

VÁLVULA DE DOBLE SALIDA 80W

La válvula de doble salida 80W de Regaber®, está especialmente diseñada para las aplicaciones agrícolas. Es una válvula de fácil instalación, totalmente fabricada en material plástico que le confiere una alta resistencia al paso del tiempo y a la corrosión.

CARACTERÍSTICAS

- Especialmente diseñada para aplicaciones en las que se necesita una entrada y dos salidas independientes.
- Cuenta con un conector de entrada independiente, que se puede sustituir sin tener que cambiar la válvula completa.
- El diseño de su diafragma permite una regulación constante incluso a caudales bajos.
- Mínima pérdida de carga con grandes caudales.
- Amplio rango de presión de trabajo, desde 0,5 bar a 10 bar.
- Fabricada en materiales plásticos, ligeros, de alta calidad y resistentes a la corrosión.
- Útil en una amplia gama de aplicaciones de control.



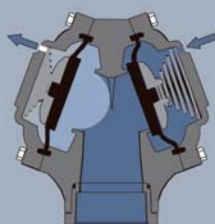
Equipado con 1/2" puerto auxiliar.



Conector de entrada único y reemplazable.

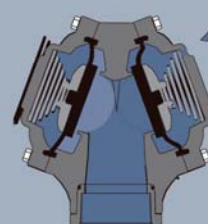
PRINCIPIO DE OPERACIÓN

Válvula abierta
Cámara de control abierta a atmósfera



Válvula cerrada
Cámara de control presurizada.

Regulación
Cámara de control parcialmente presurizada



Válvula cerrada
Cámara de control presurizada

VÁLVULA ABIERTA

Cuando se libera la presión de una de las cámaras, se abre la salida correspondiente. Se pueden abrir las dos salidas de forma independiente.

VÁLVULA CERRADA

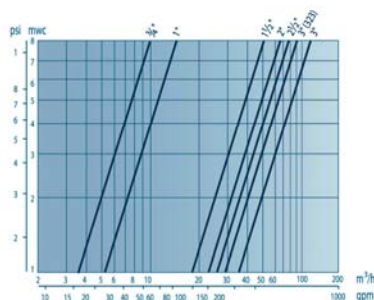
Cuando se conecta la presión de la línea principal a una de las cámaras, se cierra la salida correspondiente. Se pueden cerrar las dos salidas de forma independiente.

REGULACIÓN

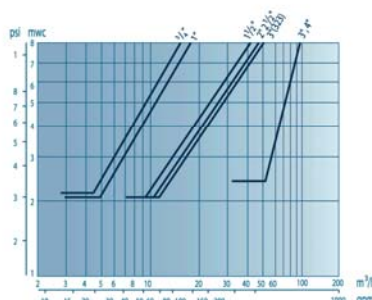
La posición del diafragma la determina el volumen de agua existente en la cámara de control. Este volumen queda regulado por el sistema de pilotos (no mostrado en la imagen). Se puede regular cada salida de forma independiente.

CURVAS DE PÉRDIDA DE CARGA

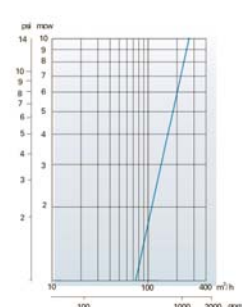
3 Vías



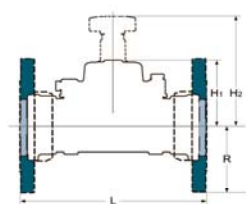
2 Vías



Válvula 4"



DIMENSIONES



			PVC					Brida			
			20 mm	25 mm	35 mm	50 mm	50 mm	65 mm	80 mm	80 mm	100 mm
			3/4"	1"	1-1/2"	2"	2"	2-1/2"	3"	3" HF	4"
Altura	H1	mm	38	38	67	67	67	67	67	100	100
	H2	mm	100	100	112	112	112	112	112	180	180
	R	mm	18	22	30	37	37	47	54	60	110
Largo	L	mm	113	124	188	199	247	228	236	260	280
Cámara control		cc	36	36	180	180	180	180	180	250	250
Peso		Kg	0,2	0,2	0,9	0,9	1,3	1,2	1,4	2,0	3,1

DIMENSIONES 4" Y 6" (646)

		100 mm	100 mm	160 mm
		4" HF Victaulic	4" HF Brida	6" Brida
Altura	mm	151	229	284
Ancho	mm	236	236	285
Longitud	mm	350	370	420
Cámara de control	cc	400	400	400
Peso	Kg	4,05	5,95	7,95

