

AR150-AR200



30 años de experiencia.
Tratamiento de aguas domésticas
e industriales.



La válvula de control automático hecha de latón sin plomo está diseñada como el centro de control principal para dirigir y regular todos los ciclos de un ablandador de agua.

El contador de pulsos se entrega por separado.

La válvula de mezcla residual y el by-pass deben realizarse en la instalación.

La válvula de control se puede ajustar cronológicamente o volumétricamente según sea necesario. Las fases, su duración y su número pueden programarse a voluntad, para adaptarse perfectamente al uso de cada una.

Las principales ventajas de las válvulas Watertech AR150 y AR200 son:

- * Muy alto flujo
- * Programación de fases a voluntad (número, orden, duración)
- * Una inteligencia volumétrica.
- * Un programa estadístico (días, consumo, número de regeneración, ...)
- * Fuente de alimentación segura de baja tensión

Datos técnicos	AR150	AR200
Diámetro de conexión	DN 40	DN 50
material	Latón sin plomo	
Caudal que provoca una caída de presión de 1 bar.	13.5m ³ /h	28 m ³ /h
Presión de trabajo mín. / Máx.	1.5 / 8.5 bar	
regeneración	Co-corriente	Co-corriente
Temperatura de funcionamiento mín. / Máx. en ° C	5 / 43	
Conexión eléctrica	transformador 230V-50 Hz/12V	
Recomendado para botellas.	12 a 36 pulgadas	18 a 63 pulgadas





AR150/	120	150	200	250	300	500
Resina Qt	120	150	200	250	300	500
botella	14x65	16x65	18x65	21x60	24x69	30x72
Bandeja de sal vol.	200	300	300	300	400	500
Bac diam x HT	53x100	77x101	77x101	77x101	87x94	87x125
Ht tot.	1855	1855	1855	1735	1955	2029
Capacidad m ³ ° F	660	825	1100	1400	1650	2800
Caudal m ³ / h	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
Conso sal kg	16,8	21,0	28,0	35,0	42,0	70,0
Conexión "	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4
Pres.max bar	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Ocasionales Temp.max ° C	43	43	43	43	43	43



AR200/	120	150	200	250	300	500
Resina Qt	120	150	200	250	300	500
botella	14x65	16x65	18x65	21x60	24x69	30x72
Bandeja de sal vol.	200	300	300	300	400	500
Bac diam x HT	53x100	77x10	71x101	77x101	87x94	87x125
Ht tot.	1855	1855	1855	1735	1955	2029
Capacidad m ³ ° F	660	825	1100	1400	1650	2800
Caudal m ³ / h	28	28	28	28	28	28
Conso sal kg	16,8	21,0	28,0	35,0	42,0	70,0
Conexión "	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4
Pres.max bar	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Ocasionales Temp.max ° C	43	43	43	43	43	43

