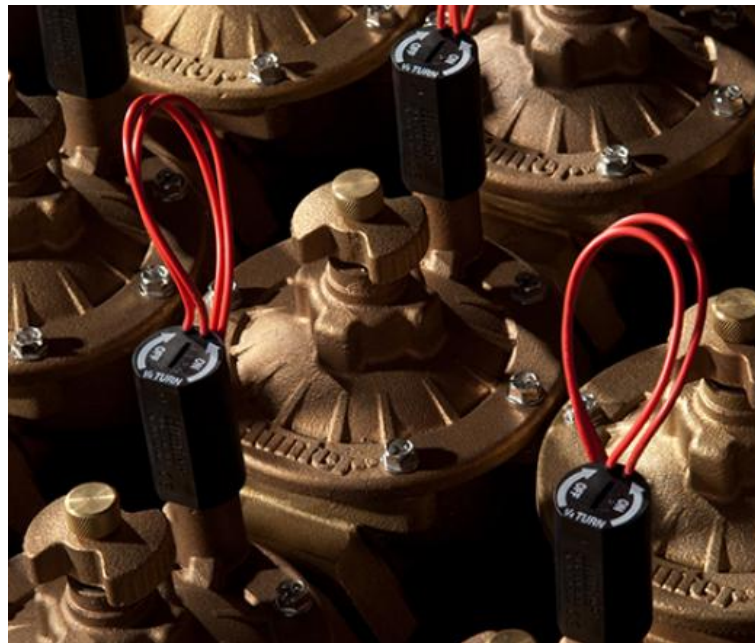


## IBV

Ten zbudowany z litego mosiądzu zawór może pracować w najcięższych warunkach nawadniania.

### KLUCZOWE KORZYŚCI

- Zainstalowany fabrycznie Filter Sentry™ oczyszcza Filter siatkowy przy korzystaniu z brudnej wody
- Zewnętrzny/wewnętrzny odpowietrznik umożliwia szybkie włączenie bezpośrednio na zaworze
- Wytrzymała mosiężna konstrukcja zapewnia najwyższe wartości znamionowe ciśnienia i niezawodność
- Podwójnie kształtowane uszczelnienie membrany zapewnia działanie bez przecieków
- Wzmacniana kauczukiem etylenowo-propylenowym membrana i gniazdo zapewniają wysoką wydajność w każdych warunkach
- Możliwość odkręcania śrub pokrywy śrubokrętem płaskim, krzyżakowym i kluczem nasadowym
- Elektromagnes w obudowie hermetycznej stosowany w każdym zaworze firmy Hunter zapewnia bezproblemową obsługę
- Kontrola przepływu maksymalizuje wydajność i wydłuża żywotność systemu



### Dane użytkowe

- Przepływ:
  - IBV-101G-FS: od 0,03 do 9 m3/godz.; od 0,4 do 150 l/min
  - IBV-151G-FS: od 0,03 do 34 m3/godz.; od 0,4 do 568 l/min
  - IBV-201G-FS: od 0,03 do 45 m3/godz.; od 0,4 do 757 l/min
  - IBV-301G-FS: od 0,03 do 68 m3/godz.; od 0,4 do 1135 l/min
- Zalecany zakres ciśnień: od 1,5 do 15 barów; od 150 do 1500 kPa
- Zakres temperatur: do 66°C
- Okres gwarancji: 5 lat

### Dane techniczne cewki elektromagnetycznej

- cewka 24 V
  - prąd rozruchowy 350 mA, prąd trzymania 190 mA , 60 HZ
  - prąd rozruchowy 370 mA, prąd trzymania 210 mA , 50 HZ

### Opcje instalowane fabrycznie

- DC: cewka na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie

### Opcje instalowane przez użytkownika

- Accu Sync™ – regulacja ciśnienia na zaworze
- Elektrozawór DC do sterowników zasilanych bateryjnie (nr części 458200)
- Pokrywa kanału cewki (P/N 464322)

IBV - STRATY CIŚNIENIA (W BARACH)

| Przepływ | 1"    | 1½"   | 2"    | 3"    |
|----------|-------|-------|-------|-------|
| m³/h     | Globe | Globe | Globe | Globe |
| 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   | 0.2   |       |
| 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     |       |       | 0.6   | 0.2   |
| 40.0     |       |       |       | 0.2   |
| 45.5     |       |       |       | 0.3   |
| 51.0     |       |       |       | 0.3   |
| 57.0     |       |       |       | 0.4   |
| 62.5     |       |       |       | 0.5   |
| 68.0     |       |       |       | 0.6   |
|          |       |       |       |       |

IBV - STRATY CIŚNIENIA (W KPA)

| Przepływ | 1"    | 1½"   | 2"    | 3"    |
|----------|-------|-------|-------|-------|
| l/min    | Globe | Globe | Globe | Globe |
| 0.1      | 14    |       |       |       |
| 0.5      | 14    |       |       |       |
| 4        | 14    |       |       |       |
| 20       | 17    |       |       |       |
| 40       | 20    |       |       |       |
| 60       | 20    |       |       |       |
| 75       | 20    | 9.6   |       |       |
| 115      | 62    | 10    |       |       |
| 150      | 139   | 12    | 5     |       |
| 190      |       | 15    | 7     |       |
| 225      |       | 18    | 9.3   |       |
| 280      |       | 26    | 14    |       |
| 340      |       | 37    | 20    |       |
| 380      |       | 46    | 26    |       |
| 450      |       | 65    | 36    |       |
| 510      |       | 84    | 47    |       |
| 565      |       |       | 57    | 16    |
| 660      |       |       |       | 22    |
| 750      |       |       |       | 29    |
| 850      |       |       |       | 38    |
| 950      |       |       |       | 47    |
| 1050     |       |       |       | 58    |
| 1135     |       |       |       | 69    |
|          |       |       |       |       |

Copyright © 2026 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.

<https://api.hunterirrigation.com/pl/irrigation-product/zawory/ibv020226>