

Ten zawór jest idealnym wyborem do systemów wysokociśnieniowych i do brudnej wody.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Opcjonalny Filtr Sentry™ czyści wkład filtracyjny w przypadku brudnej wody
- Zewnętrzny i wewnętrzny, obsługiwany ręcznie, umożliwia szybkie i łatwe uruchamianie na zaworze
- Konstrukcja z włókna szklanego zapewnia najwyższe wartości znamionowe ciśnienia i niezawodność
- Konstrukcja uszczelnienia z membraną podwójnie owijaną zapewnia lepszą szczelność
- Wzmacniana kauczukiem etylenowo-propylenowym membrana i gniazdo zapewniają wysoką wydajność w każdym środowisku wodnym
- Śruby pokrywy eliminują możliwość zgubienia części podczas demontażu
- Możliwość odkręcania śrub pokrywy śrubokrętem płaskim, krzyżakowym i kluczem nasadkowym
- Cewka w każdym zaworze firmy Hunter jest w obudowie hermetycznej, zapewniającej bezproblemową obsługę
- Kontrola przepływu maksymalizuje wydajność i wydłuża żywotność systemu

OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Accu Sync™ — regulacja ciśnienia na zaworze*
- Elektrozawór DC do sterowników zasilanych bateryjnie (nr części 458200)
- Filtr Sentry można łatwo dodać do zainstalowanego elektrozaworu
- Pokrywa kanału cewki (nr części 464322)

OPCJE MONTOWANA FABRYCZNIE

- LS: elektrozawór bez cewki
- DC: cewka na prąd stały do sterowników zasilanych bateryjnie
- FS: Filtr Sentry
- FS-R: Wersja do wody zrekultywowanej z filtrem Sentry, lawendowym pokrętkiem sterującym i lawendową membraną odporną na chlor

DANE UŻYTKOWE

- Przepływ:
 - ICV-101G: od 0,03 do 9 m³/godz.; od 0,4 do 150 l/min
 - ICV-151G: od 0,03 do 34 m³/godz.; od 0,4 do 568 l/min
 - ICV-201G: od 0,03 do 45 m³/godz.; od 0,4 do 757 l/min
 - ICV-301: od 0,03 do 68 m³/godz.; od 0,4 do 1,135 l/min
- Zalecany zakres ciśnień: od 1,5 do 15,0 bara; od 150 do 1500 kPa
- Temperatura znamionowa: 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

* Informacje dotyczące Accu-Sync znajdują się na **stronie 94**



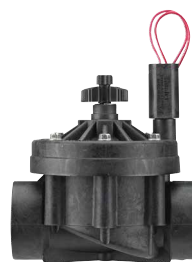
ICV-101G

Średnica wlotu: 1" (25 mm)
Wysokość: 14 cm
Długość: 12 cm
Szerokość: 10 cm



ICV-151G

Średnica wlotu: 1½" (40 mm)
Wysokość: 18 cm
Długość: 17 cm
Szerokość: 14 cm



ICV-201G

Średnica wlotu: 2" (50 mm)
Wysokość: 18 cm
Długość: 17 cm
Szerokość: 14 cm



ICV-301

Średnica wlotu: 3" (80 mm)
Wysokość: 27 cm
Długość: 22 cm
Szerokość: 19 cm



ICV-R

Średnica wlotu: 1" (25 mm),
1½" (40 mm), 2" (50 mm)
oraz 3" (80 mm)
Wysokość: 18 cm
Długość: 17 cm
Szerokość: 14 cm

Membrana podwójnie owijana

Filtr Sentry™



ICV	
Model	Opis
ICV-101G	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1" (25 mm)
ICV-101G-FS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1" (25 mm), filtr Sentry
ICV-101G-DC	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1" (25 mm), cewka prądu stałego
ICV-101G-LS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1" (25 mm), bez cewki
ICV-101G-FS-DC	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1" (25 mm), filtr Sentry, cewka prądu stałego
ICV-101G-FS-LS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1" (25 mm), filtr Sentry, bez cewki
ICV-101G-FS-R	Zawór prosty do wody zrekultywowanej 1" (25 mm), z regulatorem przepływu, filtr Sentry
ICV-151G	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1½" (40 mm)
ICV-151G-FS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1½" (40 mm), filtr Sentry
ICV-151G-DC	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1½" (40 mm), cewka prądu stałego
ICV-151G-FS-DC	Zawór prosty z regulatorem przepływu 1½" (40 mm), filtr Sentry, cewka prądu stałego
ICV-151G-FS-R	Zawór prosty do wody zrekultywowanej z regulatorem przepływu 1½" (40 mm), filtr Sentry
ICV-201G	Zawór prosty z regulatorem przepływu 2" (50 mm)
ICV-201G-FS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 2" (50 mm), filtr Sentry
ICV-201G-DC	Zawór prosty z regulatorem przepływu 2" (50 mm), cewka prądu stałego
ICV-201G-LS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 2" (50 mm), bez cewki
ICV-201G-FS-DC	Zawór prosty z regulatorem przepływu 2" (50 mm), filtr Sentry, cewka prądu stałego
ICV-201G-FS-LS	Zawór prosty z regulatorem przepływu 2" (50 mm), filtr Sentry, bez cewki
ICV-201G-FS-R	Zawór prosty do wody zrekultywowanej 2" (50 mm), z regulatorem przepływu, filtr Sentry
ICV-301-FS-R	Zawór prosty/kątowy do wody zrekultywowanej 3" (80 mm), z regulatorem przepływu, filtr Sentry

Membrana podwójnie owijana odporna na chlor

Filtr Sentry™

Śruby pokrywy



STRATA CIŚNIENIA ICV W BARACH

Przepływ m³/godz.	Zawór prosty 1" (25 mm)	Zawór prosty 1½" (40 mm)	5 cm Zawór prosty (50 mm)	7,6 cm Zawór prosty (80 mm)	7,6 cm Zawór kątowy (80 mm)
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

STRATA CIŚNIENIA ICV W kPa

Przepływ l/min	Zawór prosty 1" (25 mm)	Zawór prosty 1½" (40 mm)	Zawór prosty 5 cm (50 mm)	7,6 cm Zawór prosty (80 mm)	7,6 cm Zawór kątowy (80 mm)
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