



**aqunat**

FABRICANTES Y  
DISTRIBUIDORES DE  
PROTECCIÓN

Experiencia - Servicio Integral -  
Profesionalidad - Sostenibilidad - Equipotente  
Humano



## FICHA TÉCNICA

Las válvulas hidráulicas son una parte esencial de un sistema de riego, destinadas a detener el flujo de agua al final de un período de riego, o para aislar una o más partes de una tubería, para trabajos de reparación o mantenimiento. .

Además, también pueden ajustar la presión y el caudal del agua de riego.

Para realizar todas estas funciones, utilizan la misma energía que el agua que fluye a través de ellas, por lo que el coste energético es cero.

Sin embargo, en el caso de dispositivos que incluyen solenoides de control, es necesario el control eléctrico, a través de los dispositivos eléctricos de bajo consumo antes mencionados. El funcionamiento de las válvulas hidráulicas es muy sencillo.

El piloto recibe información sobre el flujo, la presión o los parámetros controlables del circuito de control.

En el caso de un cambio en los datos recibidos, el diafragma responde al comando del piloto reiniciándose para cumplir con el comando preestablecido.

Las válvulas hidráulicas se pueden clasificar según el sistema de accionamiento, el número de cámaras que contienen y la forma del cuerpo. Dependiendo del sistema de propulsión, puede ser un diafragma o un pistón.



VALVULA PLASTICA

1"	Rosc
1 1/2"	a
2"	Rosc
2 1/2"	a
3"	Rosc
	a
	Rosc

VALVULA METALICA

1"	Rosca
1 1/2"	Rosca
2"	Rosca
2 1/2"	Rosca
3"	Rosca

