

LEAGUE OF VALVES

Impressive Alone.
Invincible Together.



RAIN  **BIRD**®



**SÉRIE
DV/DVF**



**SÉRIE
HV/HVF**



SÉRIE
PEB/PESB

**À chaque tâche sa vanne ad hoc,
à coup sûr.**



SÉRIE
PGA



VALEUR
ET
SIMPLICITÉ

SÉRIE
HV/HVF

D'excellentes performances. De grosses économies.

Des projets d'arrosage résidentiel complets, qui respectent les délais et le budget - sans sacrifier la qualité et la performance - avec des vannes qui constituent la référence en termes de valeur ajoutée et de fiabilité.

- Facilité d'installation et de maintenance
- Conception compacte avec des performances robustes
- Valeur optimale pour de grosses économies

Débit jusqu'à
6,82 m³/h
(30 GPM)

Jusqu'à
10,3 bars
(150 PSI)

Garantie de
3 ans



**BEST-SELLER
MONDIAL**

SÉRIE
DV/DVF

Leader du marché depuis plus de 20 ans.

Installez des systèmes d'arrosage résidentiel très exigeants et effectuez-en la maintenance grâce aux vannes premium les plus fiables, choisies par les professionnels du monde entier en raison de leur régularité et de leur fonctionnement infallible.

- Des performances fiables
- Des applications polyvalentes
- La vanne la plus vendue dans le monde depuis plus de 20 ans

Débit jusqu'à
9,08 m³/h
(40 GPM)

Jusqu'à
10,3 bars
(150 PSI)

Garantie de
5 ans

Compatible avec les vannes maîtresses





SÉRIE PGA

Les vannes les plus résistantes et les plus fiables de leur catégorie.

Relevez le défi des projets d'arrosage commercial grâce à une robustesse éprouvée et à la capacité de gérer des fluctuations de température et de pression, ainsi que de mauvaises qualités d'eau.

- Robustesse/fiabilité extrêmes
- Les eaux sales ne posent aucun problème
- Conçues pour fonctionner toute la journée

Débit jusqu'à
34,05 m³/h
(150 GPM)

Jusqu'à
10,3 bars
(150 PSI)

Garantie de
3 ans

Compatible avec les
vannes maîtresses

Compatible bifilaire,
décodeur et IVM

Compatible avec les eaux sales



CONÇUE
POUR LES
EXTREMES

SÉRIE
PEB/PESB

**Conçues pour se surpasser.
Bâties pour résister.**

Conçues pour triompher de toutes les applications, de l'eau de source la plus pure aux environnements les plus difficiles, en fournissant aux professionnels une robustesse et des performances hors du commun.

- Conçues pour durer
- Résistance à des pressions et débits extrêmes
- Compatible avec les eaux non potables

Débit jusqu'à
45 m³/h
(200 GPM)

Jusqu'à
13,8 bars
(200 PSI)

Garantie de
5 ans

**Compatible avec les
vannes maîtresses**

**Compatible bifilaire,
décodeur et IVM**

Compatible avec les eaux sales

Compatible avec les eaux non potables ou usées

SPÉCIFICATIONS

Modèle	Série HV/HVF	Série DV/DVF	Série PGA	Série PEB/PESB/PESB-R
Débit	0,05 - 6,81 m ³ /h (0,2 - 30 gpm)	0,05 - 9,08 m ³ /h (0,2 - 40 gpm)	0,45 - 9,08 m ³ /h (2 - 40 gpm)	0,06 - 11,36 m ³ /h (0,25 - 50 gpm)
Pression	1 - 10,3 bars (15 - 150 psi)	1 - 10,3 bars (15 - 150 psi)	1 - 10,3 bars (15 - 150 psi)	1,4 - 13,8 bars (20 - 200 psi)
Température ambiante	52 °C (125 °F)	52 °C (125 °F)	52 °C (125 °F)	66 °C (150 °F)
Température de l'eau	43 °C (110 °F)	43 °C (110 °F)	43 °C (110 °F)	66 °C (150 °F)
Courant d'appel	0,45 A à 50/60 Hz	0,29 A à 50/60 Hz	0,41 A à 50/60 Hz	0,41 A à 50/60 Hz
Courant de maintien	0,25 A à 50/60 Hz	0,09 A à 50/60 Hz	0,14 A à 50/60 Hz	0,14 A à 50/60 Hz
Garantie	3 ans	5 ans	3 ans	5 ans

CARACTÉRISTIQUES

Taille admission/sortie	1 pouce	3/4 et 1 pouce	1, 1 1/2, 2 pouces	1, 1 1/2, 2 pouces
Fixation de l'entrée/la sortie	NPT, BSP, coulissant, cannelé	NPT, BSP, coulissant, cannelé	NPT, BSP	NPT, BSP
Contrôle du débit	En option	En option	Oui	Oui
Eaux sales			Oui	Oui
Eau non potable				Oui
Purge manuelle	Interne/Externe	Interne/Externe	Interne	Interne/Externe
Compatible 9V c.c.	Oui	Oui	Oui	Oui
Compatible bifilaire/décodeur/IVM			Oui	Oui
Régulation de la pression (PRS-DIAL)			En option	En option
Matériau du corps	Polypropylène renforcé à la fibre de verre	PVC	PVC & nylon renforcé à la fibre de verre	Nylon renforcé à la fibre de verre
Matériau du diaphragme	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile/EPDM (-R)

MODÈLES DISPONIBLES

- 100-HV-NPT : Femelle NPT 1"
- 100-HV-SS : 1" coulissant
- 100 HV-MB : mâle NPT 1" x cannelé
- 100 HVF-SS : 1" coulissant
- 100 HV-9V-NPT : Femelle NPT 1" 9V c.c.
- 100 HV-9V-SS : 1" coulissant 9V c.c.

- i100-HV-BSP-MM : Mâle BSP
- i100 HV-9V-BSP-MM : Mâle BSP 1" 9V c.c.
- i100 HV-BSP : Femelle BSP 1"
- i100 HVF-BSP : Femelle BSP 1"
- i100 HV-9V-BSP : Femelle BSP 1" 9V c.c.

- 075-DV : Femelle NPT 3/4"
- 100-DV : Femelle NPT 1"
- 100-DV-SS : 1" coulissant
- 100-DV-A : Femelle NPT 1"
- 100-DV-MB : Mâle 1" x cannelé
- 100-DVF : Femelle NPT 1"
- 100-DVF-SS : 1" coulissant
- 075-ASVF : Femelle NPT 3/4"
- 100-ASVF : Femelle NPT 1"

- i100-DV-BSP : Femelle BSP 1"
- i100-DVF-BSP : Femelle BSP 1"
- i100-DV-BSP-MM : Mâle BSP 1"
- i100-DV-9V-BSP-MM : Mâle BSP 1" 9V c.c.
- i100-DV-9V-BSP : Femelle BSP 1" 9V c.c.

- 100-PGA : NPT 1"
- 150-PGA : NPT 1 1/2"
- 200-PGA : NPT 2"

- i100-PGA-BSP : 1" BSP
- i150-PGA-BSP : 1 1/2" BSP
- i200-PGA-BSP : 2" BSP
- i100-PGA-9V-BSP : BSP 1" 9V c.c.
- i150-PGA-9V-BSP : BSP 1 1/2" 9V c.c.
- i200-PGA-9V-BSP : BSP 2" 9V c.c.

*Tous les filetages sont femelles

- 100-PEB : NPT 1"
- 150-PEB : NPT 1 1/2"
- 200-PEB : NPT 2"
- 100-PESB : NPT 1"
- 150-PESB : NPT 1 1/2"
- 200-PESB : NPT 2"
- 100-PESB-R : NPT 1"
- 150-PESB-R : NPT 1 1/2"
- 200-PESB-R : NPT 2"

- i100-PEB-BSP : 1" BSP
- i150-PEB-BSP : 1 1/2" BSP
- i200-PEB-BSP : 2" BSP
- i100-PESB-BSP : 1" BSP
- i150-PESB-BSP : 1 1/2" BSP
- i200-PESB-BSP : 2" BSP
- i100-PESB-R-BSP : 1" BSP
- i150-PESB-R-BSP : 1 1/2" BSP

*Tous les filetages sont femelles



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

Hotline spécifications
(800) 458-3005 (É.U. et Canada)

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

rainbird.com

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