

## Valvole serie HV

Prestazioni eccezionali.  
Durata senza rivali.

### Caratteristiche

#### Affidabilità

- Originale membrana con chiusura graduale, per la riduzione del colpo d'ariete
- Corpo in polipropilene rinforzato con fibra di vetro per una maggiore robustezza
- Design con flusso inverso
- Flusso pilota con filtraggio per la massima affidabilità
- Manutenzione senza problemi con pochi componenti
- Membrana in Buna-N con filtro pilota 90 mesh (200 micron) autopulente e molla in acciaio inossidabile

#### Versatilità

- Design compatto, raggio di rotazione di 6,4 cm per spazi ristretti
- Utilizzabile in impianti di microirrigazione e Xerigation® se a monte è installato un filtro RBY
- Disponibile per più tipi di raccordi
- Dispositivo di scarico in atmosfera per la rimozione manuale di sporco e detriti dal sistema tramite lavaggio durante l'installazione e l'avviamento del sistema
- Dispositivo di scarico interno per il funzionamento manuale senza fuoriuscite d'acqua

#### Facilità di manutenzione

- Viti antiperdita per una più facile manutenzione
- Possibilità di utilizzare uno strumento a scelta per l'apertura della valvola (chiave a brugola, cacciavite a stella, cacciavite a punta piatta)
- Rapido accesso alla membrana con sole quattro viti
- Indicazione di riferimento per la membrana per una manutenzione affidabile



100-HV

### Dati operativi

- **Pressione:** da 1,0 a 10,3 bar
- **Portata:** da 0,05 a 6,82 m<sup>3</sup>/h; per portate inferiori a 0,68 m<sup>3</sup>/h o qualsiasi applicazione Xerigation®, utilizzare il filtro RBY-100-200MX installato a monte
- **Temperatura:** temperatura dell'acqua fino a 43°C; temperatura ambiente fino a 25°C

### Come ordinare

100 – HVF – MM

Configurazione  
opzionale  
Maschio in ingresso

Modello  
HVF: valvola High Value

Dimensioni  
100: 1" (26/34)

## Specifiche Elettriche

- Solenoide: 24Vca 50/60 Hz

## Dimensioni

- Altezza: 11,7 cm
- Lunghezza: 11,2 cm
- Larghezza: 7,9 cm

## Modello

- 100- HV
- 100- HV-MM
- 100- HVF
- 100- HV-9V

## PRESTAZIONI: Perdite di Carico delle Valvole

(m <sup>3</sup> /h)	1" HV (bar)
0,25	0,11
0,75	0,14
1,00	0,16
2,00	0,23
5,00	0,32
7,50	0,42
9,10	0,57

### **Rain Bird Europe SNC**

900, rue Ampère, B.P. 72000  
13792 Aix en Provence Cedex 3  
FRANCE  
Tel: (33) 4 42 24 44 61  
Fax: (33) 4 42 24 24 72  
rbe@rainbird.eu - www.rainbird.eu

### **Rain Bird Ibérica. S.A.**

Polígono Ind. Pinares Llanos  
c/ Carpinteros, 12, 2°C  
28670 Villaviciosa de Odón, Madrid  
ESPAÑA  
Tél: (34) 91 632 48 10  
Fax: (34) 91 632 46 45  
rbb@rainbird.eu - www.rainbird.es

### **Rain Bird France SNC**

900, rue Ampère, B.P. 72000  
13792 Aix en Provence Cedex 3  
FRANCE  
Tel: (33) 4 42 24 44 61  
Fax: (33) 4 42 24 24 72  
rbf@rainbird.eu - www.rainbird.fr

### **Rain Bird Deutschland GmbH**

Oberjesinger Str. 53  
71083 Herrenberg-Kuppigen  
DEUTSCHLAND  
Tel: (49) 07032 99010  
Fax: (49) 07032 99011  
rbd@rainbird.eu - www.rainbird.de

### **Rain Bird Sverige AB**

Fleningevägen 315  
260 35 Ödåkra  
SWEDEN  
Tel: (46) 42 25 04 80  
Fax: (46) 42 20 40 65  
rbs@rainbird.eu - www.rainbird.se

### **Rain Bird Türkiye**

İstiklal Mahallesi,  
Alemdağ Caddesi, No.262  
34760 Ümraniye İstanbul  
TÜRKİYE  
Tel: (90) 216 443 75 23  
Fax: (90) 216 461 74 52  
rbt@rainbird.eu - www.rainbird.com.tr