

La pieza blanda de silicona debe estar en paralelo al orificio debajo de ella. Comprueba alzando la válvula a la altura de los ojos.

### Comprueba que la AQUAvalve5 inunda y drena correctamente

- 1** La comprobación de si tu AQUAvalve5 inunda y drena correctamente es sencilla y sólo requiere unos segundos. Generalmente, este procedimiento sólo será necesario tras haber desmontado la AQUAvalve5 para limpiarla y volver a montarla.
- 2** Sujeta la AQUAvalve5 al nivel de los ojos para comprobar que la pieccecita de silicona del flotador superior descansa sobre el orificio debajo.
- 3** En contacto con el mismo, la silicona deberá sellarlo de forma hermética.
- 4** Si no pareciera estar paralela al orificio, simplemente levanta el flotador superior y nivélala aplicando presión a un lado de la pieza, baja el flotador y comprueba de nuevo al nivel de los ojos. Repite el procedimiento si fuera necesario.

### Cuidados y mantenimiento

- 1** Al finalizar tu cultivo, limpia la AQUAvalve5 con agua caliente jabonosa. Podrás ayudarte de un cepillo de dientes usado. La AQUAvalve5 se desmonta fácilmente. El flotador superior se desliza totalmente a lo largo, y el flotador inferior se desacopla de su posición pivotante. Los dos discos circulares del flotador superior también pueden desmontarse asiendo su punto saliente con alicates o pinzas. En este proceso se recomienda retirar las piezas blandas de silicona para evitar que se pierdan.
- 2** También es útil introducir un clip en la boquilla de la AQUAvalve5 para eliminar cualquier depósito de cal que se pueda haber acumulado. Soplar a través de la boquilla de la AQUAvalve5 también ayudará a eliminar residuos. Bajo ninguna circunstancia utilices taladros ni brocas para limpiar la boquilla de la AQUAvalve5. **Esto podría dañarla de forma irreparable.**

## Instrucciones para tu Sistema 12Pot XL FlexiPot



Permite a tus plantas aclimatarse antes de encender el sistema



## Contenido Sistema 12Pot XL FlexiPot (Ref. APSMART/12)

1x FlexiTank 225L  
1x Adaptador a tanque & filtro 16mm  
12x Bandejas 1Pot XL con tapa  
12x Macetas FlexiPot de 20L  
12x Válvulas AQUAvalve5  
2x Válvulas de inserción 16mm

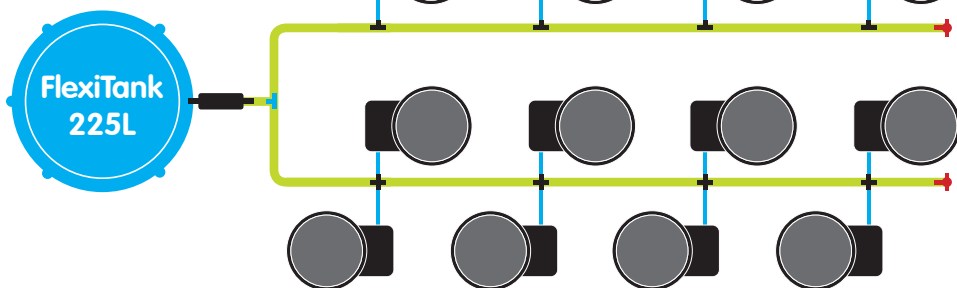
4x Piezas de unión en cruz 16-9mm  
4x Piezas de unión en T 16-9mm  
1x Pieza de unión en T 16mm  
12x Fundas control de raíces (redondas)  
1x 6m manguera de 9mm  
1x 8m manguera de 16mm

## Gráficos y opciones

### Configuración sugerida

Manguera de 9mm – ø ext. 9mm/ ø int. 7mm  
Manguera de 16mm – ø ext. 16mm/ ø int. 13mm

12Pot XL FlexiPot  
Tanque 100L mínimo



Válvula AQUAvalve5



Adaptador a tanque y filtro de 16mm



Manguera 9mm



Manguera 16mm



Pieza de unión en T 16mm



Pieza de unión en T 16-9mm



Unión en cruz 16-9mm

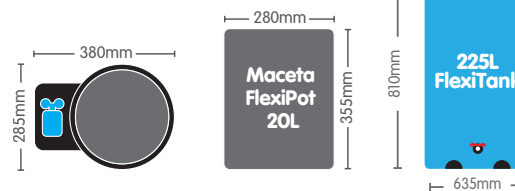


Válvula de inserción 16mm

### Recomendaciones

- El uso de múltiples FlexiPots puede incrementar la humedad ambiental debido a la porosidad de la superficie de los contenedores textiles.
- Planta tus plantas, riégalas a mano y déjalas establecerse en los contenedores de 10 a 14 días antes de encender el sistema. Este plazo inicial potenciará el desarrollo de una zona radicular fuerte y sana.
- Eleva el tanque un mínimo de 150mm por encima de la AQUAvalve5 más elevada y rellénalo siempre que quede 1/3 de contenido – NUNCA PERMITAS QUE EL TANQUE SE VACÍE DEL TODO.
- A los sistemas con tecnología AQUAvalve 5 también pueden administrárseles fertilizantes orgánicos a través del tanque y las mangueras. Aunque requerirá de una bomba de agua en el tanque que se accione durante 15 min cada 2 horas y el limpiar el depósito de agua, la bomba y el filtro y purgar la línea de mangueras con agua sola cada vez previa a rellenar el tanque.
- Limpia de sustrato la base y los laterales de las macetas antes de colocarlas en cada bandeja. Esto mantendrá tu sistema limpio desde el principio.
- Utiliza sustratos esponjosos y de fácil drenaje, como una de las siguientes mezclas al 50% (aprox.): tierra/perlita, coco/perlita, tierra/arlita, coco/arlita, o lana de roca/arlita.

### Dimensiones del módulo 1Pot XL FlexiPot



## Montaje del sistema 12Pot XL FlexiPot

- 1** Ajusta la Funda de Control de Raíces redonda a la base de cada FlexiPot. Introduce una capa de bolas de arcilla expandida (con el pH equilibrado) que no exceda los 2,5cm de alto.
- 2** Llena el FlexiPot con la mezcla de sustrato y planta. Riega a fondo fuera de la bandeja hasta que acabe de drenar.
- 3** Retira la rosca. Inserta a través de la rosca la manguera de 9mm y acóplala a la boquilla de la AQUAvalve5. Vuelve a enroscar la rosca SIN FORZAR... PARA en cuanto notes resistencia.
- 4** Encaja la media luna de la AQUAvalve5 en la T que sobresale en la bandeja.
- 5** Asegúrate de que la bandeja esté nivelada.
- 6** Corta la manguera a la longitud deseada (en dependencia de la distancia que quieras dejar entre cada plato/ las plantas).
- 7** Conecta la manguera de 9mm/16mm a los acoples correspondientes o tanque.
- 8** Coloca el FlexiPot en la bandeja asegurándote de NO MANCHARLA! Encaja la tapa que cubre la válvula en la bandeja.

Bástate en estas instrucciones para repetirlas con cada uno de los módulos a montar.

**Antes de encender el sistema, permite a las plantas establecerse en las macetas de 10 a 14 días.**

### Recomendación

Escríbenos a elena@autopot.co.uk si te surgen dudas