

# 스 DOROT Serie S80



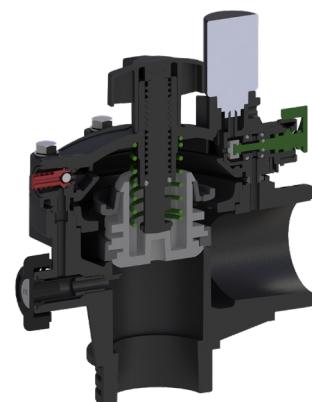
Soluciones hidráulicas de avanzada tecnología para  
optimizar la gestión de sistemas de conducción de líquidos

 **Aquestia**

Directing the Flow

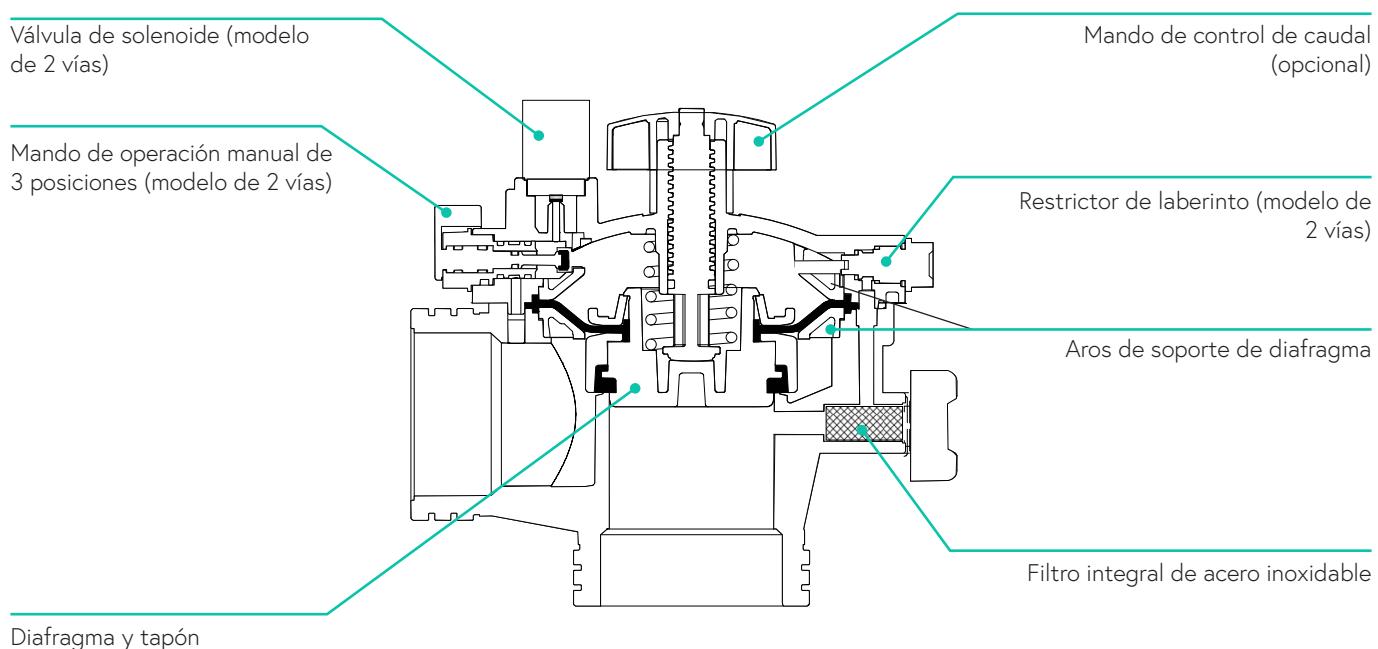
## Válvulas globo y angulares

Válvula hidráulica para riego agrícola, invernaderos, céspedes y sistemas de filtración



## Características y ventajas

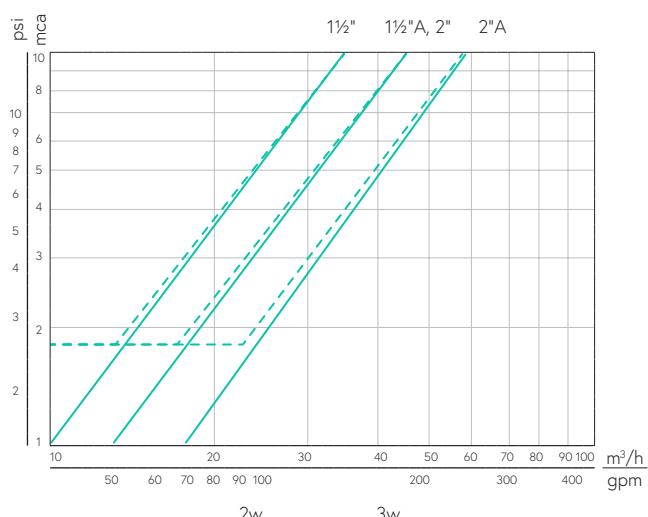
- Sencilla, confiable y económica
- Válvula angular o recta, en forma de globo, accionada por diafragma con soporte periférico
- Materiales duraderos, libres de corrosión
- Entrada de laberinto libre de obstrucciones exclusiva para el agua de accionamiento en válvulas eléctricas de 2 vías
- Mando de operación manual de 3 posiciones para válvulas eléctricas de 2 vías
- Funcionamiento con amplia gama de caudales, de casi cero al máximo
- Accionamiento eléctrico de 2 vías o hidráulico / eléctrico de 3 vías
- Todos los componentes del sistema de control están reunidos en la tapa de la válvula. Ningún tubo está conectado al cuerpo
- Manija desmontable de control del flujo (opcional)
- Filtro integral de acero inoxidable



## Datos técnicos

### Pérdidas de carga

|        |                   | Pérdida de carga (válvulas de 3 vías) |      |       |      |          |      |       |      |
|--------|-------------------|---------------------------------------|------|-------|------|----------|------|-------|------|
|        |                   | 40mm, 1½"                             |      |       |      | 50mm, 2" |      |       |      |
| Caudal |                   | Angular                               |      | Recta |      | Angular  |      | Recta |      |
| gpm    | m <sup>3</sup> /h | psi                                   | bar  | psi   | bar  | psi      | bar  | psi   | bar  |
| 22     | 5                 | 0.19                                  | 0.01 | 0.33  | 0.02 | 0.11     | 0.01 | 0.19  | 0.01 |
| 44     | 10                | 0.75                                  | 0.05 | 1.33  | 0.09 | 0.43     | 0.03 | 0.75  | 0.05 |
| 88     | 20                | 3                                     | 0.21 | 5.33  | 0.37 | 1.72     | 0.12 | 3     | 0.21 |
| 132    | 30                | 6.74                                  | 0.46 | 12    | 0.83 | 3.9      | 0.27 | 6.74  | 0.46 |
| 176    | 40                |                                       |      |       |      | 6.9      | 0.48 | 12    | 0.83 |



## Dimensiones

|  |      | 40mm, 1½" |       | 50mm, 2" |       |
|--|------|-----------|-------|----------|-------|
|  |      | Angular   | Recta | Angular  | Recta |
| Altura                                   | mm   | 171       | 159   | 171      | 166   |
|  | pulg | 6.73      | 6.23  | 6.73     | 6.54  |
| Ancho                                    | mm   | 163       | 163   | 163      | 163   |
|  | pulg | 6.42      | 6.42  | 6.42     | 6.42  |
| Longitud - Centro recta a salida angular | mm   | 88        | 165   | 88       | 165   |
|  | pulg | 3.46      | 6.5   | 3.46     | 6.5   |

## Datos de la operación

|                     | 40mm, 1½"         | 50mm, 2" |
|---------------------|-------------------|----------|
| Máx. Caudal         | m <sup>3</sup> /h | 25       |
|                     | gpm               | 110      |
| Rango de presiones  | bar               | 0.5 - 10 |
|                     | psi               | 7 - 145  |
| Máx. Temp. agua     | °C                | 60       |
|                     | °F                | 140      |
| Máx. Temp. ambiente | °C                | 52       |
|                     | °F                | 125      |

## Especificaciones eléctricas

- Estándar: 24 VAC 50/60 Hz. ±10% Opcional: otras tensiones u operadores DC (CC) latch
- Corriente: 0.26 Amp entrada; 0.12 Amp retención

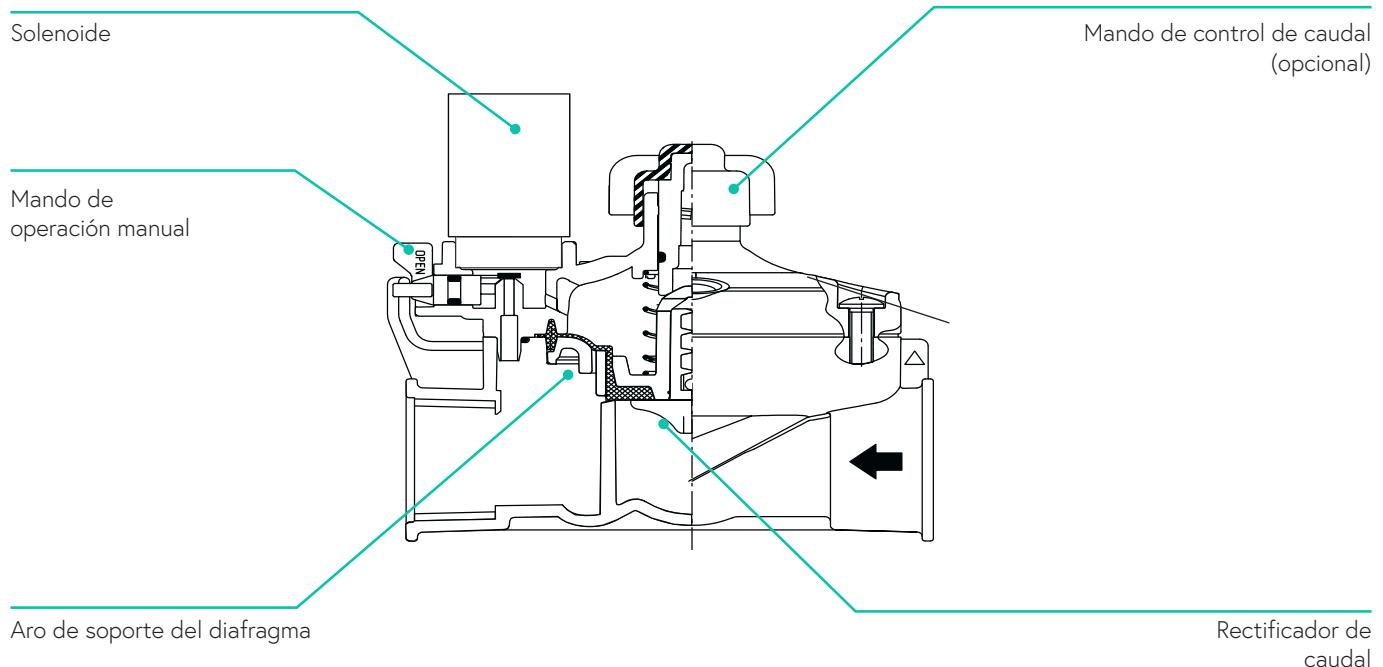
## Válvulas para céspedes

Válvulas eléctricas para jardinería, parques y campos de golf



## Características y ventajas

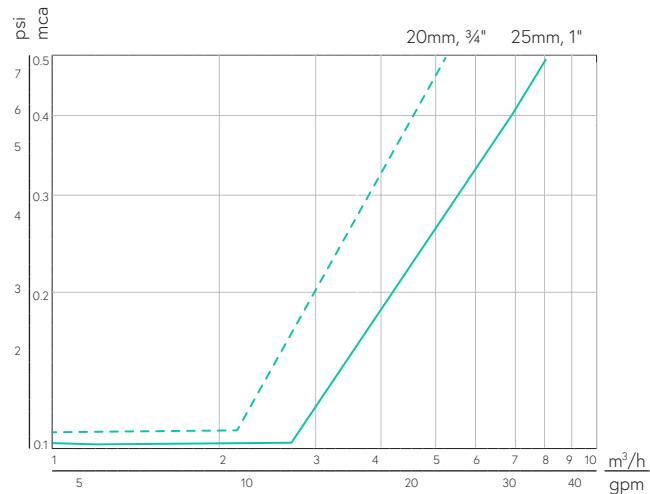
- Sencilla, confiable y económica
- Forma de globo, accionada por diafragma con soporte periférico
- Materiales duraderos, libres de corrosión
- Funcionamiento con amplia gama de caudales, de casi cero al máximo
- Apertura de mando manual con purga interna
- Manija desmontable de control del flujo (opcional)
- Sin filtros



## Datos técnicos

### Pérdidas de carga

| caudal |      | Pérdida de carga |      |          |      |
|--------|------|------------------|------|----------|------|
|        |      | 20mm, 3/4"       |      | 25mm, 1" |      |
| gpm    | m3/h | psi              | bar  | psi      | bar  |
| 2.2    | 0.5  | 1.42             | 0.10 | 1.42     | 0.10 |
| 4.4    | 1    | 1.60             | 0.11 | 1.42     | 0.10 |
| 8.8    | 2    | 1.65             | 0.11 | 1.42     | 0.10 |
| 13.2   | 3    | 2.90             | 0.20 | 1.65     | 0.11 |
| 17.6   | 4    | 4.35             | 0.30 | 2.61     | 0.18 |
| 22.0   | 5    | 6.82             | 0.47 | 3.63     | 0.25 |
| 26.4   | 6    |                  |      | 4.83     | 0.33 |
| 30.8   | 7    |                  |      | 6.09     | 0.42 |



### Dimensiones

|   |      | 20mm, 3/4" | 25mm, 1" |
|---|------|------------|----------|
| Altura  | mm   | 109        | 112      |
|   | pulg | 4.3        | 4.4      |
| Ancho   | mm   | 75         | 75       |
|   | pulg | 3          | 3        |
| Longitud - Recta<br>centro a salida-<br>Angular | mm   | 98         | 103      |
|   | pulg | 3.9        | 4.1      |
| Peso  | kg   | 0.28       | 0.29     |
|   | lb   | 0.62       | 0.64     |

### Datos de la operación

|                        |                   | 20mm, 3/4" | 25mm, 1" |
|------------------------|-------------------|------------|----------|
| Máx. Caudal            | m <sup>3</sup> /h | 6          | 10       |
|                        | gpm               | 26         | 44       |
| Rango de presiones     | bar               | 0.5 - 10   |          |
|                        | psi               | 7 - 145    |          |
| Máx. Temp. agua        | °C                | 60         |          |
|                        | °F                | 140        |          |
| Máx. Temp.<br>ambiente | °C                | 52         |          |
|                        | °F                | 125        |          |

### Especificaciones eléctricas

- Estándar: 24 VAC 50/60 Hz. ±10% Opcional: otras tensiones u operadores DC (CC) latch
- Corriente: 0.26 Amp entrada; 0.12 Amp retención

## Válvula "T"

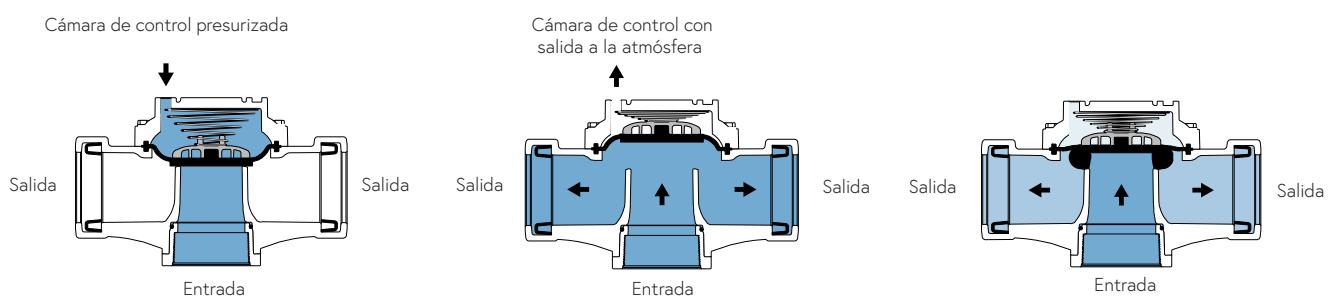
Dorot presenta el modelo 80-V, una válvula de material plástico especialmente diseñada para aplicaciones agrícolas, en la que se combinan una alta calidad, asequibilidad, facilidad de instalación y estructura duradera.



## Características y ventajas

- Especialmente diseñada para riego que requiera una entrada y dos salidas
- En la válvula 80-V se incluye un conector reemplazable exclusivo, que hace innecesario reemplazar la válvula entera en caso de desgaste
- Un diafragma de diseño exclusivo permite una regulación estable aun con bajos caudales
- Alta capacidad con pérdidas de carga extremadamente bajas
- Requiere bajas presiones de trabajo
- Liviana
- Materiales de alta calidad resistentes a la corrosión
- Sencilla y confiable
- Amplia gama de aplicaciones de control

## Principio de operación



### Modo de cierre

Al aplicar la presión de entrada a la cámara de control la válvula se cierra herméticamente.

### Modo de apertura

Cuando se descarga la presión de trabajo de la cámara de control la presión de la línea a la entrada abre la válvula.

### Modo regulador (modulante)

La posición del diafragma está determinada por el volumen de agua en la cámara de control, el cual está regulado por la válvula piloto para mantener un valor de presión predeterminado.

## Datos técnicos

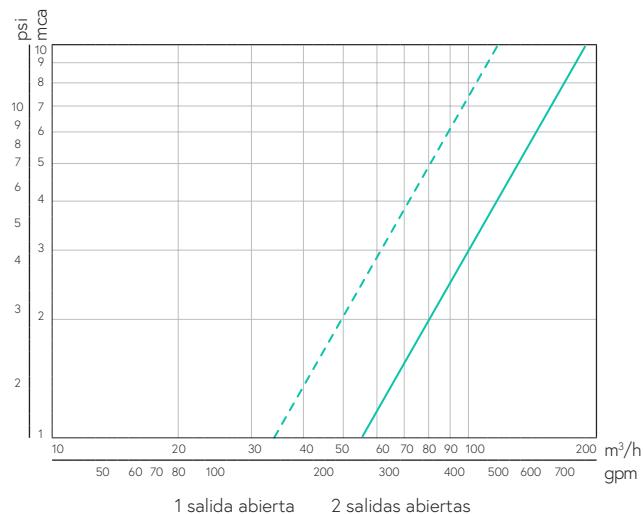
### Pérdidas de carga

| Caudal            | Pérdida de carga |      |              |      |  |
|-------------------|------------------|------|--------------|------|--|
|                   | Dos salidas      |      | Salida única |      |  |
| m <sup>3</sup> /h | bar              | psi  | bar          | psi  |  |
| 25                | 0.02             | 0.3  | 0.05         | 0.7  |  |
| 50                | 0.08             | 1.16 | 0.19         | 2.75 |  |
| 75                | 0.17             | 2.46 | 0.43         | 6.2  |  |
| 100               | 0.31             | 4.5  | 0.76         | 11   |  |

Para calcular la pérdida a través de la válvula completamente abierta se recomienda utilizar la siguiente ecuación:

$$\Delta P = \left( \frac{Q}{Kv} \right)^2$$

Q en m<sup>3</sup>/h



## Dimensiones

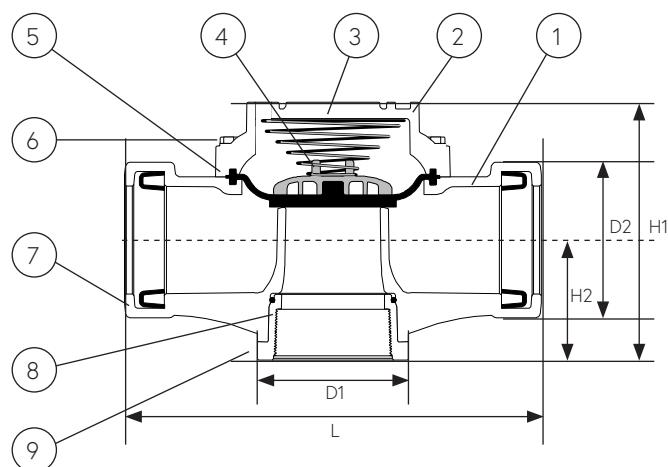
| Dimensiones             | Métrico decimal | US  |
|-------------------------|-----------------|-----|
| D1 (mm / pulg)          | 75              | 3   |
| D2 (mm / pulg)          | 75              | 3   |
| H1 – Altura (mm / pulg) | 193             | 8   |
| H2 (mm / pulg)          | 76              | 3   |
| L (mm / pulg)           | 310             | 12  |
| Peso (kg / lb)          | 1.6             | 3.5 |

## Datos de la operación

|                                |                          |          |
|--------------------------------|--------------------------|----------|
| Rango de presiones             | bar                      | 0.2 - 10 |
|                                | psi                      | 3 - 145  |
| Caudal máx. recomendado        | m <sup>3</sup> /h        | 100      |
|                                | gpm                      | 440      |
| Caudal mínimo                  | m <sup>3</sup> /h        | <1       |
|                                | gpm                      | <5       |
| Kv / Cv – dos salidas abiertas | m <sup>3</sup> /h @ 1bar | 180      |
|                                | gpm @ 1psi               | 792      |
| Kv / Cv – una salida abierta   | m <sup>3</sup> /h @ 1bar | 115      |
|                                | gpm @ 1psi               | 506      |

## Piezas y materiales

| Pieza | Descripción           | Material                   |
|-------|-----------------------|----------------------------|
| 1     | Cuerpo                | GRP                        |
| 2     | Tapa                  | GRP                        |
| 3     | Resorte (muelle)      | Acero inoxidable 302       |
| 4     | Asiento del resorte   | GRP                        |
| 5     | Diáfragma             | NR                         |
| 6     | Tornillos y tuercas   | ACERO INOXIDABLE 304       |
| 7     | Junta (selladura)     | NBR                        |
| 8     | Junta tórica          | NBR                        |
| 9     | Conexión reemplazable | Plástico reforzado / Latón |



## Válvula angular

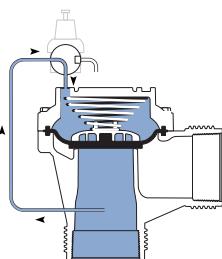
Dorot presenta el modelo S80 A, una válvula especialmente diseñada para aplicaciones agrícolas, en la que se combinan una alta calidad, asequibilidad, facilidad de instalación y estructura duradera.



## Características y ventajas

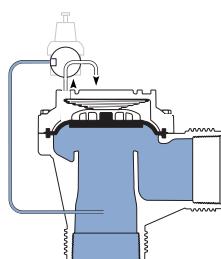
- Forma angular, accionada por diafragma con soporte periférico
- Conexión de rosca o brida
- Materiales duraderos, libres de corrosión
- Un diafragma de diseño exclusivo permite una regulación estable aun con bajos caudales
- Alta capacidad con pérdidas de carga extremadamente bajas
- Sencilla y confiable
- Amplia gama de aplicaciones de control

## Principio de operación



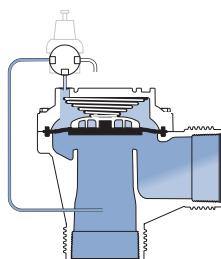
### Modo de cierre

Al aplicar la presión de entrada a la cámara de control la válvula se cierra herméticamente.



### Modo de apertura

Cuando se descarga la presión de trabajo de la cámara de control la presión de la línea a la entrada abre la válvula.



### Modo regulador (modulante)

La posición del diafragma está determinada por el volumen de agua en la cámara de control, el cual está regulado por el sistema piloto para mantener un valor de presión predeterminado.

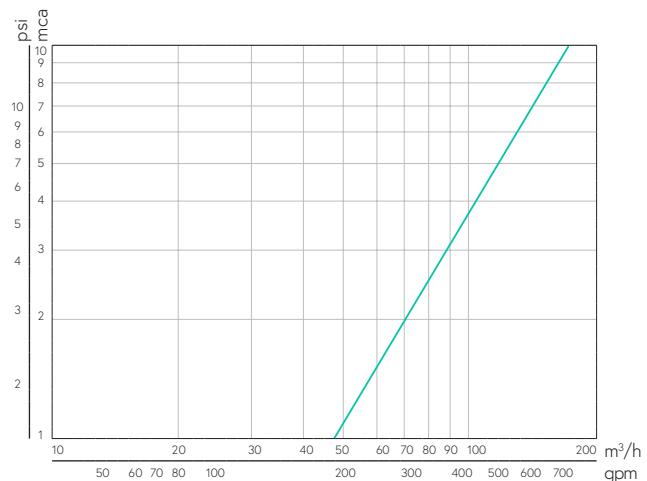
## Datos de la operación

| Rendimiento   | Métrico decimal | US       |
|---|-----------------|----------|
| Rango de presiones (bar / psi)  | 1 - 10          | 15 - 150 |
| Caudal máx. recomendado (m <sup>3</sup> /h / gpm)                       | 100             | 440      |
| Caudal mínimo (m <sup>3</sup> /h / gpm)                                 | <1              | <5       |
| K <sub>v</sub> / C <sub>v</sub> (m <sup>3</sup> /h @ 1bar / gpm @ 1psi) | 150             | 175      |

## Datos técnicos

### Pérdidas de carga

| Caudal            | Pérdida de carga |      |
|-------------------|------------------|------|
| m <sup>3</sup> /h | bar              | psi  |
| 25                | 0.02             | 0.3  |
| 50                | 0.1              | 1.45 |
| 75                | 0.25             | 3.6  |
| 100               | 0.45             | 6.5  |

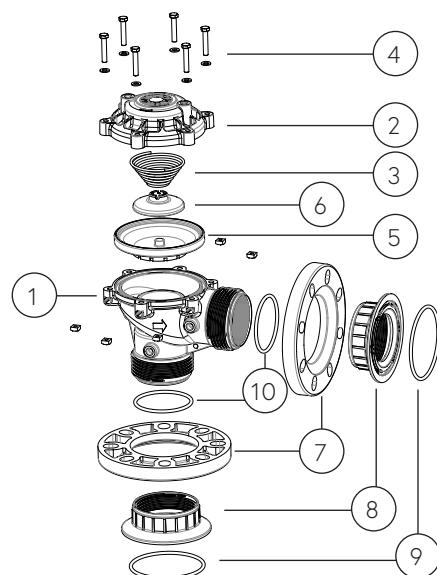
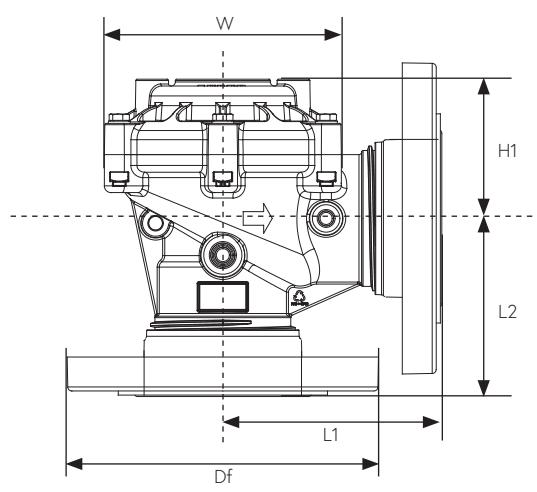


## Dimensiones

| Dimensiones                | Métrico decimal | US     |
|----------------------------|-----------------|--------|
| W (mm / pulg)              | 195             | 75/8   |
| H1 – Altura (mm / pulg)    | 45              | 111/16 |
| L1 (mm / pulg)             | 160             | 65/16  |
| L2 (mm / pulg)             | 130             | 51/8   |
| Df 3"/80mm                 | 194             | 75/8   |
| Df 4"/100mm                | 230             | 9      |
| Peso sin bridas (kg / lb)  | 2.5             | 5.5    |
| Peso con bridas de 3" (kg) | 3.8             | 8.3    |
| Peso con bridas de 4" (kg) | 4.2             | 9.2    |

## Piezas y materiales

| Pieza | Descripción           | Material             |
|-------|-----------------------|----------------------|
| 1     | Cuerpo                | GRP                  |
| 2     | Tapa                  | GRP                  |
| 3     | Resorte (muelle)      | Acero inoxidable 302 |
| 4     | Tornillos y tuercas   | ACERO INOXIDABLE 304 |
| 5     | Diáfragma             | NR                   |
| 6     | Asiento del resorte   | GRP                  |
| 7     | Brida                 | Plástico             |
| 8     | adaptador de brida    | PA-GF                |
| 9     | Junta tórica N° 2-347 | NBR                  |
| 10    | Junta tórica N° 2-342 | NBR                  |



## Válvula de alivio rápido de presión

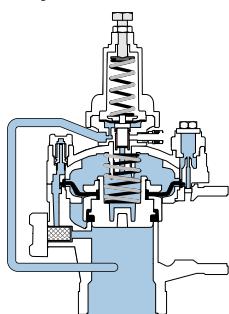
La S80 A QR es una válvula de descarga de presión pilotada de acción rápida, cuya finalidad es proteger bombas, sistemas de filtración y tuberías en aplicaciones de minería (fluidos corrosivos) y de agricultura y riego. La válvula detecta continuamente la presión en el sistema y la mantiene en una posición cerrada y estanca mientras la presión sea baja. La válvula se abre instantáneamente cuando la presión del sistema alcanza un valor crítico preestablecido que facilita la salida del exceso de caudal del sistema. La velocidad de cierre se regula para posibilitar una atenuación suave y silenciosa de los picos de presión.



## Características y ventajas

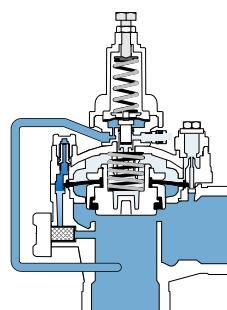
- Válvula activada por piloto confiable y de precio asequible
- Elimina la mayoría de las desventajas de las válvulas de alivio accionadas por resorte
- La apertura rápida y el cierre lento y regulado evitan los golpes de cierre y las ondas secundarias
- El caudal de alivio puede descargarse hacia fuera o conectarse a un colector
- Extremadamente precisa: se abre y se cierra al mismo valor de presión
- Diseño a prueba de fugas
- Se fabrica con resistentes materiales compuestos, libres de corrosión
- Se puede encargar configurada en fábrica y cerrada en condiciones hidrostáticas o en envío directo para ajuste final en el terreno
- Pequeña, liviana y fácil de configurar con una pequeña llave y aplicando una ligera torsión
- Proporciona un rango de alivio de 1 a 9 bar / 15-130 psi

## Principio de operación



### Presión normal del sistema

La válvula se mantiene cerrada mientras la presión del sistema sea menor que el valor predeterminado



### Alta presión

La válvula se abre instantáneamente cuando la presión alcanza el valor predeterminado. Luego vuelve a cerrarse a un ritmo lento y ajustable.

## Datos técnicos

### Pérdidas de carga (m<sup>3</sup>/h)

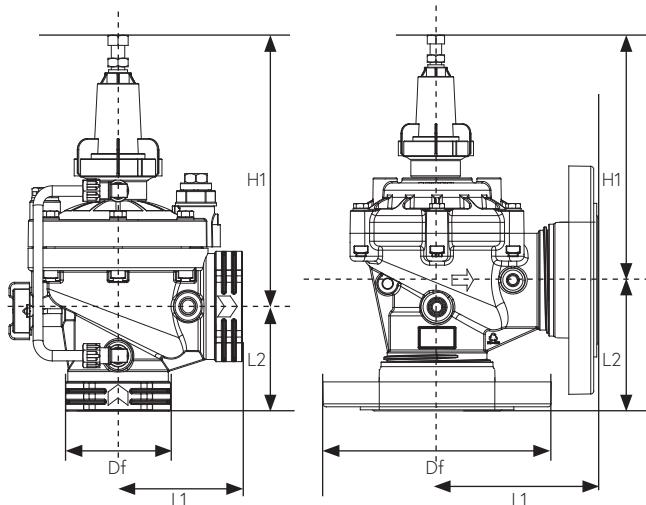
|     | ΔP (bar) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | 0        | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   |
| 1½" | 0        | 37  | 52  | 64  | 74  | 82  | 90  | 97  | 104 | 110 |
| 2"  | 0        | 46  | 66  | 80  | 93  | 104 | 114 | 123 | 131 | 139 |
| 3"  | 0        | 120 | 170 | 208 | 240 | 268 | 294 | 317 | 339 | 360 |

### Rango de ajuste del resorte

| Número de resorte | Color | bar  | psi    |
|-------------------|-------|------|--------|
| 65                | Rojo  | 1-10 | 15-150 |

## Dimensiones

| Dimensión | 35mm, 1½"  | 50mm, 2"                             | 80mm, 3"                             |
|-----------|------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| L1        | mm / pulg. | 88 / 3⅜                              | 88 / 3⅜                              |
| L2        | mm / pulg. | 70 / 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 70 / 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> |
| H1        | mm / pulg. | 180 / 7                              | 180 / 7                              |
| Df        | mm / pulg. | 163 / 6 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 163 / 6 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  |
| Df 3"     | mm / pulg. | -                                    | -                                    |
| Df 4"     | mm / pulg. | -                                    | -                                    |
| Peso      | kg / lb    | 1.1 / 2.4                            | 1.1 / 2.4                            |
|           |            |                                      | 4 / 8.82                             |

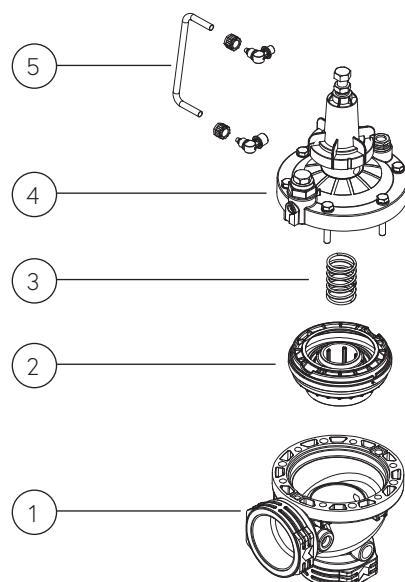


## Datos hidráulicos

| Rendimiento        | Métrico decimal | US                            |
|--------------------|-----------------|-------------------------------|
| Máx. Caudal        | 1½"             | 65 m <sup>3</sup> /h 285 gpm  |
|                    | 2"              | 100 m <sup>3</sup> /h 465 gpm |
|                    | 3"              | 200 m <sup>3</sup> /h 880 gpm |
| Presión mínima     | 1 bar           | 14.5 psi                      |
| Presión máxima     | 10 bar          | 145 psi                       |
| Temperatura máxima | 60°C            | 140°F                         |
| Kv / Cv            | 1½"             | 46 54                         |
|                    | 2"              | 58 68                         |
|                    | 3"              | 150 175                       |

## Piezas y materiales

| Pieza | Descripción               | Material |
|-------|---------------------------|----------|
| 1     | Cuerpo                    | GRP      |
| 2     | Conjunto del diafragma    | GRP+NR   |
| 3     | Resorte principal         | SST      |
| 4     | Tapa de la válvula piloto | GRP      |
| 5     | Tubo de control           | PP       |



## Guía de pedidos

| Datos del pedido            |     | Código de pedido         |    |  | Datos del pedido                                  |                                    |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|--|---|------------------------------------|
|                             | 80A | <input type="checkbox"/> | QR | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                                    |
| Diámetro                    |     |                          |    |  |   | <b>Características adicionales</b> |
| 1 $\frac{1}{2}$ " / 40 mm * | →   | 1.5                      |    |  | -   | ← Ninguna                          |
| 2" / 50 mm *                | →   | 2                        |    |  | HP  | ← Alta presión                     |
| 3" / 80 mm                  | →   | 3                        |    |  |   | <b>Conexiones</b>                  |
| 4"R                         | →   | 4                        |    | BSP  | ←   | BSP                                |
|                             |     |                          |    | NPT  | ←   | NPT                                |
|                             |     |                          |    | UNF  | ←   | Brida universal**                  |

\* Opción de configuración horizontal para válvulas de 1 $\frac{1}{2}$ " y 2" solamente

\*\* Solo para 3" y 4"R

### Ejemplo:

**80A 2 QR BSP**

Válvula de alivio rápido de presión 2"

## Válvula de salida doble

Dorot presenta el modelo S80 W, una válvula especialmente diseñada para aplicaciones de riego agrícola, en la que se combinan una alta calidad, asequibilidad, facilidad de instalación y estructura duradera.



## Características y ventajas

- Para proyectos de riego que requieran una entrada y dos salidas independientes
- Conector reemplazable exclusivo de entrada: si se desgasta, se lo cambia por uno nuevo sin necesidad de invertir en una nueva válvula entera
- Un diafragma de diseño exclusivo permite una regulación estable aun con bajos caudales
- Diseñada para altos caudales manteniendo pérdidas de carga extremadamente bajas
- Amplio rango de presiones de trabajo, desde 0.5 bar hasta 10 bar
- Bajo peso, alta calidad, materiales resistentes a la corrosión
- Sencilla y confiable
- Amplia gama de aplicaciones de control

## Principio de operación

### Válvula abierta

Cuando la cámara de control se despresuriza, la presión de la línea fuerza al diafragma a la apertura

### Válvula cerrada

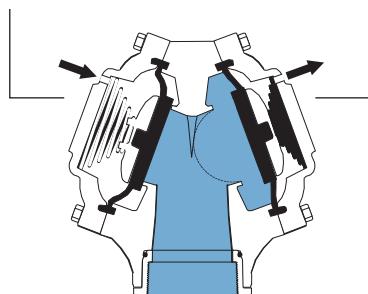
La presión de aguas arriba aplicada a la cámara de control fuerza al diafragma al cierre

### Válvula modulante

La posición del diafragma está determinada por el volumen de agua en la cámara de control, el cual está regulado por el sistema piloto (no ilustrado)

### Válvula abierta

Cámara de control con salida a la atmósfera



### Válvula cerrada

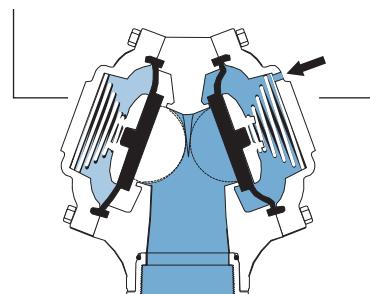
Cámara de control presurizada

### Válvula modulante

Cámara de control parcialmente presurizada

### Válvula cerrada

Cámara de control presurizada



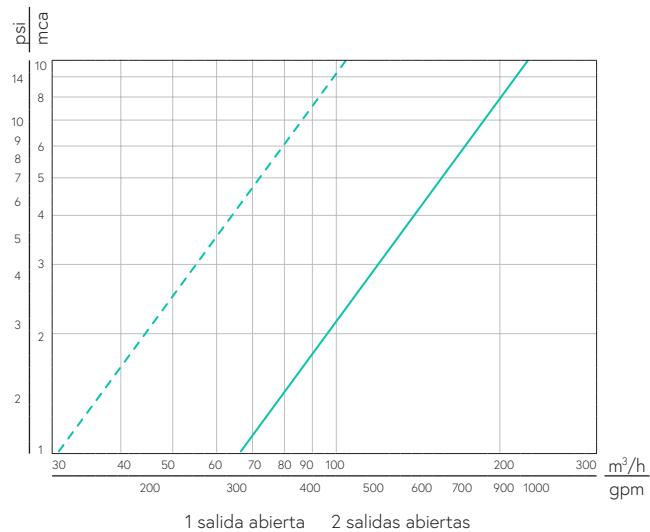
## Datos técnicos

### Pérdidas de carga

| Caudal            |     | Pérdida de carga |     |              |      |
|-------------------|-----|------------------|-----|--------------|------|
|                   |     | Dos salidas      |     | Salida única |      |
| m <sup>3</sup> /h | gpm | bar              | psi | bar          | psi  |
| 25                | 110 | 0.01             | 0.2 | 0.06         | 1    |
| 50                | 220 | 0.06             | 1   | 0.23         | 3.5  |
| 75                | 330 | 0.13             | 2   | 0.51         | 7.5  |
| 100               | 440 | 0.23             | 3.5 | 0.91         | 13.5 |

Para calcular la pérdida a través de la válvula completamente abierta se recomienda utilizar la siguiente ecuación:

$$\Delta P(\text{bar}) = \left( \frac{Q[\frac{\text{m}^3}{\text{h}}]}{K_v} \right)^2 \quad \left| \quad \Delta P(\text{psi}) = \left( \frac{Q[\text{gpm}]}{C_v} \right)^2 \right.$$



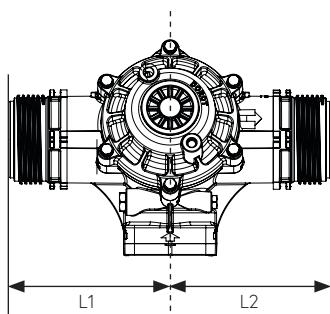
### Dimensiones

| Dimensión            | Métrico decimal | US                              |
|----------------------|-----------------|---------------------------------|
| D1 (mm/pulg)         | 111.5           | 4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   |
| D2 (mm/pulg)         | 104             | 4                               |
| H1 -Height (mm/pulg) | 259             | 10 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> |
| H2 (mm/pulg)         | 139             | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   |
| L1 (mm/pulg)         | 194             | 76 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> |
| L2 (mm/pulg)         | 202             | 79 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  |
| Peso (kg/lb) *       | 4.4             | 9.7                             |

\* Sin bridas

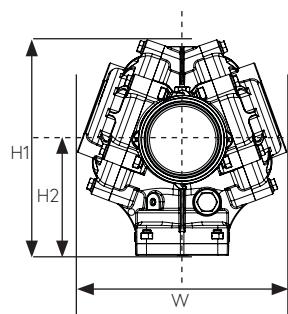
### Conexiones

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Entrada: 3" / 80mm BSP/NPT Rosca-hembra | Métrico decimal         |
| Salidas:                                | BSP/NPT Rosca-hembra    |
|   | 3" y 4" brida universal |
|   | 3" Ranura (Opcional)    |



### Datos de la operación

|  |                          |          |
|--|--------------------------|----------|
| Rango de presiones                     | bar                      | 0.5 - 10 |
|  | psi                      | 7 - 145  |
| Caudal máx. recomendado (salida única) | m <sup>3</sup> /h        | 100      |
|  | gpm                      | 440      |
| Caudal mínimo                          | m <sup>3</sup> /h        | <1       |
|  | gpm                      | <5       |
| Kv / Cv dos salidas abiertas           | m <sup>3</sup> /h @ 1bar | 210      |
|  | gpm a 1 psi              | 242      |
| Kv / Cv una salida abierta             | m <sup>3</sup> /h @ 1bar | 105      |
|  | gpm a 1 psi              | 121      |





Directing the Flow

## Soluciones hidráulicas de avanzada tecnología para optimizar la gestión de sistemas de conducción de líquidos

Aquestia es líder mundial en el suministro de soluciones óptimas para la protección contra el golpe de ariete, la reducción de pérdidas de agua y la gestión de presiones, gracias a la integración de sus productos exclusivamente desarrollados mediante programas informáticos de novedoso diseño. La compañía es la unión de tres marcas de excelencia: A.R.I., Dorot y OCV – la combinación de décadas de experiencia, la notable riqueza de conocimientos e idoneidad profesional de sus componentes y una amplia gama de soluciones y servicios. Donde fluya un líquido, allí estaremos, prestando nuestros servicios en sectores como abastecimiento y distribución de agua potable y residual, riego, protección contra incendios, minería, agua de lastre y desalinización, fontanería comercial, combustibles para aviación, gas y petróleo, etc.

Aquestia – productos confiables de alta calidad y dedicado servicio - para su tranquilidad.