

## ► AquaFLOREG

### REGULADOR DE CAUDAL CON FLOTADOR

Fabricado en acero revestido

### ► Regulación de caudal en tanque de tormentas

#### APLICACIÓN

El regulador de caudal AquaFLOREG permite la regulación de los caudales en redes unitarias y en redes separativas.

#### TALLA

De 5 a 800 l/s.

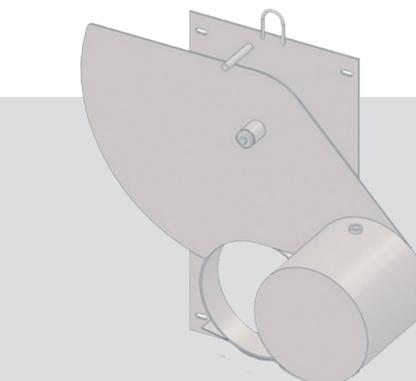
#### VENTAJAS

- ✓ Fiabilidad: abertura total del orificio y precisión del caudal
- ✓ Funcionalidad: caudal de consigna alcanzado con una baja altura de agua.
- ✓ Evita problemas de agolpamiento.
- ✓ Instalación fácil: kit de estanqueidad y fijación incluidos.

#### FUNCIONAMIENTO

El regulador de caudal con flotador AquaFLOREG está caracterizado por:

- Un cierre progresivo del orificio por un diafragma enlazado a un flotador.
- Se obtiene el caudal de consigna a la puesta en carga del orificio.



#### DESCRIPCIÓN

- Fabricación en acero inoxidable AISI 304 L.
- Anillo de rotación en material polímero, sin mantenimiento.
- Servido con un kit de estanqueidad y de fijación por tacos extensibles en inox 316 L.
- Dispositivo regulado en fabrica.

#### OPCIONES

- Montaje y puesta en marcha - AquaMO

### DIMENSIONADO

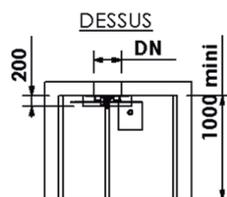
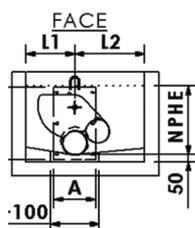
Modelo	Caudal (l/s)	Altura max. (mm)	DN	A	B	L1	L2	Peso (kg)
AquaFL-A5/9	5 a 9	370	200	300	425	250	200	5
AquaFL-A5/9	5 a 9	370	200	300	425	250	200	5
AquaFL-A10/20	10 a 20	510	200	300	525	350	275	7
AquaFL-B21/40	21 a 40	675	300	400	675	450	375	16
AquaFL-B41/75	41 a 75	865	300	400	825	575	475	20
AquaFL-C76/110	76 a 110	1010	400	500	950	675	550	25
AquaFL-C111/135	111 a 135	100	400	500	1025	750	600	27
AquaFL-C136/164	136 a 164	1185	400	500	100	800	650	29
AquaFL-D165/199	165 a 199	1280	500	600	1175	850	725	34
AquaFL-D200/284	200 a 284	1475	500	600	1350	975	825	55
AquaFL-E285/325	285 a 325	1560	600	700	1425	1050	850	58
AquaFL-E326/375	326 a 375	1650	600	700	1500	1100	900	63
AquaFL-E375/425	376 a 425	1730	600	700	1575	1150	950	68
AquaFL-E426/459	426 a 459	1790	600	700	1625	1200	975	80
AquaFL-E460/650	460 a 650	2055	800	900	1825	1375	1125	100
AquaFL-F651/800	651 a 800	2230	800	900	1975	1500	1225	125

\*\* Aqua Ambient Ibérica se reserva el derecho a modificar las medidas. Documento no contractual. Los datos y valores se dan como indicación y pueden ser modificados sin previo aviso.

### IMPLANTACIÓN

#### INSTALACIÓN

Parte 1: Generalidades.  
Capítulo 3: Instalación manual.



#### MANTENIMIENTO

Parte 2: Hidráulico.  
Capítulo 9: Instrucciones de mantenimiento.