; 150 bis 1500 kPa

Magnetspule Betriebsdaten

- 24 VAC Magnetspule
 - 350 mA Einschaltstrom, 190 mA Haltestrom, 60 Hertz
 - 370 mA Einschaltstrom, 210 mA Haltestrom, 50 Hertz

Werkseitig montierte Ausführungen

- DC-Impulsspule
- Filter Sentry

Vom Anwender montierbare Ausführungen

- Magnetspulenleiterabdeckung (P/N 464322)
- DC-Impulsspule (P/N 45800)
- Accu-Sync Druckregulator
- Brauchwasserkennung (P/N 700392)

Produktinformationen