

Kit de accesorios para instalación de tanque elevado

Línea hidráulica Roscada Rotoplas



Fácil, práctico y seguro



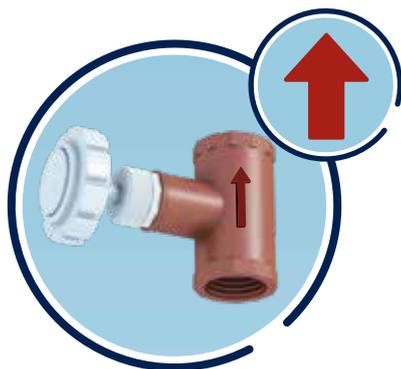
Capa anti UV
Resistente al sol *



Máxima resistencia al impacto *



Materia prima atóxica.



Nota: Observar ubicación y posición de la llave de paso 3/4"



Notas:

IPS, líder en la fabricación de tuberías y conexiones, forma parte del grupo Rotoplas. La línea tubería y conexiones Rotoplas se pueden acoplar a cualquier tipo de tubería del domicilio. Se recomienda realizar las roscas de la tubería roscada con terrajas Rotoplas para asegurar la rosca perfecta.

*Alta resistencia de la Línea hidráulica Roscada Rotoplas

Kit de accesorios para instalación de tanque elevado

Este kit de instalación está diseñado considerando la colocación del tanque sobre una base de 1.6 mts de altura. Los puntos de agua y desagüe deben estar a una distancia no mayor a tres metros. Este esquema de instalación de tanque contempla el llenado del tanque de la red pública. No incluye los accesorios para la instalación de la válvula check que se instala en la entrada de la red general.

Procedimiento paso a paso de los accesorios de instalación básica de tanque elevado

1. Colocar teflón en la espiga de la válvula sin fin, luego enroscar Unión universal HH 3/4".
2. Cortar un tramo de tubería, hacer rosca en ambos extremos con la terraja y enroscar en la Unión universal HH 3/4".
3. Enroscar el otro extremo de tramo de tubería roscada con la salida de agua del filtro estándar Rotoplas.
4. Cortar un tramo de tubería y hacer rosca en ambos extremos con la terraja. Y enroscar en la entrada de agua del filtro estándar Rotoplas.
5. Enroscar el otro extremo de tramo de tubería Rotoplas al codo 90° 3/4 HH.
6. Cortar un tramo de tubería, hacer rosca en ambos extremos con la terraja, conectar un extremo al codo 90° 3/4 HH, y el otro extremo enroscar la llave de paso 3/4".
7. Colocar el accesorio Niple con tuerca 3/4" a la llave de paso 3/4", luego enroscar a la tee 90° HHH 3/4". Verificar que la dirección de la flecha de la llave de paso 3/4" este en el sentido del flujo del agua.

8. En el extremo de 3/4 del multiconector enroscar la válvula check 3/4", luego enroscar el lado macho de la Unión universal MH 3/4".
9. Cortar un tramo de tubería, hacer rosca en ambos extremos con la terraja, un extremo de la tubería debe ser enroscado en el extremo hembra de la Unión universal MH de 3/4" y el otro extremo en la tee HHH 3/4".
10. Cortar un tramo de tubería, hacer rosca en ambos extremos con la terraja y enroscar en la tee HHH 3/4" y el otro extremo el codo 90° 3/4 HH.
11. Colocar un tramo de tubería hacia el punto habilitado de agua y si es necesario unir otra con la cupla HH 3/4 (hacer rosca a ambos extremos de las dos tuberías).
12. En el punto de alimentación de agua del domicilio, colocar el codo 90° 3/4 HH (si en caso la tubería fuese de PVC utilizar el adaptador PVC 3/4).
13. Si la tubería es de 1/2 PVC utilizar Reducción de 3/4 a 1/2 el adaptador de pvc 1/2.

Kit de Instalación Hidráulico

Descripción	UND
① Unión universal HH 3/4"	1
② Niple con tuerca 3/4"	2
③ Unión HH 3/4"	1
④ Unión universal 3/4" MH	1
⑤ Codo 90° 3/4 HH	3
⑥ Te 90° HHH 3/4"	1
⑦ Reducción bushing de 3/4" x 1/2"	1
⑧ Tubo roscado 3/4" (1.5 metros)	4
⑨ Terraja	1
⑩ Sellaplast 25 cm ³	1
⑪ Llave de paso 3/4"	1
⑫ Válvula check 3/4"	1
⑬ Adaptador PVC 1/2"	1
⑭ Adaptador PVC 3/4"	1



Notas:

- Aplicar Sellaplast en todos los extremos con rosca de las tuberías, de lo contrario, se generarán fugas en las conexiones.
- Rotoplas recomienda la instalación del Filtro Estándar en la tubería de ingreso de agua de la red pública.

Instalación paso a paso de los accesorios del Kit de Rebose

1. Cortar un tramo de tubería de 2" pvc y pegar un extremo en el adaptador Rotoplas.
2. El otro extremo del tramo de tubería 2" pvc pegar el codo 2" x 90° pvc.
3. Antes de empezar el siguiente tramo, considerar entre el codo 2" pvc y la reducción 4" x 2" una brecha de aire de 5cm como mínimo.
4. Tomar la reducción de 4"x2"pvc y pegar el tramo restante de la tubería 2" pvc que irá conectada a la trampa, de no alcanzar la tubería utilizar una unión 2" pvc con otro tramo de tubería.
5. Para armar la trampa se debe de utilizar los tres codos 2" pvc de acuerdo a la imagen.
6. Tomar los dos tramos restantes de tubería 2" pvc (considerando que vienen con un lado campana) y Unirlos .
7. Pegar el tramo armado considerando el lado con campana de la tubería 2" que irá pegado en la trampa de extremo espiga.
8. Para terminar el empalme de rebose se debe utilizar la tee 2"pvc y el sombrero 2"pvc.
9. Pegar el extremo del tramo de tubería en la parte central de la tee 2" pvc, considerar que la espiga quede hacia arriba para luego pegar el sombrero 2"pvc.
10. El otro extremo de la tee 2" pvc irá pegado al punto de desfogue.

Kit de Rebose

Descripción	Cantidad
① Codo 90° de desagüe 2"	4
② Tee desagüe 2"	1
③ Sombrero de ventilación 2"	1
④ Unión desagüe 2"	1
⑤ Reducción de 4 a 2"	1
⑥ Tubo PVC 2" (1.5 metro)	4
⑦ Pegamento PVC 1/64	1



Notas:

- Previamente, se debe enroscar el adaptador a la salida de rebose del tanque que viene con el kit de accesorios de tanques Rotoplas.
- Sujetar el tubo 2" pvc que fue instalado de forma vertical a la base del tanque para evitar que el viento lo mueva. Recubrir con cemento la trampa 2" pvc .

Accesorios de la Línea Hidráulica Roscada Rotoplas

Unión Universal HH 3/4"



Niple con tuerca 3/4



Unión HH 3/4



Unión Universal MH 3/4"



Codo 90° 3/4 HH



Tee 90° HHH 3/4



Reducción bushing de 3/4" x 1/2"



Tubo roscado 3/4" (1.5mts)



Terraja 3/4"
BSPT 6 peines nuevo diseño



Sellaplas 25 cm³



Llave de paso 3/4"



Fono
Plas

WhatsApp
exclusivo de
atención a
instaladores