

### AquaRAINE / AquaRAINS® KIT 1



#### DEPÓSITOS Y CISTERNAS DE APROVECHAMIENTO DE AGUAS PLUVIALES CON FILTRO INTEGRADO

##### APLICACIONES

El agua almacenada en los depósitos de recogida de pluviales se adapta al uso de: riego de zonas verdes y ajardinadas, limpieza de superficies de exterior, descarga de cisternas de inodoros, lavado de coches, etc.

##### FUNCIONAMIENTO

El Agua Pluvial procedente de la cubierta se acumula, después de pasar a través de un sistema de filtración, en el depósito de almacenamiento por una tubería de entrada. Una vez lleno, el exceso de agua pasa si hay excedente por un rebose. En el interior del depósito se posiciona una bomba eléctrica sumergible que, a través de un cuadro eléctrico de maniobra: Encendido/apagado permite accionarla para usar el agua acumulada habitualmente para el riego del jardín.

##### DISEÑO

- ✓ Fabricado en poliéster reforzado con fibra de vidrio, PRFV.
- ✓ Filtro principal. Superficie máx escorrentía: 213 m².
- ✓ Entrada y rebose con tubería de PVC.
- ✓ Tabique interior.
- ✓ Manguito para conexión de entrada de red.
- ✓ Manguito para salida de aguas mediante bomba y boya de nivel mínimo.

##### VENTAJAS

- ✓ Permite aprovechar agua con calidad de reutilización.
- ✓ Ahorro de agua de consumo.
- ✓ Solución sencilla y compacta para gestionar aguas pluviales en usos de agua no potable.
- ✓ Fácil instalación.

##### OPCIONES

- ✓ Bomba eléctrica sumergida.
- ✓ Tubería de descarga de tubo flexible.
- ✓ Válvula de retención.
- ✓ Cadena para levantar/izar la bomba.
- ✓ Electroválvula de entrada de red.
- ✓ Cuadro eléctrico de control.
- ✓ Sistema de cloración.
- ✓ Filtro de finos.

MODELO	V (L)	Ø (mm)	L (mm)	Boca hombre 1 (mm)	Boca hombre 2 (mm)	Tubería En- trada- Rebose (mm)	Peso (kg)
AquaRAINE 5000 KIT 1	5000	1625	2500	410	410	110	115
AquaRAINE 6000 KIT 1	6000	1725	3000	410	410	110	155
AquaRAINE 8000 KIT 1	8000	2000	2890	410	410	110	185
AquaRAINE 10000 KIT 1	10000	2000	3500	410	560	110	230
AquaRAINE 12000 KIT 1	12000	2000	4200	560	560	110	500
AquaRAINE 15000 KIT 1	15000	2000	5170	560	560	110	675
AquaRAINE 20000 KIT 1	20000	2500	4580	560	560	110	775
AquaRAINE 25000 KIT 1	25000	2500	5600	560	560	110	925
AquaRAINE 30000 KIT 1	30000	2500	6620	560	560	110	1375
AquaRAINE 40000 KIT 1	40000	2500	8700	560	560	110	1675
AquaRAINE 50000 KIT 1	50000	2500	10700	560	560	110	1870
AquaRAINE 60000 KIT 1	60000	2500	12740	560	560	110	1800
AquaRAINE 75000 KIT 1	75000	3000	11260	560	560	110	2800

\*Para otras capacidades, formatos y diámetros: consultar con el Departamento Técnico.

\*Aqua Resmat 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.  
Es siempre necesario la confirmación de planos por parte del Cliente.

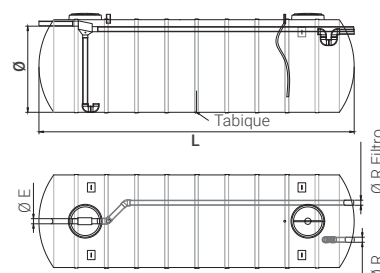
## IMPLANTACIÓN

### INSTALACIÓN

Ver manual de instalación correspondiente.

### MANTENIMIENTO

Después de cada periodo de lluvia, comprobar el filtro y retirar las partículas retenidas. La cisterna y depósitos se deberán vaciar y limpiar cuando se detecte un exceso de suciedad.



V: Volumen / Ø: Diámetro / L: Longitud  
H: Altura / A: Ancho / E: Entrada / S: Salida / R: Rebose