



ref. 615030

ref. 615020

VYR-6150 HF ELECTROVALVULAS

ELECTROVALVULAS

Características generales:

- Valvulas **HIGH-FLOW** con cuerpo de paso total de 2 vías.
- Rosca hembra 1", 1 1/2", 2" y 3" BSP.
- Kit para apertura manual con 1/4" de giro de maneta.
- Cuerpo de la válvula fabricado en nylon 6.6 con un 30% de fibra de vidrio.
- Limpieza permanente gracias al filtro de malla de acero incorporado.
- Ensamblada con tornillos, eje y muelle de acero inoxidable.
- Cuerpo con insertos de latón para tornillos.
- Diafragma de EPDM reforzado con tela.
- Solenoide de serie 24 V. ac. (VER OPCIONES).
- Temperatura de trabajo entre 2 y 80 grados.
- Presión de trabajo recomendada de 1 a 12 bars.
- Respuesta de apertura y cierre de 0,5 s.
- Test de resistencia realizado para 25,000 ciclos a 15 BAR y 80 grados.
- Regulador de caudal incorporado.
- Rango de caudal entre 38 y 240 l/min.
- Desmontables desde la parte superior para el arreglo ó cambio de piezas.
- Funcionamiento a muy bajo caudal, ideal para riego localizado.
- Resistentes al funcionamiento con aguas residuales.
- Cumplen con la normativa UNE 68-074-86 / ISO 7714.

Aplicaciones:

- Jardinería profesional, zonas urbanas y comerciales, campos deportivos y Golf, areas residenciales y particulares.
- Usos industriales para el control de fluidos.
- Riego por goteo e instalaciones agricolas en invernaderos e instalaciones hortícolas.
- Tratamientos de agua.

Medidas:

- Ancho: 39 cm. (1"), 29 cm. (1 1/2"), 29 cm. (2"), y 29 cm. (3").
- Altura: 39 cm. (1"), 29 cm. (1 1/2"), 29 cm. (2"), y 29 cm. (3").
- Largo: 39 cm. (1"), 29 cm. (1 1/2"), 29 cm. (2"), y 29 cm. (3").
- Peso: 190 grs. (1"), 190 grs. (1 1/2"), 190 grs. (2") y 240 grs. (3").
- Unidades por caja: 20 (1"), 20 (1 1/2"), 20 (2"), y 20 (3").

Opciones:

- Kit de pilotaje manual
- Kit regulador de presión.
- Válvula con solenoide 12 V dc
- Válvula con solenoide 9-12 V dc LATCH

Modelos:

- Ref. 615010: 1" NYLON, 2 VIAS SIN REGULADOR DE CAUDAL
- Ref. 615011: 1" NYLON, 2 VIAS CON REGULADOR DE CAUDAL
- Ref. 615012: 1 1/2" NYLON, 2 VIAS CON REGULADOR DE CAUDAL
- Ref. 615020: 2" NYLON, 2 VIAS, CON REGULADOR DE CAUDAL
- Ref. 615030: 3" NYLON, 2 VIAS, CON REGULADOR DE CAUDAL



TABLA DE RENDIMIENTO

CAUDAL M3/h	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	20	25	30	40	50	60
1"	0,23	0,24	0,28	0,35	0,46	0,60	0,82	0,97	1,22									
1" 1/2				0,15	0,17	0,18	0,19	0,20	0,21	0,30	0,43	0,55	0,87					
2"									0,16	0,20	0,24	0,29	0,32	0,40	0,50	0,55	0,61	0,78
3"									0,18	0,22	0,27	0,31	0,35	0,43	0,55	0,60	0,65	0,82

