

LEAGUE OF VALVES

Impressive Alone.  
Invincible Together.



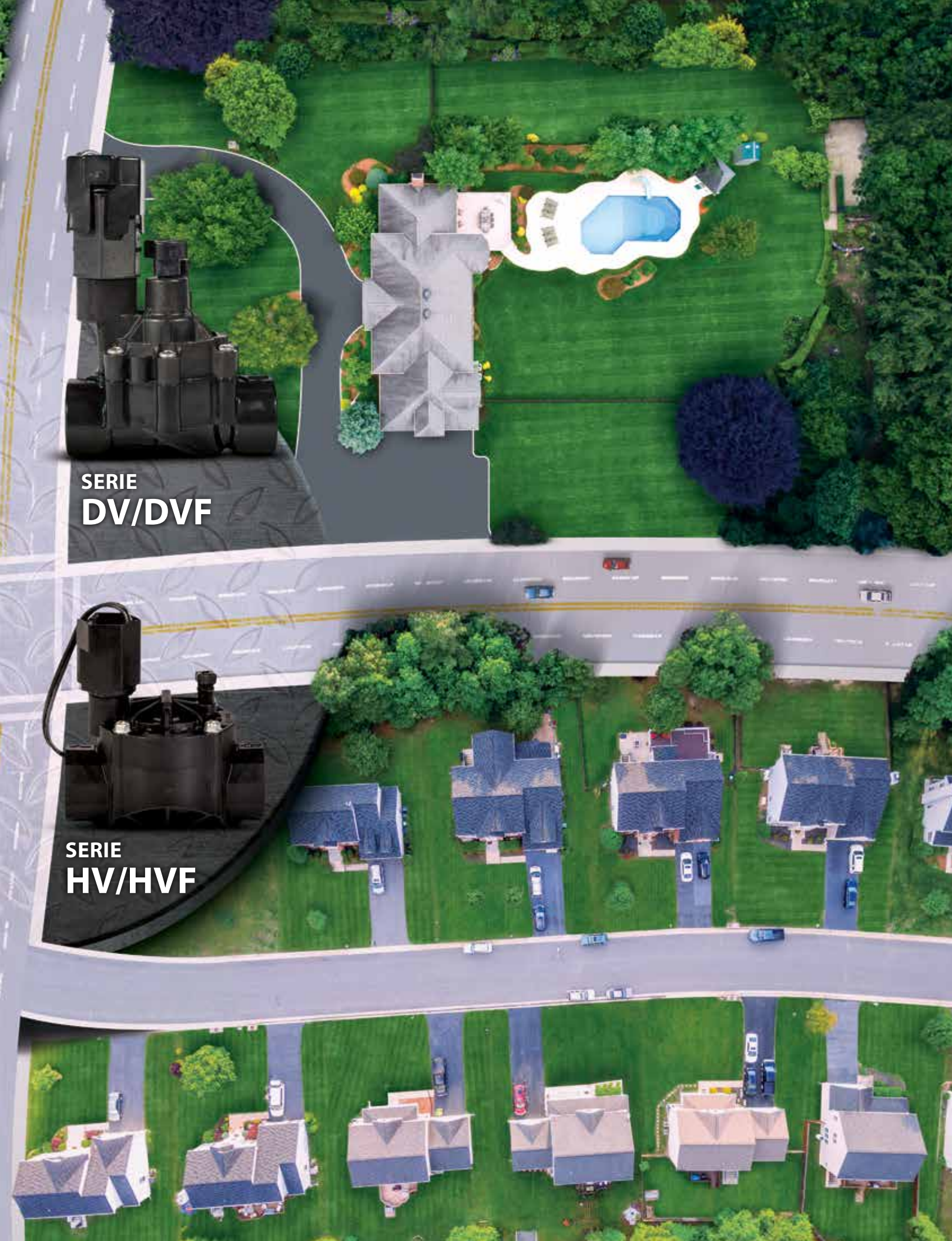
**RAIN**  **BIRD**®



**SERIE  
DV/DVF**



**SERIE  
HV/HVF**





**SERIE  
PEB/PESB**

**La válvula adecuada para  
todos los trabajos, sin fallo.**



**SERIE  
PGA**



VALOR  
SENCILLO

SERIE  
**HV/HVF**

## Alto rendimiento. Grandes ahorros.

Complete sus proyectos de riego residencial a tiempo y dentro de presupuesto, sin renunciar a una buena calidad y rendimiento, usando las válvulas consideradas el estándar de valor y confiabilidad.

- Fácil instalación y mantenimiento
- Diseño compacto con un rendimiento confiable
- La mejor inversión para conseguir grandes ahorros

Caudal de  
hasta  
**6,82 m<sup>3</sup>/h**  
(30 GPM)

Hasta  
**10,3 bar**  
(150 PSI)

**3 años**  
de garantía



SERIE  
**DV/DVF**

## El líder de la industria durante más de 20 años.

Instale y mantenga sistemas de riego residencial en los proyectos más exigentes con las válvulas de primera categoría en las que más confían los profesionales de todo el mundo por su rendimiento constante y libre de problemas.

- Rendimiento fiable
- Versatilidad para cualquier aplicación
- La válvula más vendida en el mundo durante más de 20 años

Caudal de hasta <b>9,08 m<sup>3</sup>/h</b> (40 GPM)	Hasta <b>10,3 bar</b> (150 PSI)	<b>5 años</b> de garantía
<b>Capacidad de Válvula Maestra</b>		





SERIE  
**PGA**

## Las válvulas más duraderas y confiables de su categoría.

Esté a la altura de cualquier reto de riego comercial gracias a una durabilidad demostrada y a la capacidad de gestionar fluctuaciones de temperatura y presión y condiciones adversas del agua.

- Durabilidad y confiabilidad extremas
- El agua sucia no es ningún problema
- Fabricadas para funcionar a todas horas

Caudal de hasta <b>34,05 m<sup>3</sup>/h</b> (150 GPM)	Hasta <b>10,3 bar</b> (150 PSI)	<b>3 años</b> de garantía
<b>Capacidad de Válvula Maestra</b>	<b>Compatible con sistemas de dos hilos, decodificadores e IVM</b>	
<b>Capacidad para aguas sucias</b>		



FABRICADA  
PARA  
EXTREMOS

SERIE  
**PEB/PESB**

**Diseñadas para un rendimiento superior. Fabricadas para una durabilidad superior.**

Fabricadas para poder lidiar con cualquier aplicación, desde la fuente de agua más pura hasta el ambiente más severo, y todo lo que haya entre medias, gracias al rendimiento profesional más duradero de su categoría.

- Fabricada para durar
- Capacidad para presiones y caudales extremos
- Segura para aplicaciones de agua no potable

Caudal de hasta  
**45,0 m<sup>3</sup>/h**  
(200 GPM)

Hasta  
**13,8 bar**  
(200 PSI)

**5 años**  
de garantía

**Capacidad de Válvula  
Maestra**

**Compatible con  
sistemas de dos hilos,  
decodificadores e IVM**

**Capacidad para aguas sucias**

**Capacidad para agua no potable o recuperada**

## ESPECIFICACIONES

Modelo	Serie HV/HVF	Serie DV/DVF	Serie PGA	Serie PEB/PESB/PESB-R
Caudal	0,05 - 6,81 m <sup>3</sup> /h (0,2 - 30 gpm)	0,05 - 9,08 m <sup>3</sup> /h (0,2 - 40 gpm)	0,45 - 9,08 m <sup>3</sup> /h (2 - 40 gpm)	0,06 - 11,36 m <sup>3</sup> /h (0,25 - 50 gpm)
Presión	1,0 - 10,3 bar (15 - 150 psi)	1,0 - 10,3 bar (15 - 150 psi)	1,0 - 10,3 bar (15 - 150 psi)	1,4 - 13,8 bar (20 - 200 psi)
Temperatura ambiente	52° C (125° F)	52° C (125° F)	52° C (125° F)	66° C (150° F)
Temperatura del agua	43° C (110° F)	43° C (110° F)	43° C (110° F)	66° C (150° F)
Corriente de entrada	0,45 A a 50/60 Hz	0,29 A a 50/60 Hz	0,41 A a 50/60 Hz	0,41 A a 50/60 Hz
Corriente de retención	0,25 A a 50/60 Hz	0,09 A a 50/60 Hz	0,14 A a 50/60 Hz	0,14 A a 50/60 Hz
Garantía	3 años	5 años	3 años	5 años

## CARACTERÍSTICAS

Tamaño de entrada/salida	1 pulgada	3/4 y 1 pulgada	1, 1 1/2, 2 pulgadas	1, 1 1/2, 2 pulgadas
Montura de entrada/salida	NPT, BSP, Talón, Arponado	NPT, BSP, Talón, Arponado	NPT, BSP	NPT, BSP
Control de caudal	Opcional	Opcional	Sí	Sí
Agua sucia			Sí	Sí
Agua no potable				Sí
Purga manual	Interna/Externa	Interna/Externa	Interna	Interna/Externa
Capacidad de alimentación por corriente directa de 9V	Sí	Sí	Sí	Sí
2 hilos/decodificador/compatible con IVM			Sí	Sí
Regulación de presión (PRS-DIAL)			Opcional	Opcional
Material del cuerpo	Polipropileno con fibra de vidrio	PVC	Niílón con fibra de vidrio y PVC	Niílón con fibra de vidrio
Material del diafragma	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo/EPDM (-R)

## MODELOS DISPONIBLES

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100-HV-NPT: NPT hembra 1"</li> <li>• 100-HV-SS: Talón 1"</li> <li>• 100 HV-MB: NPT Macho x conector arponado de 1"</li> <li>• 100 HVF-SS: Talón 1"</li> <li>• 100 HV-9V-NPT: NPT hembra 9VDC 1"</li> <li>• 100 HV-9V-SS: Talón 9VDC 1"</li> <li>• i100-HV-BSP-MM: BSP macho</li> <li>• i100 HV-9V-BSP-MM: BSP macho 9VDC 1"</li> <li>• i100 HV-BSP: BSP hembra 1"</li> <li>• i100 HVF-BSP: BSP hembra 1"</li> <li>• i100 HV-9V-BSP: BSP hembra 9VDC 1"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 075-DV: NPT hembra 3/4"</li> <li>• 100-DV: NPT hembra 1"</li> <li>• 100-DV-SS: Talón 1"</li> <li>• 100-DV-A: NPT hembra 1"</li> <li>• 100-DV-MB: Macho x conector arponado de 1"</li> <li>• 100-DVF: NPT hembra 1"</li> <li>• 100-DVF-SS: Talón 1"</li> <li>• 075-ASVF: NPT hembra 3/4"</li> <li>• 100-ASVF: NPT hembra 1"</li> <li>• i100-DV-BSP: BSP hembra 1"</li> <li>• i100-DVF-BSP: BSP hembra 1"</li> <li>• i100-DV-BSP-MM: BSP macho 1"</li> <li>• i100-DV-9V-BSP-MM: BSP macho 9VDC 1"</li> <li>• i100-DV-9V-BSP: BSP hembra 9VDC 1"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100-PGA: NPT de 1"</li> <li>• 150-PGA: NPT 1 1/2"</li> <li>• 200-PGA: NPT de 2"</li> <li>• i100-PGA-BSP: 1" BSP</li> <li>• i150-PGA-BSP: 1 1/2" BSP</li> <li>• i200-PGA-BSP: 2" BSP</li> <li>• i100-PGA-9V-BSP: BSP 9VDC 1"</li> <li>• i150-PGA-9V-BSP: BSP 9VDC 1 1/2"</li> <li>• i200-PGA-9V-BSP: BSP 9VDC 2"</li> </ul> <p style="text-align: center;">*Todas las roscas son hembra</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100-PEB: NPT de 1"</li> <li>• 150-PEB: NPT 1 1/2"</li> <li>• 200-PEB: NPT DE 2"</li> <li>• 100-PESB: NPT de 1"</li> <li>• 150-PESB: NPT 1 1/2"</li> <li>• 200-PESB: NPT de 2"</li> <li>• 100-PESB-R: NPT de 1"</li> <li>• 150-PESB-R: NPT 1 1/2"</li> <li>• 200-PESB-R: NPT de 2"</li> <li>• i100-PEB-BSP: 1" BSP</li> <li>• i150-PEB-BSP: 1 1/2" BSP</li> <li>• i200-PEB-BSP: 2" BSP</li> <li>• i100-PESB-BSP: 1" BSP</li> <li>• i150-PESB-BSP: 1 1/2" BSP</li> <li>• i200-PESB-BSP: 2" BSP</li> <li>• i100-PESB-R-BSP: 1" BSP</li> <li>• i150-PESB-R-BSP: 1 1/2" BSP</li> </ul> <p style="text-align: center;">*Todas las roscas son hembra</p>
--	---	---	--



**Rain Bird Corporation**  
 970 W. Sierra Madre Ave.  
 Azusa, CA 91702  
 Teléfono: (626) 812-3400  
 Fax: (626) 812-3411

**Teléfono para especificaciones**  
 800-458-3005 (EE.UU. y Canadá)

**Rain Bird Corporation**  
 6991 East Southpoint Road  
 Tucson, AZ 85756  
 Teléfono: (520) 741-6100  
 Fax: (520) 741-6117

[rainbird.com](http://rainbird.com)

**Rain Bird International, Inc.**  
 1000 W. Sierra Madre Ave.  
 Azusa, CA 91702  
 Teléfono: (626) 963-9311  
 Fax: (626) 852-7343