SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

ES Manual de Instalación y uso

FR Manuel d'installation et d'utilisation

PT Manual de instalação e utilização



Aquablock Series/Séries PRO–BT–XL
Aquatonne

03/2026

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

Aquablock PRO



Aquablock XL



Aquatonne



Aquablock BTv



Índice

1.	Gamas y modelos	**4**
2.	Descripción prestaciones del producto	**6**
3.	Lista de piezas	**7**
4.	Transporte, Manipulación e Inspección previa	**8**
5.	Advertencias importantes	**8**
6.	Instrucciones de Montaje e Instalación	**9**
7.	Mantenimiento	**14**
8.	Asistencia técnica	**14**
9.	Garantía	**15**

Le agradecemos su confianza por adquirir un producto de **SCHÜTZ**.

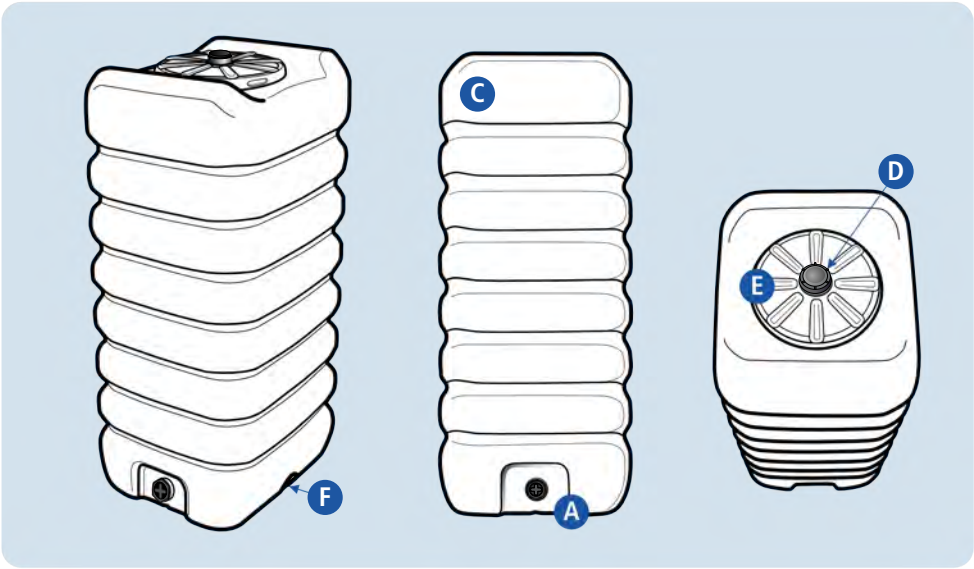
Fruto de nuestra experiencia de más de 50 años y gracias a la utilización de materiales y procesos que han tenido que superar los controles más estrictos, **SCHÜTZ** les puede garantizar una máxima calidad de sus productos.

Antes de instalar y del primer uso del depósito, lea atentamente las instrucciones de este manual; estas le ayudarán a garantizar las máximas prestaciones durante mucho tiempo.

En el caso de que tuviera algún problema, **SCHÜTZ** dispone de un servicio de asistencia técnica, formado por técnicos altamente cualificados, que le atenderán por teléfono o correo electrónico *(ver apartado de Mantenimiento, pág. 10)*.

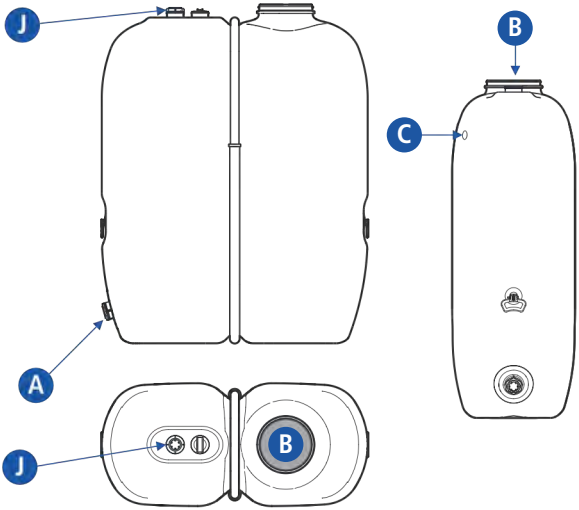
1. Gamas y modelos

Aquablock PRO

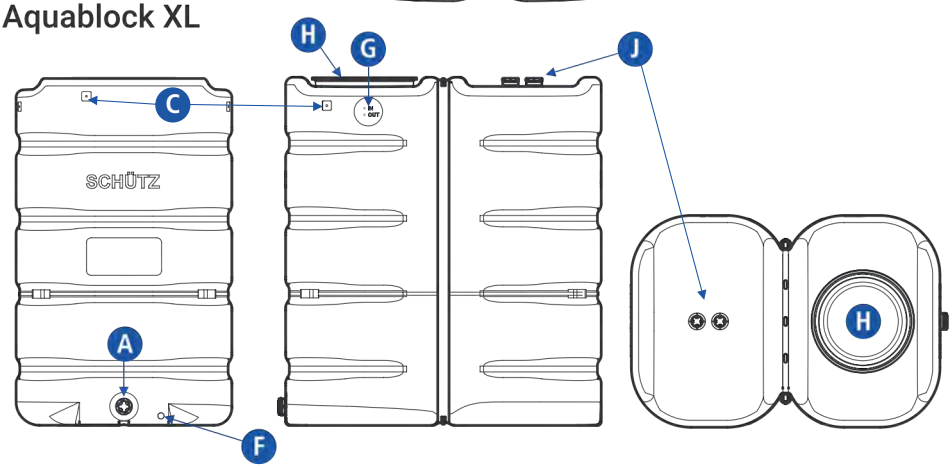


- **A** Orificio de salida con rosca interior S75, adaptador a 2" rosca interior con junta plana, y tapón de 2" rosca exterior con junta tórica (ref. del conjunto: 3007532)
- **B** Orificio de 250 mm, con tapa de 292 mm (ref. 3113835) y abrazadera (ref. 2012670).
- **C** Zona plana y reforzada para perforar y acoplar conexión (boya de nivel, tubo de agua de red, etc.) – ver punto 6.3
- **D** Tapa 80 negra S100x8 (ref. 738131)
- **E** Orificio Boca de hombre de 450 mm con tapa de abertura y cierre bayoneta, para fácil acceso a su interior.
- **F** Zona plana y reforzada para perforar y acoplar pasamuros (p.e. salida de vaciado – ver punto 6.5)
- **G** Zona plana y reforzada para perforar y acoplar tubo de entrada (p.e. aguas pluviales) o de salida (rebosadero, vertedero) – ver punto 6.4
- **H** Orificio de 560 mm para acceder al interior del depósito, con tapa (3075341).
- **I** Tapa desmontable con cierre bayoneta.
- **J** Orificio con rosca interior S75 y adaptador a 2"

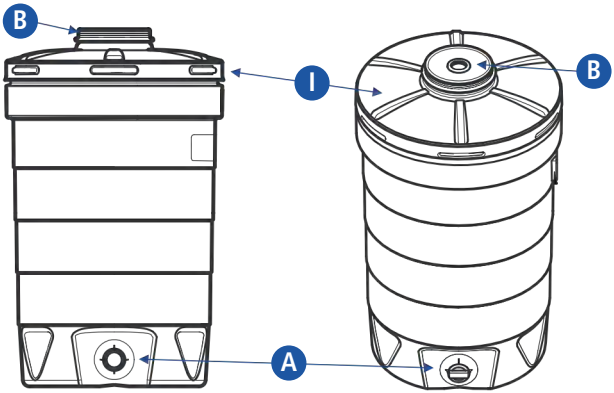
Aquablock BTV



Aquablock XL



Aquatonne



Se puede perforar la parte superior o la tapa de 292mm para la instalación de un conducto y válvula de llenado.

2. Descripción prestaciones del producto

Los depósitos de agua de SCHÜTZ están diseñados y preparados para el almacenamiento de agua. Están fabricados con polietileno de alta densidad (PEAD) y pigmentados en color azul o gris (según modelo) para permitir la conservación de las propiedades organolépticas del agua. Además se añade un estabilizador UV al polietileno que protege el depósito contra la radiación solar. El material es 100% reciclable.

Los depósitos son aptos para el almacenamiento de agua potable y cumplen la legislación vigente, Real Decreto 3/2023 y Código Técnico de la Edificación (Documento básico HS4).

Las diferentes formas y dimensiones así como su estructura compacta facilitan su instalación ocupando para ello un mínimo espacio. Pueden ser instalados de forma individual o en batería. Los depósitos son resistentes a agentes climatológicos y pueden ser instalados al aire libre.

Antes de instalar el depósito léase atentamente este manual y en particular las advertencias importantes (pág. 8).

Ref.	Modelo	Capacidad (l)	Medidas (mm)			Peso (kg)
			Largo	Ancho	Alto	
4055132	**Aquablock PRO 300**	300	880	780	600	13
4055133	**Aquablock PRO 500**	500	880	780	1.000	19
4052837	**Aquablock PRO 750**	750	880	780	1.400	24
4055134	**Aquablock PRO 1000**	1.000	880	780	1.810	29
4002122	**Aquablock 1.000 BTV**	1.000	1.348	620	1.710	37
4031464	**Aquablock 2.000 XL**	2.000	1.850	790	1.650	75
4031465	**Aquablock 2.400 XL**	2.400	1.850	790	1.950	81
4031466	**Aquablock 3.000 XL**	3.000	1.725	1.150	1.850	90
			Max. diámetro		Alto	
4003851	**Aquatonne 350**	350	820		975	15
4003852	**Aquatonne 500**	500	820		1.375	18
4003853	**Aquatonne 1.000**	1.000	1.090		1.396	30

3. Lista de piezas

Componentes no estructurales de los depósitos asi como accesorios que se entregan conjuntamente con el depósito, dentro de una bolsa de plástico colgada en uno de los orificios superiores.

Referencias →		Aquablock PRO 300	Aquablock PRO 500	Aquablock PRO 750	Aquablock PRO 1000	Aquablock BTV 1000	Aquatonne 350	Aquatonne 500	Aquatonne 1000	Aquablock XL 2000	Aquablock XL 2400	Aquablock XL 3000
↓		4055132	4055133	4052837	4055134	4002122	4003851	4003852	4003853	4031464	4031465	4031466
	SALIDA INFERIOR	Las cantidades se expresan en unidades.										
3007753	Adaptador S75x6(M)/R2" Nr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2122524	Junta 88x74x6.25 EPDM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3066573	Plug G2 CL W/OR MP Black	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
476137	Junta 54*4NBR Negra Shore tapa rev.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	TAPONES SUPERIORES											
3002871	Adaptador S75x6 SMP					1				2	2	2
445215	Junta Negra NBR 65*5.5 Shore DIN 3771					1				2	2	2
3066573	Plug G2 CL W/OR MP Black					1				2	2	2
476137	Junta 54*4NBR Negra Shore tapa rev.					1				2	2	2
564168	Tapa Ciega s/fij. Documentación S75*6					1						
445215	Junta Negra NBR 65*5.5 Shore DIN 3771					1						
738131	Tapa 80 Negra S100x8	1	1	1	1							
	BOCA DE HOMBRE											
3113835	Tapa 292 para Aquablock y BTV					1	1	1	1			
2012670	Abrazadera 32x0,80 295 EVZ AVST AQK					1	1	1	1			
3075341	Tapa Negra 561 Depósitos agua									1	1	1
	ACCESORIOS ENTREGA INICIAL											
83070	Bolsa Plastic 180x250 doc. cierre presión	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
860352	Adh. "APTO AGUA POTABLE" AB 300*50mm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6000991	Adh-TA Flex Conexión Tanque-Bomba AQC-SP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6003970	T-DOC-MOINST+TD+GC AquaBlocks SP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2053587	Pasamuros 1"									1	1	1
476137	Junta 54*4NBR Negra Shore tapa rev.	2	2	2	2	1				3	3	3

4. Transporte, manipulación e Inspección previa

Proteger el depósito en el transporte evitando golpes e impactos. No arrastrar nunca por superficies rugosas. Objetos punzantes y bordes cortantes pueden dañar al depósito.

Este depósito salió de fábrica en perfecto estado. Comprobar posibles daños y/o defectos antes de instalarlo. La garantía no se aplica a daños y/o defectos visibles no comunicados previamente.

Recomendamos inspeccionar a fondo el interior del depósito antes de su instalación y comprobar que esté bien apretado el adaptador 2" (S75x6) de la salida inferior antes del primer uso.

5. Advertencias importantes

- Los depósitos están concebidos para una colocación en superficie. Su instalación subterránea no esta permitida.
- Los depósitos son aptos únicamente para funcionamiento sin presión. Una presión inferior o superior a la atmosférica produce daños irreversibles.
- Los depósitos no son aptos para el uso en lugares con temperaturas bajo cero. La formación de hielo puede dañar y/o destruir el depósito.
- Los depósitos no son aptos para líquidos con temperatura superior a la ambiental. Los depósitos no son aptos para almacenar agua sanitaria caliente (ACS).
- El uso del depósito, su instalación y el mantenimiento del mismo debe cumplir con las normas y la legislación vigentes del lugar donde está instalado.
- Guardar esta documentación después de la instalación del depósito.

6. Instrucciones de Montaje e Instalación

Antes de instalar el depósito léase atentamente este manual y en particular las advertencias importantes (pág. 8).

La instalación de los depósitos y sus conexiones debe ser realizadas por un profesional cualificado.

6.1 Emplazamiento del depósito

El depósito debe ser colocado encima de una superficie nivelada, plana y capaz de soportar el peso del depósito lleno. Esta superficie no debe tener rugosidades que puedan dañar la base del depósito y debe asentarse plenamente en el solar del mismo (no instalar sobre vigas, marcos, estructuras, etc.).

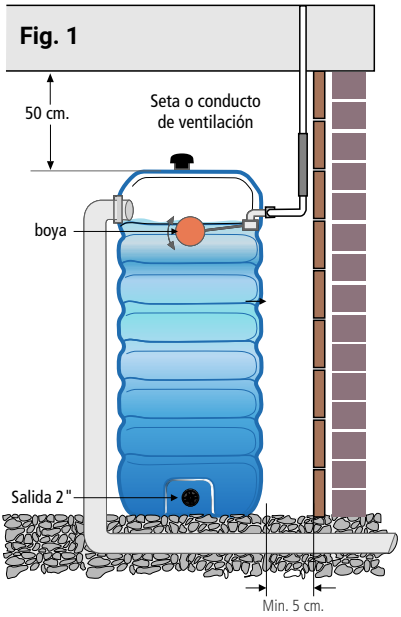
El depósito debe ser colocado de tal manera que entre sus lados y

- cualquier obstáculo vertical fijo (pared, mueble, estructura, etc.) quede una distancia mínima de 5 cm,

- la pared de otro depósito (instalación en batería) quede una distancia mínima de 5 cm.

Estas distancias permiten el movimiento de asentamiento del depósito al ser llenado (fig. 1 y 2).

Fig. 1



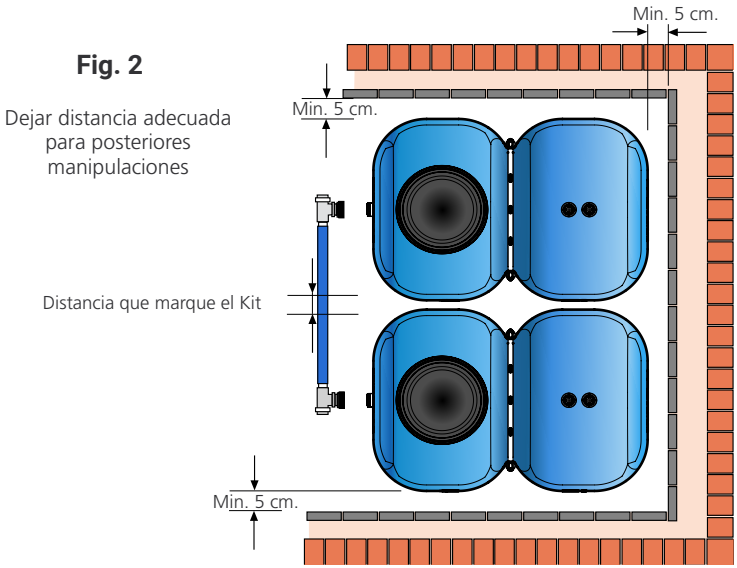
EJEMPLO DE INSTALACIÓN

Si el depósito no puede asentarse por encontrarse apoyado contra un obstáculo, pueden originarse deformaciones en el depósito y en caso extremo llegar a causar la caída y/o rotura del mismo.

Se aconseja dejar un espacio libre mínimo de 50 cm por encima del depósito para poder realizar las operaciones de instalación (accesorios, etc.), mantenimiento y limpieza.

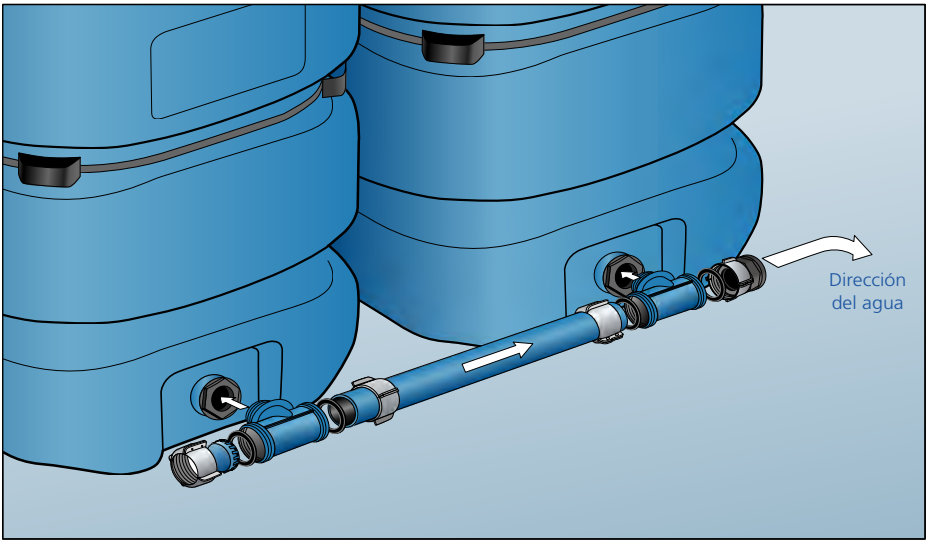
EJEMPLO DE INSTALACIÓN

Fig. 2



INSTALACIÓN DE KITS A y B

Leer apartado 6.6 Unión de depósitos.



6.2 Observaciones generales

Antes de montar válvulas, bombas, tuberías, conexiones, etc. **se debe apretar el adaptador a 2", montado en fábrica en la salida "A" del depósito (ver 6.4)**. Se recomienda apretar el adaptador a un par de torsión de 24 Nm. mínimo.

En caso de no dar uso al orificio en la parte inferior del depósito recomendamos

- comprobar el estado de la junta del tapón y en su caso sustituirla.
- comprobar que el adaptador y su tapón están bien apretados.

Indicamos que se debe hacer la conexión entre el depósito y la red de distribución o equipo de bombeo con una unión que no propague vibraciones (p.e. tubo flexible) para evitar los daños que puedan producirse en las mismas.

Los depósitos no pueden ser sometidos a una presión superior o inferior a la presión ambiental por lo que una ventilación suficiente y permanente debe estar garantizada.

Las tapas y tapones del depósito cierran casi herméticamente y puestos en su alojamiento no garantizan una ventilación suficiente.

Recomendamos el uso de una seta de ventilación (1025929) en todos los depósitos.

6.3 Acometida de agua

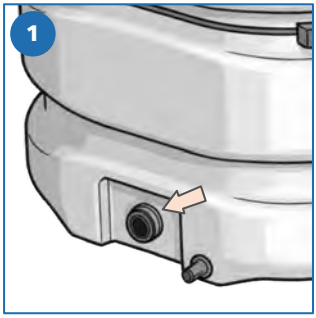
Los depósitos presentan en su parte superior (ver punto 2) una o varias zonas planas y reforzadas donde la pared del depósito puede ser perforada para acoplar una acometida. Dado que un depósito tiende a asentarse al llenarse, advertimos que la acometida debe tener una cierta flexibilidad para evitar la transmisión de tensiones mecánicas entre depósito y tubería.

Se recomienda instalar rebosadero para evitar posibles problemas causados por fallos del sistema del control de llenado.

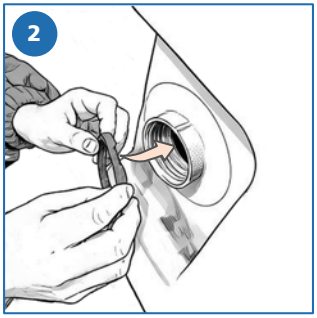
6.4 Apretado de la Junta y adaptador 2" inferior

Antes de llenar el depósito se tiene que apretar correctamente el adaptador y junta de la salida inferior de los depósitos. Tenga en cuenta que es importante comprobar su apriete para evitar posibles fugas de agua.

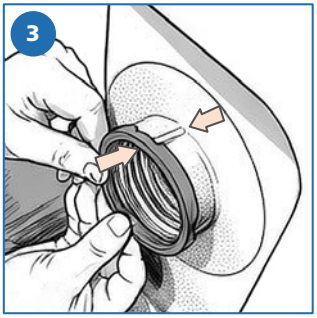
COMO PROCEDER



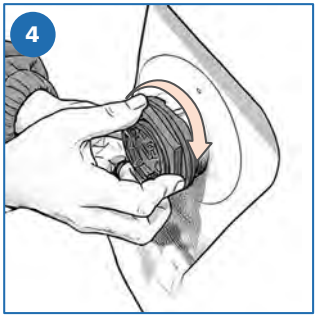
La junta de EPDM (ref. 2122524) va situada en la salida inferior de nuestras gamas de depósitos Aquablock, junto con el Adaptador para depósitos de agua (ref. 3007532). Se aconseja tumbar el depósito para una manipulación más cómoda, aunque no es obligado.



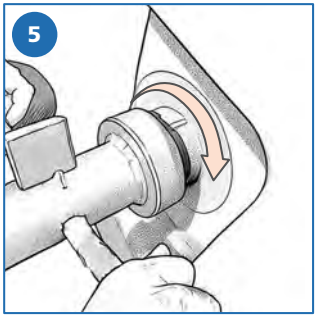
Si Ud. saca el adaptador y después quiere volverlo a colocar deberá seguir los siguientes pasos. Primero coloque la punta de tal modo que la muesca en la goma y el resalte del injerto roscado.



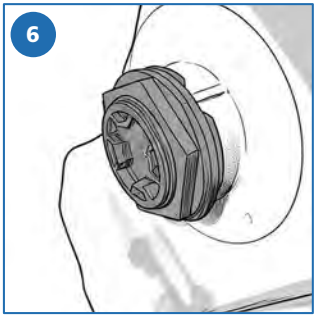
Colocarla presionando la junta contra el injerto roscado de tal modo que el saliente del mismo quede en del centro de la muesca hacia la parte derecha. Nunca hacia la izquierda.



Despues cojemos el adaptador (ref. 3007532) y lo introducimos en la rosca del injerto para enroscarlo en él hasta su sujección óptima.



Después procederemos a su apriete final, teniendo en cuenta el par de apriete del adaptador (aprox. 24 Nn para 2 mca).

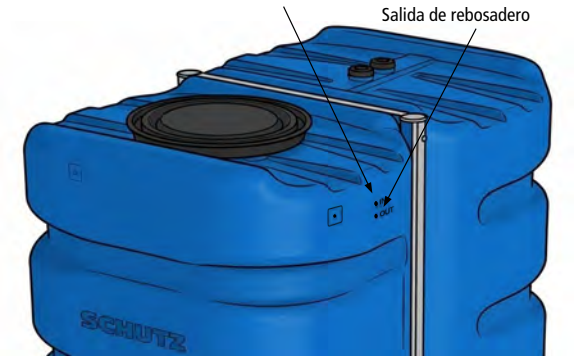


Siguiendo las instrucciones correctamente la junta y el adaptador quedan correctamente instalados.

6.5 Rebosadero y acceso agua pluvial

Cuando se tenga intención u obligación de instalar un rebosadero u otro tipo de salida superior procede perforar la pared en el lugar indicado en la fig. 4 (OUT) y montar el dispositivo del diámetro deseado.

Fig. 4 Entrada de aguas pluviales y otras aguas mediante la acción de la gravedad



Cuando se desee instalar un tubo de entrada por gravedad (p.e. aguas pluviales) perforar la pared en el lugar indicado en la figura 4 (IN) y montar el dispositivo.

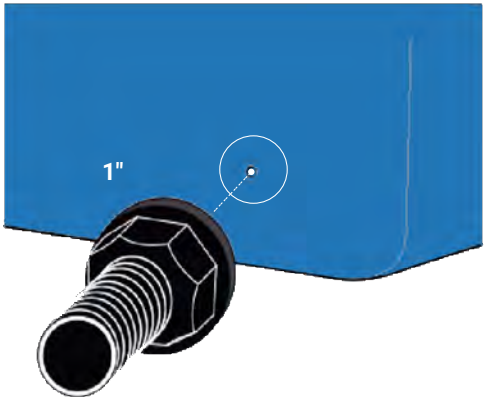
Para las instalaciones de recogida de aguas pluviales se debe montar un rebosadero ó un dispositivo de entrada con rebosadero incorporado.

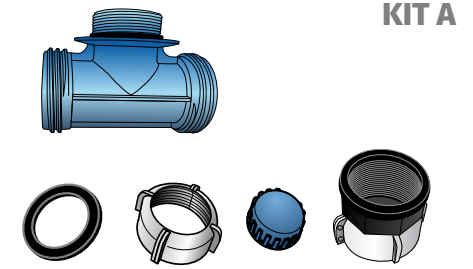
ATENCIÓN:

Si se instala tanto el tubo de entrada como de salida asegurar que el diámetro de ambos es igual.

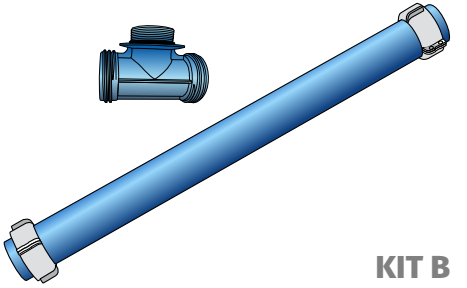
6.6 Salida de vaciado

Para la instalación de una salida de vaciado, los depósitos de la familia XL presentan en su parte inferior (ver cap. 2, letra E) una o varias zonas planas y reforzadas donde la pared del depósito puede ser perforada en el lugar indicado. La figura 4 detalla donde montar el pasamuros de 1" con sus juntas correspondientes.





KIT A



KIT B

6.7 Unión de depósitos

Los depósitos pueden ser unidos mediante los kits de accesorios específicos para cada modelo, ampliando así la capacidad total de almacenaje. El montaje está indicado en la fig. 3. Los kits básicos son:

kit A: se monta en la salida inferior de 2" del primer depósito.

kit B: componentes que unen el depósito anterior con el próximo de la misma fila.

Con los kits de SCHÜTZ los depósitos mantienen entre si la correcta distancia y se asegura la unión estanca entre ellos.

7. Mantenimiento

Recomendamos revisar periódicamente el interior del depósito y proceder a su limpieza en caso de que se ensucie excesivamente con posos de fangos en el fondo.

Si almacenamos agua potable se debe cumplirse la legislación vigente del lugar donde esta instalado sobre el tratamiento y la desinfección del agua y sus instalaciones.

8. Asistencia técnica

Ponemos a su disposición un equipo cualificado de profesionales para aclarar cualquier duda y solucionar cualquier incidencia relacionada con nuestros productos.

Telefono:**+34 977 631 748**

Horario: Lunes a Jueves de 08.00 h a 13.00 h y de 14.00 h a 17.00 h Viernes de 08.00 h a 15.00h

Email: **tecnicov02.iberica@schuetz.net**

9. CERTIFICADO DE GARANTIA

La fabricación de los depósitos para almacenamiento de agua se lleva a cabo bajo un estricto control de calidad, para garantizar que son conformes con las características establecidas por el Sistema de Calidad SCHÜTZ, realizándose inspecciones y ensayos periódicamente.
Consecuentemente, **SCHÜTZ IBERICA, S.L.** con sede en El Pla de Sta Maria Tarragona), polígono Parc Pla, garantiza los depósitos para almacenamiento de agua, siempre que los mismos se encuentren ubicados en la Comunidad Europea C.E.E., contra todo defecto de fabricación que afecte a su buen funcionamiento, durante el plazo de **DIEZ AÑOS** contados desde la entrega del mismo al comprador. Todo ello, sin perjuicio de los derechos legales que asistan al comprador como consecuencia de la compraventa y que no estén incluidos en la presente garantía.

Quedan excluidos los daños debidos a las siguientes razones:

- No utilización de los depósitos según las normativas correspondientes vigentes
- Montaje o instalación incorrecta, contraviniendo las normativas vigentes.
- Utilización o mantenimiento inapropiado.
- Incumplimiento de las instrucciones de montaje y operación.
- Modificaciones efectuadas sobre el producto o en algún componente.
- Reparaciones indebidas.
- Daños intencionados o producidos por la prolongación del uso del sistema pese a defectos conocidos.
- Daños causados durante el transporte o por manipulación no adecuada.
- Daños causados por causas de fuerza mayor o que no sean imputables a la calidad del producto.

La presente garantía únicamente será válida en el caso que se comunique la anomalía por escrito y en un plazo máximo de ocho días tras la detección de la misma. Para poder acogerse a la garantía es imprescindible la presentación de la factura de compra junto con el presente Certificado de Garantía.
Las reclamaciones judiciales en base a este documento de garantía se someterán a los juzgados y tribunales de Tarragona.

SCHÜTZ IBERICA SL

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

Aquablock PRO



Aquablock XL



Aquatonne



Aquablock BTv



Table des matières

1.	Gamme et modèles	**18**
2.	Description des perfomances du produit	**20**
3.	Liste des pièces	**21**
4.	Transport, manutention et inspection préalable	**22**
5.	Consignes importantes	**23**
6.	Consignes de montage et d'installation	**24**
7.	Maintenance	**28**
8.	Assistance technique	**28**
9.	Garantie	**29**

Nous vous remercions pour votre confiance ainsi que pour votre acquisition d'un produit **SCHÜTZ**.

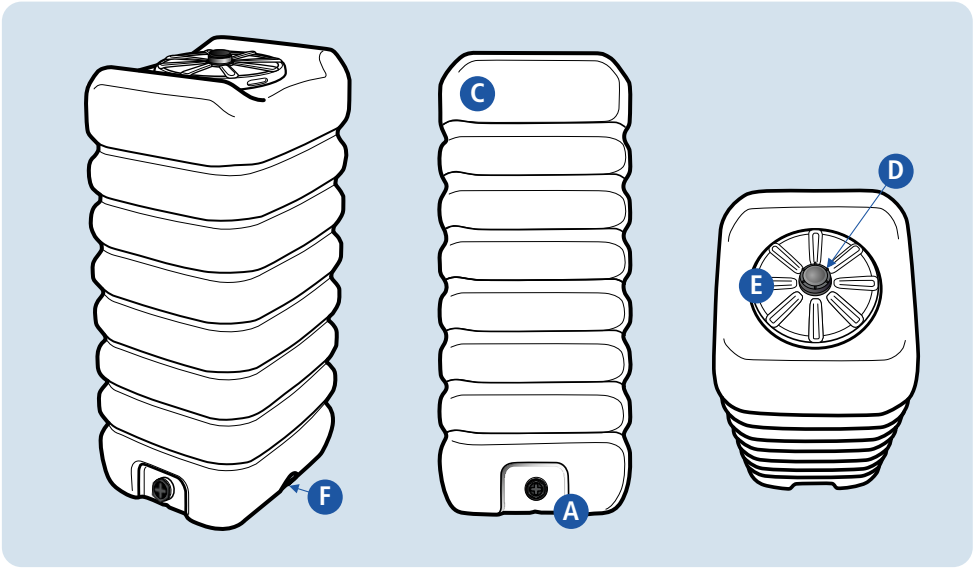
Fruit de notre expérience de plus de 50 ans et grâce à l'utilisation de matériaux et de procédés qui ont passé les contrôles les plus stricts, **SCHÜTZ** peut vous garantir la qualité maximale de ses produits.

Avant l'installation et la première utilisation de la cuve, lisez attentivement les consignes contenues dans le présent manuel afin d'obtenir les performances maximales pendant une longue durée.

En cas de problème, **SCHÜTZ** dispose d'un service d'assistance technique se composant de techniciens hautement qualifiés joignable par téléphone ou par e-mail (cf. paragraphe Maintenance, p. 20).

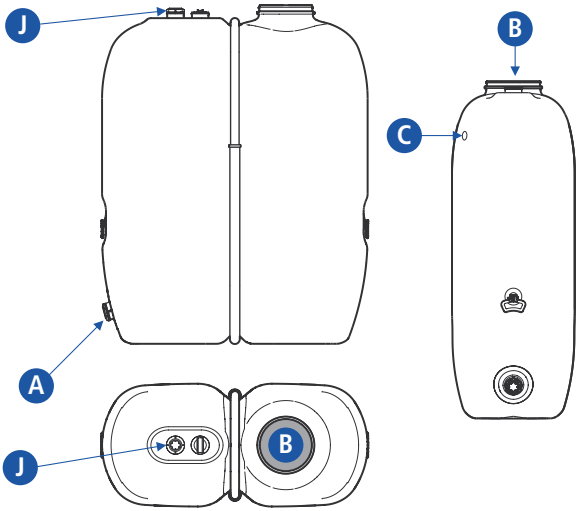
1. Gamme et modèles

Aquablock PRO

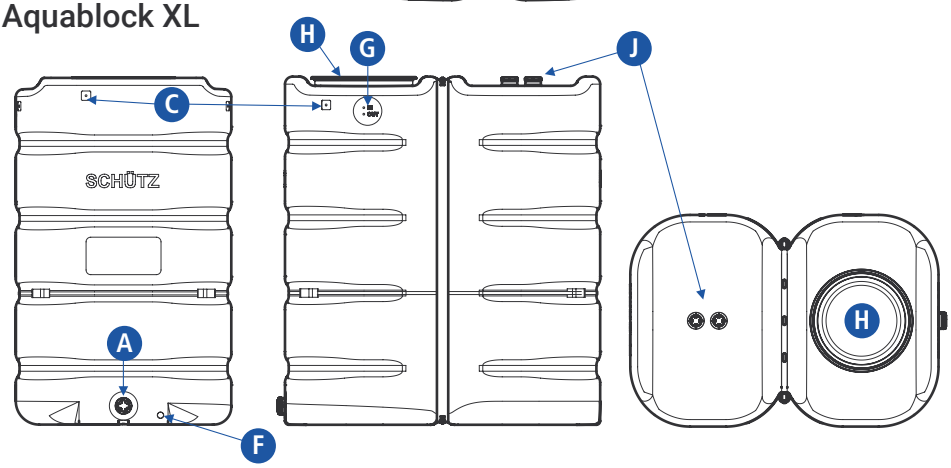


- **A** Orifice de raccordement (sortie) à filetage intérieur S75, avec adaptateur à 2" filetage intérieur avec joint plat, et bouchon à 2" filetage extérieur avec joint torique (ref. ensemble 3007532)
- **B** Orifice de 250 mm, avec couvercle de 292 mm (3113885) et collier (2012670).
- **C** Zone plate et renforcée pour perforer et connecter le raccord (flotteur de niveau, tuyau d'eau rouge, etc.) - cf. point 6.3
- **D** Bouchon 80 noir S100x8 (réf. 738131)
- **E** Orifice d'inspection de 450 mm avec couvercle à baïonnette pour un accès facile à l'intérieur.
- **F** Zone plate et renforcée pour perforer et connecter le presse-étoupe (p. ex. sortie de vidange - cf. point 6.5)
- **G** Zone plate et renforcée pour perforer et connecter le tuyau d'admission (p. ex. eaux de pluie) ou d'évacuation (déversoir, trop-plein) - cf. point 6.4
- **H** Orifice de 560 mm pour accéder à l'intérieur de la cuve, avec couvercle (3075341).
- **I** Couvercle avec fermeture à baïonnette démontable.
- **J** Orifice de filetage intérieur S75 et adaptateur à 2".

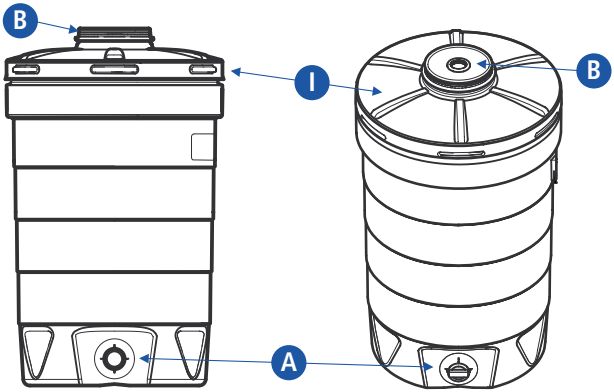
Aquablock BTV



Aquablock XL



Aquatonne



La partie haute ou le couvercle de 292mm peuvent être perforés pour l´installation d´un conduit et vanne de remplissage.

2. Description des perfomances du produit

Les cuves à eau SCHÜTZ ont été conçues et préparées pour le stockage de l'eau. Elles contiennent du polyéthylène haute densité (PEAHD) et des pigments bleu ou gris selons le modèle afin de préserver les propriétés organoleptiques de l'eau. De plus, un stabilisateur UV a été ajouté au polyéthylène pour protéger la cuve contre les rayons du soleil. Il s'agit d'un matériau 100 % recyclable.

Les cuves sont adaptés au stockage de l'eau potable et sont conformes à la législation en vigueur, au Décret Royal 3/2023 et au Code Technique de la Construction (document de base HS4).

Les différentes formes et dimensions, ainsi que sa structure compacte facilitent son installation tout en occupant un minimum d'espace. Elles peuvent être installées individuellement ou en batterie. Les cuves résistent aux intempéries et peuvent être installées en extérieur.

Avant d'installer la cuve, lisez attentivement le présent manuel, notamment les consignes importantes (p. 20)

Réf.	Modèle	Capacité (l)	Dimensions (mm)			Poids (kg)
			Longue	Largueur	Hauteur	
4055132	**Aquablock PRO 300**	300	880	780	600	13
4055133	**Aquablock PRO 500**	500	880	780	1.000	19
4052837	**Aquablock PRO 750**	750	880	780	1.400	24
4055134	**Aquablock PRO 1000**	1.000	880	780	1.810	29
4002122	**Aquablock 1.000 BTV**	1.000	1.348	620	1.710	37
4031464	**Aquablock 2.000 XL**	2.000	1.850	790	1.650	75
4031465	**Aquablock 2.400 XL**	2.400	1.850	790	1.950	81
4031466	**Aquablock 3.000 XL**	3.000	1.725	1.150	1.850	90
			Max. diamètre		Hauteur	
4003851	**Aquatonne 350**	350	820		975	15
4003852	**Aquatonne 500**	500	820		1.375	18
4003853	**Aquatonne 1.000**	1.000	1.090		1.396	30

3. Liste des pièces

Les composants non structurels de la cuve ainsi que les accessoires sont livrés avec la cuve, dans un sac en plastique suspendu à l'une des ouvertures supérieures.

Les quantités sont exprimées en unités.

Références		Aquablock PRO 300	Aquablock PRO 500	Aquablock PRO 750	Aquablock PRO 1000	Aquablock BTV 1000	Aquatonne 350	Aquatonne 500	Aquatonne 1000	Aquablock XL 2000	Aquablock XL 2400	Aquablock XL 3000
		4055132	4055133	4052837	4055134	4002122	4003851	4003852	4003853	4031464	4031465	4031466
	OUVERTURE INFÉRIEUR											
3007753	Adaptateur S75x6(M)/R2" Nr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2122524	Joint 88x74x6.25 EPDM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3066573	Plug G2 CL W/OR MP Black	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
476137	Joint 54*4NBR Noir Shore bouchon rev.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	BOUCHONS SUPÉRIEURS											
3002871	Adaptateur S75x6 SMP					1				2	2	2
445215	Joint noir NBR 65*5.5 Shore DIN 3771					1				2	2	2
3066573	Plug G2 CL W/OR MP Black					1				2	2	2
476137	Joint 54*4NBR Negra Shore bouchon rev.					1				2	2	2
564168	Couvercle aveugle sans fix. Doc. S75*6					1						
445215	Joint noir NBR 65*5.5 Shore DIN 3771					1						
738131	Bouchon 80 Noir S100x8	1	1	1	1							
	LA BOUCHE DE L'HOMME											
3113835	Couvercle 292 pour Aquablock et BTV					1	1	1	1			
2012670	Clamp 32x0,80 295 EVZ AVST AQK					1	1	1	1			
3075341	Couvercle noir 561 réservoir eau									1	1	1
	ACCESSOIRES À LA PREMIÈRE LIVRAISON											
83070	Rodeau en plastique 180x250 doc. verrouillage rapide	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
860352	Adh. "convient pour l'eau potable" AB 300*50mm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6000991	Adh-TA Flex Connexión réservoir-pompe AQC-SP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6003970	T-DOC-MOINST+TD+GC AquaBlocks SP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2053587	traversées murales 1"									1	1	1
476137	Joint 54*4NBR Noir Shore bouchon rev.	2	2	2	2	1				3	3	3

4. Transport, manutention et inspection préalable

Protégez la cuve pendant le transport et évitez les coups et les chocs. Ne la trainez jamais par les surfaces rugueuses. Les objets pointus et les bords coupants peuvent endommager la cuve.

Cette cuve est sortie de l'usine en parfait état. Vérifiez qu'elle n'a pas été endommagée et/ou n'est pas défectueuse avant de l'installer. La garantie ne s'applique pas aux dommages et/ou défauts visibles n'ayant pas été communiqués avant.

Nous vous recommandons d'inspecter rigoureusement l'intérieur de la cuve avant de l'installer et de l'utiliser pour la première fois.

5. Consignes importantes

- **Les cuves ont été conçues pour être placées en surface. Toute installation souterraine est interdite.**
- **Les cuves peuvent uniquement fonctionner sans pression. Une pression inférieure ou supérieure à la pression atmosphérique peut entraîner des dommages irréversibles.**
- **Les cuves ne peuvent pas être utilisées dans des lieux dont les températures sont inférieures à zéro. La formation de glace peut endommager et/ou détruire la cuve.**
- **Les cuves ne peuvent contenir des liquides dont la température dépasse la tempé- rature ambiante. Les cuves ne doivent pas contenir d'eau chaude sanitaire (ECS).**
- **L'utilisation de la cuve, son installation et sa maintenance doivent être conformes aux normes et à la législation en vigueur dans son lieu d'installation.**
- **Conservez la présente documentation après installation de la cuve.**

6. Consignes de montage et d'installation

L'installation des réservoirs et leurs connexions doivent être effectuées par un profes- sionnel qualifié.

Avant d'installer la cuve, lisez attentivement le présent manuel, notamment les consignes importantes (p. 20).

6.1 Emplacement de la cuve

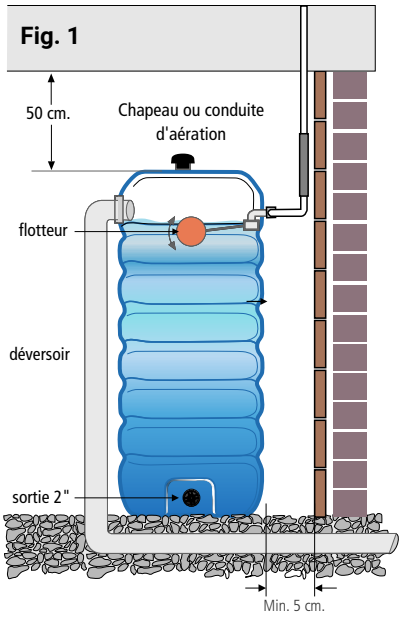
La cuve doit être installée sur une surface plane, estable, capable de supporter le poids de la cuve pleine. Cette surface ne doit présenter aucune rugosité pouvant endommager la base de la cuve, qui doit être complètement posée sur celle-ci (pas placée sur des poudres, des cadres, des structures, etc.)

La cuve doit être placée de manière à ce qu'entre ses côtés et

- tout obstacle vertical fixe (mur, meuble, structure, etc.) se trouve à une distance minimale de 5 cm.

- la paroi de l'autre cuve (installation en batterie) se trouve à une distance minimale de 5 cm.

Fig. 1



EXEMPLE D'INSTALLATION

Ces distances permettent le mouvement d'affaissement de la cuve lors de son remplissage (fig. 1 et 2).

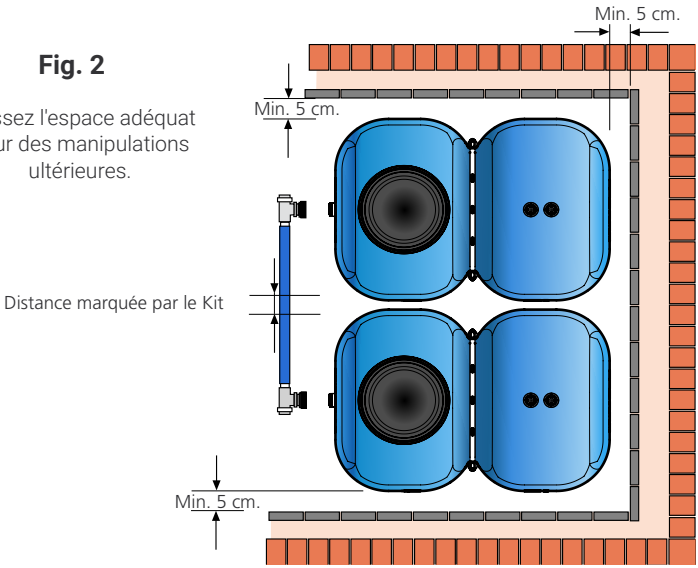
Si la cuve ne peut pas s'affaisser car elle est appuyée contre un obstacle, cela peut déformer la cuve et, dans le cas extrême, causer la chute et/ou la rupture de celle-ci.

Il est recommandé de laisser un espace libre de 50 cm minimum au-dessus de la cuve afin de pouvoir procéder aux opérations d'installation (accessoires, etc.), de maintenance et de nettoyage.

EXEMPLE D'INSTALLATION

Fig. 2

Laissez l'espace adéquat pour des manipulations ultérieures.



INSTALLATION DES KITS

Lisez la section **6.6 Raccordement de cuves**.

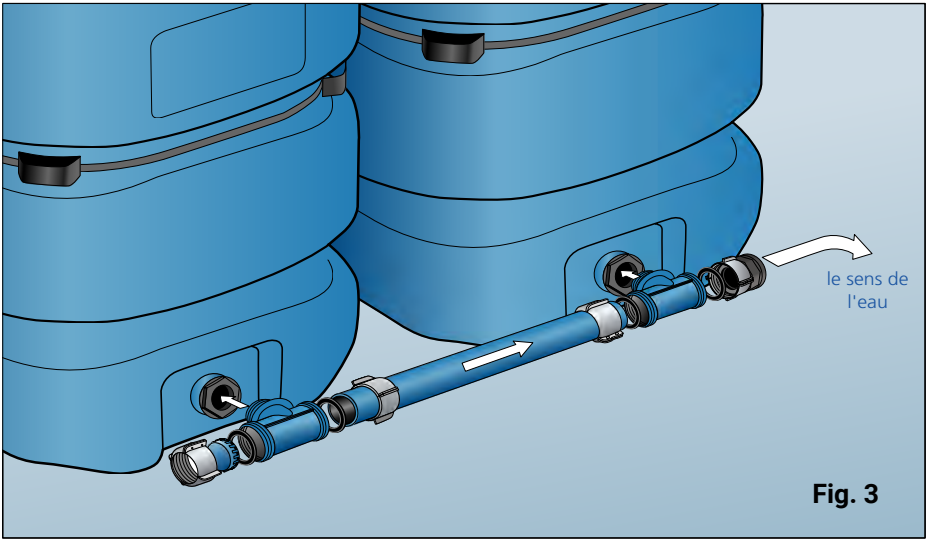


Fig. 3

6.2 Observations générales

Avant d'installer les vannes, pompes, tuyaux, raccords, etc., **l'adaptateur de 2 pouces, monté en usine sur la sortie « A » du réservoir (voir 6.4), doit être serré**. Il est recommandé de serrer l'adaptateur à un couple minimal de 24 Nm.

Si vous n'utilisez pas l'orifice situé sur la partie inférieur de la cuve, nous vous recommandons de

- **vérifier l'état du joint du bouchon et de le remplacer si besoin.**
- **vous assurer que l'adaptateur et son bouchon sont bien serrés.**

Vous devez raccorder la cuve au réseau de distribution ou à l'équipement de pompage à l'aide d'un raccord qui ne propage pas les vibrations (p. ex. tuyau flexible) pour éviter de causer d'éventuels dommages.

Les cuves ne peuvent être soumises à une pression supérieure ou inférieure à la pression ambiante. Par conséquent, vous devez garantir une ventilation suffisante et permanente. La fermeture des couvercles et bouchon de la cuve sont quasiment hermétiques et, lorsque ceux-ci sont placés comme prévu, ils ne garantissent aucune aération suffisante.

Nous vous recommandons d'utiliser un chapeau de ventilation (1025929) sur toutes les cuves.

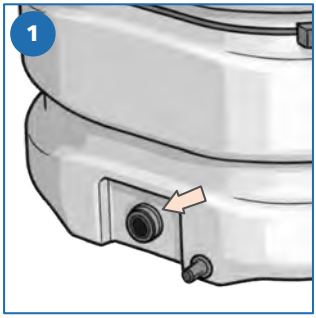
6.3 Remplissage

Sur la partie supérieure des cuves (cf. point 2), se trouvent une ou plusieurs zones plates et renforcées où la paroi de la cuve peut être perforée pour le raccordement d'un conduit et vanne de remplissage. Étant donné qu'une cuve a tendance à s'affaisser lors de son remplissage, nous vous conseillons d'utiliser un conduit assez flexible pour éviter la transmission de tensions mécaniques entre la cuve et le tuyau. Il est recommandé d'installer un déversoir pour éviter tous les problèmes pouvant être causés par des dé- faillances du système de contrôle de remplissage.

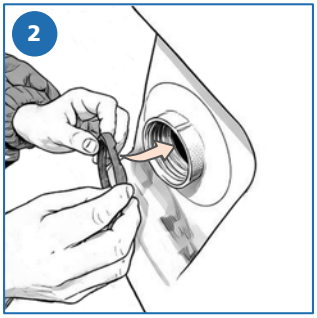
6.4 Installation et serrage du joint et adaptateur inférieur 2"

Avant de remplir le réservoir, l'adaptateur et le joint de la sortie inférieure doivent être correctement serrés. Il est important de vérifier leur étanchéité afin d'éviter les fuites.

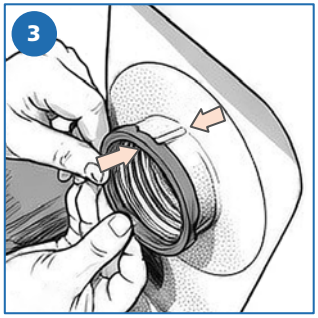
COMMENT PROCÉDER



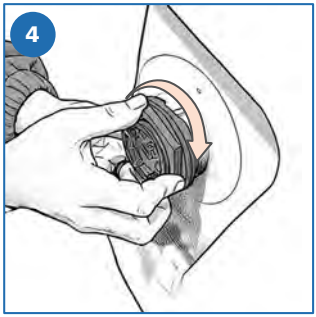
Le joint EPDM (réf. 2122524) se trouve à la sortie inférieure de nos gammes de réservoirs Aquablock, avec l'adaptateur de réservoir d'eau (réf. 3007532). Il est recommandé de coucher le réservoir sur le côté pour faciliter sa manipulation, mais cela n'est pas obligatoire.



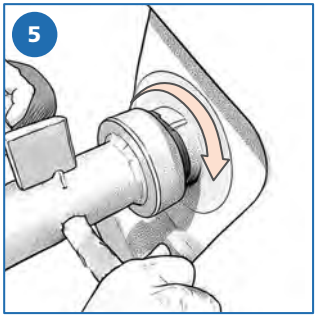
Si vous retirez l'adaptateur et souhaitez ensuite le remettre en place, vous devez suivre les étapes suivantes. Tout d'abord, positionnez l'embout de manière à ce que l'encoche dans le caoutchouc et la saillie de l'insert fileté soient alignées.



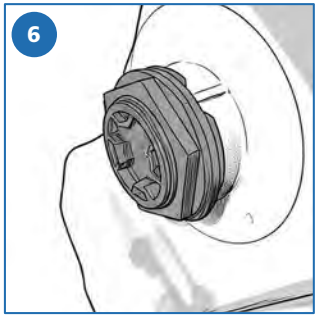
Positionnez-le en appuyant le joint contre l'insert fileté de sorte que la saillie de l'insert soit orientée du centre de l'encoche vers la droite. Jamais vers la gauche.



Ensuite, nous prenons le adaptateur (réf. 3007532) et l'insérons dans le filetage du greffon pour le visser jusqu'à ce qu'il soit solidement fixé.



Ensuite, nous procéderons à son serrage final, en tenant compte du couple de serrage du adaptateur (environ 24 Nn pour 2 mca).

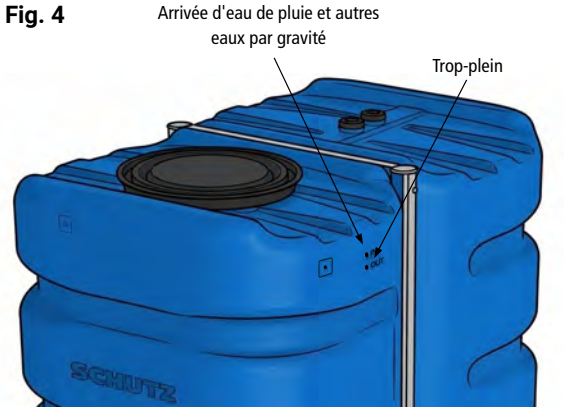


En suivant correctement les instructions, le joint et l'adaptateur sont correctement installés.

6.5 Déversoir et accès eau de pluie

Si vous avez l'intention ou l'obligation d'installer un déversoir, ou tout autre type de sortie supérieure, perforez la paroi à l'endroit indiqué sur la fig. 4 (OUT) et montez le dispositif au diamètre désiré.

Fig. 4



Si vous souhaitez installer un tuyau d'admission par gravité (p. ex. eaux de pluie), perforez la paroi à l'endroit indiqué sur la figure 4 (IN) et montez le dispositif.

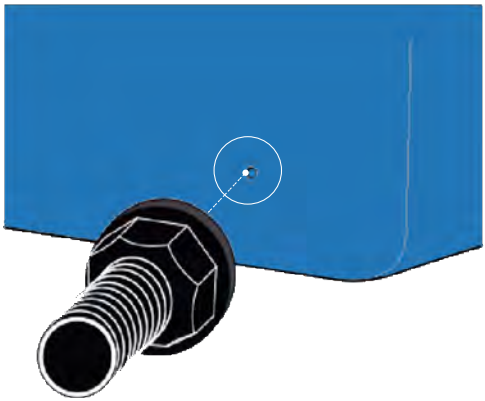
Pour les installations de collecte des eaux de pluie, l'installation d'un déversoir est recommandée.

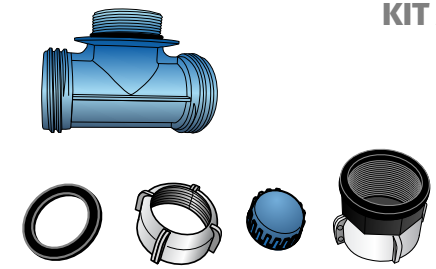
ATTENTION : En cas d'installation du tuyau d'admission et d'évacuation, veuillez à ce que leurs diamètres soient égaux.

6.6 sortie de drain

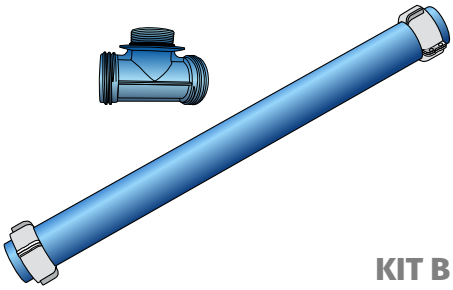
Fig. 5

Pour les cuves de la gamme XL, l'installation de la sortie de vidange s'effectue dans la partie inférieure (cf. chap. 2, point E), une ou plusieurs zones plates et renforcées où la paroi de la cuve peut être perforée à l'endroit indiqué. La figure 5 indique où vous devez monter le presse-étoupe de 1"avec les joints correspondants.





KIT A



KIT B

6.7 Raccordement de cuves

Les cuves peuvent être raccordées à l'aide des kits d'accessoires spécifiques à chaque modèle, vous permettant ainsi d'augmenter la capacité totale de stockage. Les kits de base sont :

kit A : il se monte au niveau de la sortie inférieure de 2" de la première cuve.

kit B : composants reliant la cuve précédente à la cuve suivante de la même rangée.

Grâce aux kits SCHÜTZ, les cuves maintiennent la bonne distance de séparation entre elles tout en garantissant l'étanchéité de leur raccordement.

7. Maintenance

Nous vous recommandons de contrôler régulièrement l'intérieur de la cuve et de la nettoyer en cas d'encrassement en raison de dépôts de boue au fond de celle-ci.

En cas de stockage d'eau potable, la législation en vigueur du lieu d'installation relative au traitement et à la désinfection de l'eau et de ses installations doit être respectée.

8. Assistance technique

Nous mettons à votre disposition une équipe de professionnels qualifiés en cas de doute et pour résoudre tout problème rencontré lié à nos produits.

Téléphone :	**+34 977 631 748**
Horaires :	Du lundi au jeudi de 08h00 à 13h00 et de 14h00 à 17h00 Vendredi de 08h00 à 15h00
E-mail :	**tecnicov02.iberica@schuetz.net**

9. CERTIFICAT DE GARANTIE

Fabriquer des citernes pour le stockage de l'eau est effectué sous le contrôle de qualité strict afin d'assurer qu'ils respectent les paramètres fixés par le Système de Qualité **SCHÜTZ**, en réalisant des inspections et essais périodicament.

Par conséquent, **Schütz Ibérica, SL** basé à El Pla de Santa Maria Tarragona) Parc d'activités Pla, garanties des dépôts pour le stockage de l'eau, à condition qu'ils soient situés dans la Communauté européenne CEE, contre tout défaut de fabrication qui affecte leur fonctionnement, au cours de la période de dix ans à compter de sa livraison à l'acheteur. Tout cela sans préjudice des droits accordés à l'acheteur à la suite de la vente et qui ne sont pas couverts par cette garantie.

Sont exclus les dommages pour les raisons suivantes:

- Ne pas utiliser dépôts en vertu des règlements applicables de montage ou de l'installation incorrecte, contrairement à la réglementation. Défectueux ou une mauvaise utilisation ou d'entretien.
- Violation de montage et mode d'emploi.
- Modifications apportées ultérieurement au produit ou tout composant.
- Réparations inadéquates, ou dommages malveillants causés par l'utilisation prolongée système en dépit de défauts connus.
- Les dommages causés pendant le transport ou la conduite imprudente.
- Les dommages causés par la force majeure ou non attribuable à la qualité du produit.

Cette garantie est valable seulement si l'anomalie communiquer par écrit et dans un délai maximum de huit jours après la détection de la même. Pour bénéficier de la garantie est essentiel de présenter une preuve d'achat avec le présent certificat de garantie.
Les revendications juridiques fondés sur ce document de garantie seront soumis aux Tribunaux de Tarragone.

SCHÜTZ IBERICA SL

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

Aquablock PRO



Aquablock XL



Aquatonne



Aquablock BTv



Índice

1.	Faixas e modelos	**32**
2.	Descripção do produto	**34**
3.	Lista de peças	**35**
4.	Transporte, manuseamento e inspeção prévia	**36**
5.	Advertèncias importantes	**36**
6.	Instruções de montagem e instalação	**37**
7.	Manutenção	**41**
8.	Assistência técnica	**41**
9.	Garantia	**42**

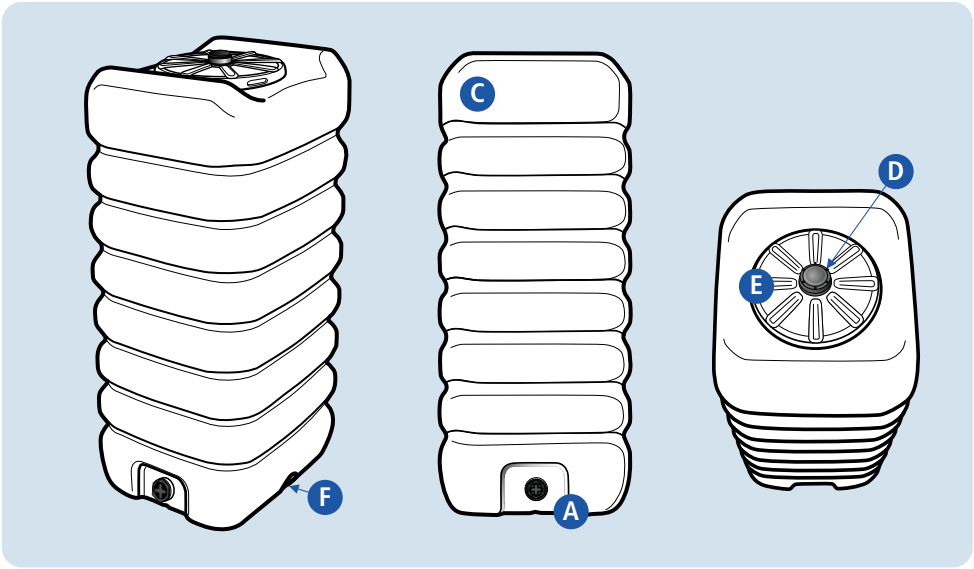
Agradecemos a sua confiança ao adquirir um produto da **SCHÜTZ**. Graças à nossa experiência de mais de 50 anos e em resultado da utilização de materiais e processos que passaram os controlos mais exigentes, a **SCHÜTZ** pode garantir que os seus produtos apresentam uma qualidade máxima.

Antes de instalar e da primeira utilização do depósito, leia atentamente as instruções deste manual; se o fizer, conseguirá as mais elevadas prestações durante muito tempo.

No caso de ter algum problema, a **SCHÜTZ** dispõe de um serviço de assistência técnica, que é constituída por técnicos altamente qualificados, que atenderão por telefone ou correio eletrónico (ver o capítulo de Manutenção, pág. 30).

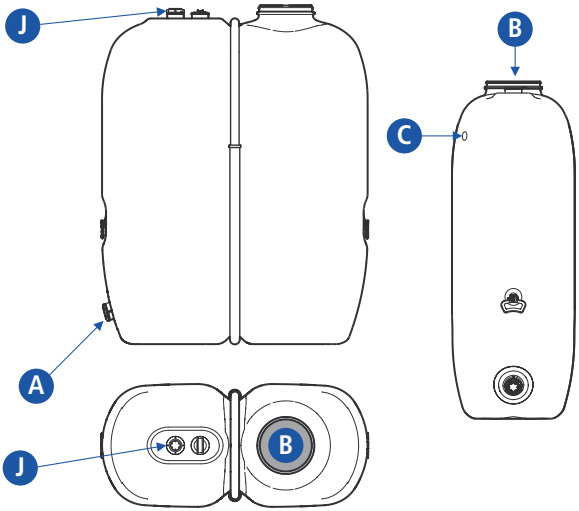
1. Faixas e modelos

Aquablock PRO

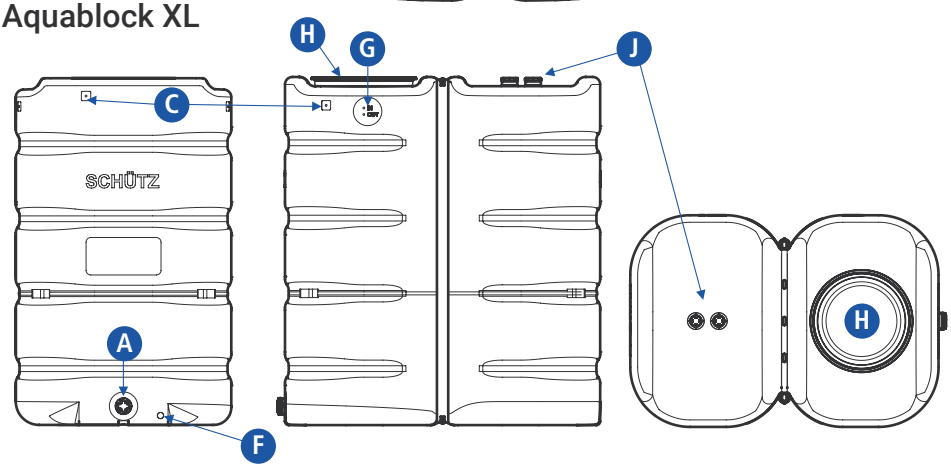


- **A** Orifício de ligação (saída) de rosca interior S75, adaptador a 2“ de rosca interior com junta plana e tampão de 2” rosca exterior com junta tórica (Ref. conjunto 3007532)
- **B** Orifício de 250 mm, com tampa (3113835) e braçadeira (2012670).
- **C** Zona plana e reforçada para perfurar e acoplar a ligação (boia de nível, tubo de água de rede, etc.) – ver ponto 6.3
- **D** Tampa 80 preto S100x8 (738131)
- **E** Orifício de visita de 450 mm com tampa de abertura e fecho tipo baioneta para fácil acesso ao interior.
- **F** Zona plana e reforçada para perfurar e acoplar isolador (p. ex. saída de descarga – ver ponto 6.5)
- **G** Zona plana e reforçada para perfurar e acoplar tubo de entrada (p. ex. águas pluviais) ou de saída (escoador, goteira) – ver ponto 6.4
- **H** Orifício de 560 mm para aceder ao interior do depósito, com tampa (**3075341**)
- **I** Tampa desmontável com fecho baioneta.
- **J** Orificio com rosca interna S75 e adaptador para 2”.

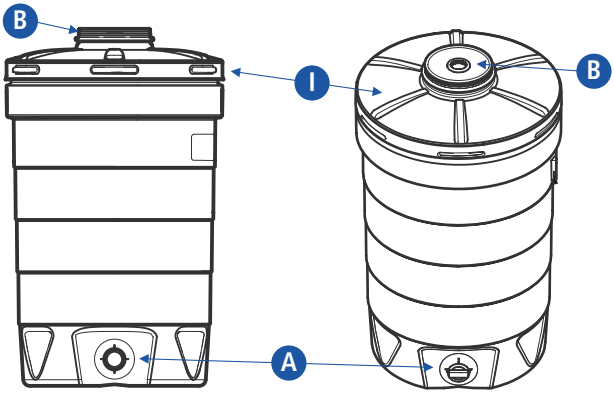
Aquablock BTV



Aquablock XL



Aquatonne



A parte superior ou tampa de 292mm pode ser perfurada para a instalação de tubagem e válvula de enchimento

2. Descripção do produto

Os depósitos de água SCHÜTZ foram concebidos para o armazenamento de água. São fabricados em polietileno de alta densidade (PEAD) e são pintados a azul ou cinzento dependendo do modelo para permitir a conservação das propriedades organolépticas da água. Além disso, acrescenta-se um estabilizador UV ao polietileno que protege o depósito contra a radiação solar. O material é 100 % reciclável.

Os depósitos são adequados para o armazenamento de água potável e cumprem a legislação em vigor, o Decreto Real 3/2023 e o Código Técnico da Edificação (Documento Básico HS4).

As diferentes formas e dimensões, assim como a sua estrutura compacta, facilitam a sua instalação, ocupando, por isso, um espaço muito reduzidos. Podem ser instalados individualmente ou em conjunto. Os depósitos são resistentes a agentes climatológicos e podem ser instalados ao ar livre..

Antes de instalar o depósito deve ler-se com atenção este manual, especialmente as advertências importantes (pág. 6).

Antes de instalar o depósito deve ler-se com atenção este manual e, em particular, as advertências importantes (pág. 32).

Ref.	Modelo	Capacidade (l)	Medidas (mm)			Peso (kg)
			Comprimento	Largura	Altura	
4055132	**Aquablock PRO 300**	300	880	780	600	13
4055133	**Aquablock PRO 500**	500	880	780	1.000	19
4052837	**Aquablock PRO 750**	750	880	780	1.400	24
4055134	**Aquablock PRO 1000**	1.000	880	780	1.810	29
4002122	**Aquablock 1.000 BTV**	1.000	1.348	620	1.710	37
4031464	**Aquablock 2.000 XL**	2.000	1.850	790	1.650	75
4031465	**Aquablock 2.400 XL**	2.400	1.850	790	1.950	81
4031466	**Aquablock 3.000 XL**	3.000	1.725	1.150	1.850	90
			Max. diâmetro		**Alto**	
4003851	**Aquatonne 350**	350	820		975	15
4003852	**Aquatonne 500**	500	820		1.375	18
4003853	**Aquatonne 1.000**	1.000	1.090		1.396	30

3. Lista de peças

Os componentes e acessórios não estruturais do depósito são entregues juntamente com o depósito num saco de plástico pendurado numa das aberturas superiores.

Referências →		Aquablock PRO 300	Aquablock PRO 500	Aquablock PRO 750	Aquablock PRO 1000	Aquablock BTV 1000	Aquatonne 350	Aquatonne 500	Aquatonne 1000	Aquablock XL 2000	Aquablock XL 2400	Aquablock XL 3000
		4055132	4055133	4052837	4055134	4002122	4003851	4003852	4003853	4031464	4031465	4031466
	SAÍDA INFERIOR	As quantidades são expressas em unidades.										
3007753	Adaptador S75x6(M)/R2" Nr	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2122524	Junta 88x74x6.25 EPDM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3066573	Plug G2 CL W/OR MP Preto	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
476137	Junta 54*4NBR Preto Shore tampa de revisão	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	TAPÕES SUPERIORES											
3002871	Adaptador S75x6 SMP					1				2	2	2
445215	Junta Negra NBR 65*5.5 Shore DIN 3771					1				2	2	2
3066573	Plug G2 CL W/OR MP Black					1				2	2	2
476137	Junta 54*4NBR Negra Shore tampa rev.					1				2	2	2
564168	Tampa em branco s/fij. Documentação S75*6					1						
445215	Junta Preto NBR 65*5.5 Shore DIN 3771					1						
738131	Tampa 80 Preto S100x8	1	1	1	1							
	BOCA DO HOMEM											
3113835	Tampa 292 para Aquablock y BTV					1	1	1	1			
2012670	Braçadeira 32x0,80 295 EVZ AVST AQK					1	1	1	1			
3075341	Tampa preto 561 Depósitos água									1	1	1
	FORNECIMENTO INICIAL DE ACESSÓRIOS											
83070	Saco plástico 180x250 doc. bloqueio de pressão	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
860352	Adh. "adequado para água potável" AB 300*50mm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6000991	Adh-TA Flex Ligação Tanque-Bomba AQC-SP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6003970	T-DOC-MOINST+TD+GC AquaBlocks SP	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2053587	Casquilhos de parede 1"									1	1	1
476137	Junta 54*4NBR Preto Shore tampa de revisão	2	2	2	2	1				3	3	3

4. Transporte, manipulação e inspeção prévia

Proteger o depósito durante o transporte e evitar golpes e impactos. Nunca arrastar em superfícies rugosas. Objetos perfurantes e bordas cortantes podem danificar o depósito.

Este depósito saiu de fábrica em perfeito estado. Verificar eventuais danos e/ou defeitos antes da sua instalação. A garantia não se aplica a danos e/ou defeitos visíveis não comunicados previamente.

Recomendamos uma inspeção aprofundada do interior do depósito antes da sua instalação e primeira utilização.

5. Advertências importantes

- **Os depósitos foram concebidos para uma colocação em superfície. A instalação subterrânea não é permitida.**
- **Os depósitos só podem funcionar sem pressão. Uma pressão inferior ou superior à atmosférica causa danos irreversíveis.**
- **Os depósitos não podem ser utilizados em locais com temperaturas inferiores a zero. A formação de gelo pode danificar e/ou destruir o depósito.**
- **Os depósitos não podem receber líquidos com temperatura superior à ambiente.**
- **Os depósitos não podem armazenar água quente sanitária (ACS).**
- **A utilização do depósito, a sua instalação e a manutenção do mesmo devem cumprir as normas e a legislação vigentes do local onde está instalado.**
- **Guarde esta documentação depois da instalação do depósito.**

6. Instruções de montagem e instalação

Antes de instalar o depósito deve ler-se com atenção este manual e, em particular, as advertências importantes (pág. 33).

Antes de instalar o depósito de ler este manual e em particular (6 p.) Os avisos impor- tantes cuidadosamente.

A instalação dos tanques e suas conexões deve ser realizada por um profissional qua- lificado.

6.1 Localização do depósito

O depósito deve ser colocado numa superfície nivelada, plana e com capacidade para suportar o peso do depósito cheio. Esta superfície não deve apresentar rugosidades que possam danificar a base do depósito, que deve assentar totalmente no solo do mesmo (não instalar sobre vigas, marcos, estruturas, etc.).

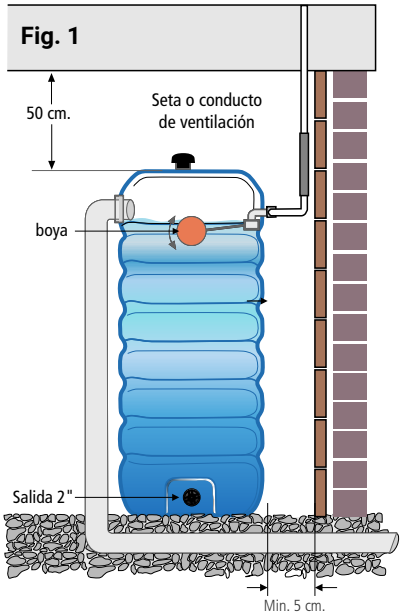
O depósito deve ser colocado para que, entre os seus lados e,

- qualquer obstáculo vertical fixo (parede, móvel, estrutura, etc.) fique a uma distância mínima de 5 cm;

- a parede de outro depósito (instalação em conjunto) fique a uma distância mínima de 5 cm.

Estas distâncias permitem o movimento do assentamento do depósito durante o enchimento (fig. 1 e 2).

Fig. 1



EXEMPLO DE INSTALAÇÃO

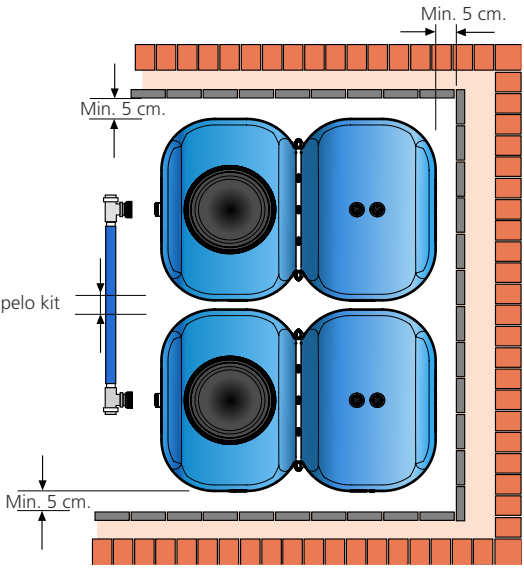
Se o depósito não puder assentar porque está apoiado contra um obstáculo, podem ocorrer deformações no depósito e, em caso extremo, provocar a queda e/ou rotura do mesmo.

Aconselha-se um espaço livre mínimo de 50 cm por cima do depósito para ser possível realizar as operações de instalação (acessórios, etc.), manutenção e limpeza.

EXEMPLO DE INSTALAÇÃO

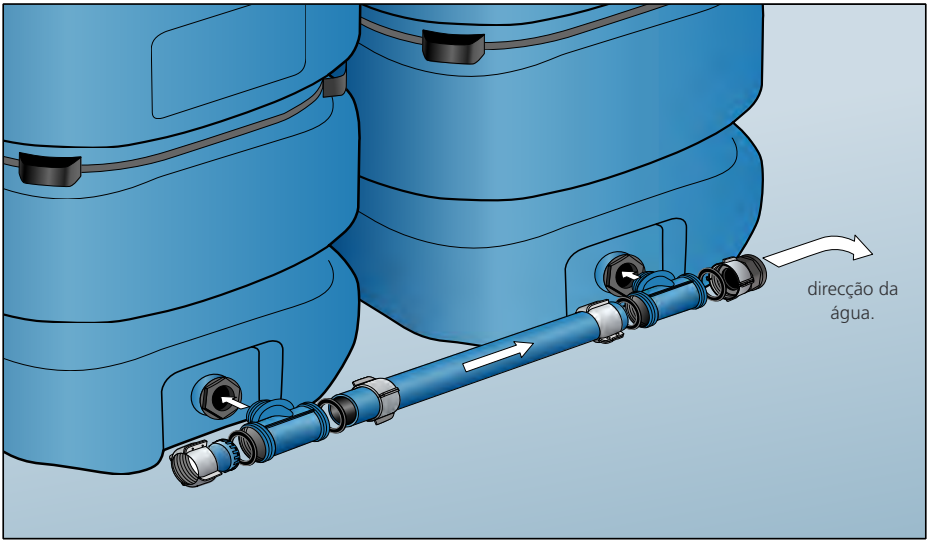
Fig. 2

Deixar uma distância adequada para posterior manipulação



INSTALAÇÃO DE KITS A y B

Leia a secção 6.6.



6.2 Observações gerais

Antes de instalar las válvulas, bombas, tuberías, accesorios, etc., **se debe apretar el adaptador de 2 pulgadas, instalado de fábrica en la salida "A" del tanque (véase 6.4)**. Se recomienda apretar el adaptador a un par mínimo de 24 Nm.

No caso de não se utilizar o orifício na parte inferior do depósito, recomenda-se que:

- se verifique o estado da junta do tampão e, se for o caso, proceda à sua substituição;

- se verifique se o adaptador e o seu tampão estão bem apertados.

Referimos que deve fazer-se a ligação entre o depósito e a rede de distribuição ou equipamento de bombagem com uma união que não propague vibrações (p. ex. tubo flexível) para evitar os danos que possam ocorrer nas mesmas.

Os depósitos podem ser submetidos a uma pressão superior ou inferior à pressão ambiente pelo que se deve garantir uma ventilação suficiente e permanente. As tampas e os tampões do depósito fecham quase hermeticamente e, se colocados no seu alojamento, não garantem uma ventilação suficiente. Recomendamos a utilização de um bujão de ventilação (1025929) em todos os depósitos.

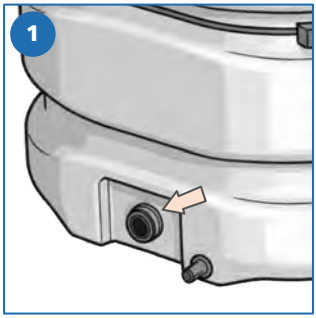
6.3 Linha de fornecimento de água

Os depósitos apresentam na sua parte superior (ver ponto 2) uma ou várias zonas planas e reforçadas onde a parede do depósito pode ser perfurada para acoplar uma linha de fornecimento. Dado que depósito tende a assentar no enchimento, advertimos que a linha de fornecimento deve ter uma certa flexibilidade para evitar a transmissão de tensões mecânicas entre o depósito e a tubagem. Recomenda-se a instalação de escoador para evitar eventuais problemas causados por falhas do sistema do controlo de enchimento.

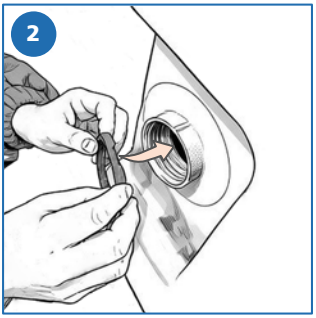
6.4 Instalação da junta e do tampão inferior de 2"

Antes de encher o depósito, o adaptador e a junta na saída inferior do depósito devem ser apertados corretamente. É importante verificar se estão bem apertados para evitar fugas.

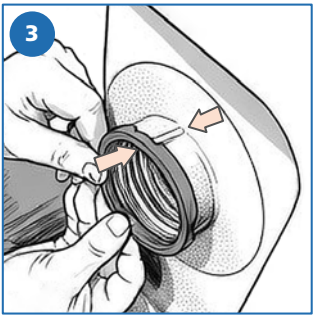
COMO PROCEDER



A junta de EPDM (ref. 2122524) está localizada na saída inferior da nossa gama de reservatórios Aquablock, juntamente com o Adaptador para Reservatório de Água (ref. 3007532). Recomenda-se deitar o reservatório de lado para facilitar o manuseamento, embora não seja obrigatório.



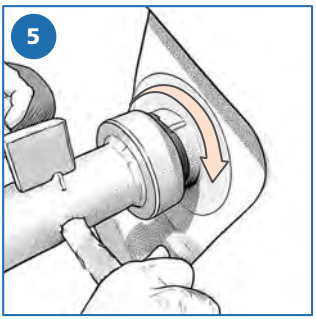
Se remover o adaptador e depois quiser voltar a colocá-lo, siga estes passos. Primeiro, posicione a ponta de forma a que o entalhe na borracha e a saliência da inserção roscada fiquem alinhados.



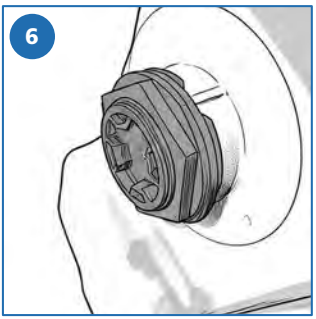
Posicione-o pressionando a junta contra a inserção roscada de modo a que a saliência da inserção fique virada do centro do entalhe para o lado direito. Nunca para o lado esquerdo.



Pegamos no adaptador (ref. 3007532) e inserimo-lo na rosca do enxerto para o enroscar até que esteja firmemente fixado.



De seguida, procederemos ao aperto final, tendo em conta o binário de aperto do adaptador (aprox. 24 Nn para 2 mca).

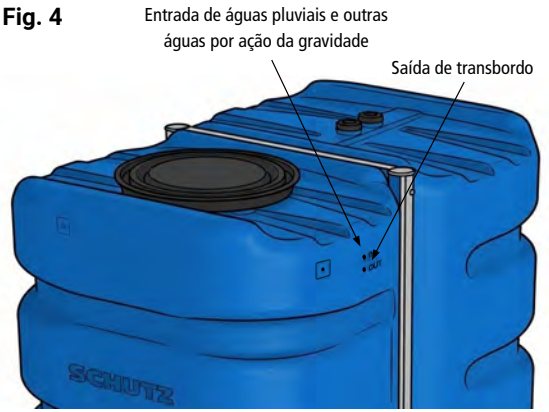


Seguindo as instruções corretamente, a junta e o adaptador serão instalados adequadamente.

6.5 Escoador e acesso de água pluvial

No caso de se ter a intenção ou obrigação de instalar um escoador ou outro tipo de saída superior, deve perfurar-se a parede no local indicado na fig. 4 (OUT) e montar o dispositivo do diâmetro pretendido.

Fig. 4



No caso de se pretender instalar um tubo de entrada por gravidade (p. ex. águas pluviais), deve perfurar-se a parede no local indicado na figura 4 (IN) e monta o dispositivo.

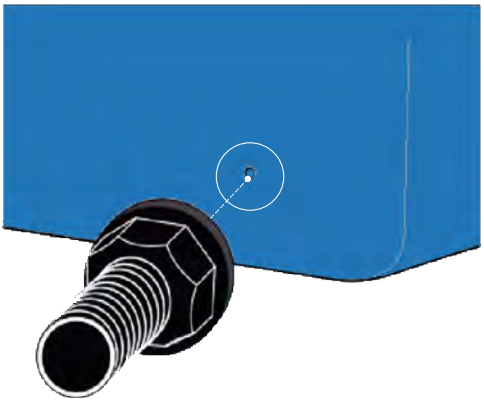
Para as instalações de recolha de águas pluviais, deve montar-se um escoador.

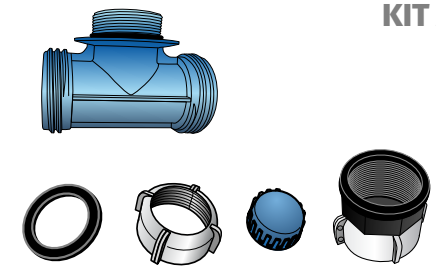
ATENÇÃO: No caso de se instalar tanto o tubo de entrada como de saída, deve garantir-se que o diâmetro de ambos seja igual.

6.6 Saída de descarga

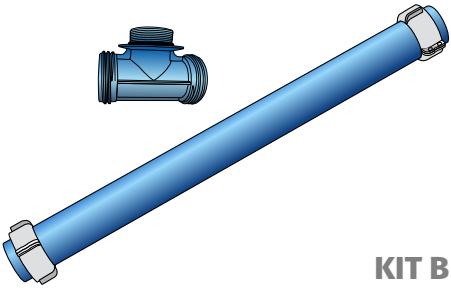
Para a instalação de uma saída de descarga, os depósitos da família XL apresentam na sua parte inferior (ver cap. 2, letra E) uma ou várias zonas planas e reforçadas onde a parede do depósito pode ser perfurada no local indicado. A figura 5 indica onde montar o isolador entre 1" com as suas juntas respetivas.

Fig. 5





KIT A



KIT B

6.7 Junção de depósitos

Os depósitos podem ser juntos recorrendo aos kits de acessórios específicos para cada modelo, aumentando, assim, a capacidade total de armazenagem. Os kits básicos são:

kit A: monta-se na saída inferior de 2" do primeiro depósito.

kit B: componentes que juntam o depósito anterior ao próximo da mesma fila.

Com os kits da SCHÜTZ os depósitos mantêm entre si uma distância correta e garante-se a junção estanque dos mesmos.

7. Manutenção

Recomendamos que se reveja periodicamente o interior do depósito e se proceda à sua limpeza no caso de acumular excessivamente lamas no fundo.

No caso de armazenamento de água potável, deve cumprir-se a legislação em vigor do local onde é instalado sobre o tratamento e a desinfeção da água e suas instalações.

8. Assistência técnica

Colocamos ao dispor uma equipa qualificada de profissionais para esclarecer qualquer dúvida e solucionar qualquer facto relacionado com os nossos produtos.

Telefone:**+34 977 631 748**

Horário: 2.ª a 5.ª da 08:00 às 13:00 horas e das 14:00 às 17.00 horas 6.ª feira das 08:00 às 15:00 horas

E-mail: **tecnicov02.iberica@schuetz.net**

9 CERTIFICADO DE GARANTIA

O fabrico dos depósitos para armazenamento de água realiza-se sob um rigoroso controlo de qualidade, para garantir que cumprem as características establecidas pelo Sistema de Qualidade SCHÜTZ, sendo periodicamente efetuados ensaios e inspeções. Nestes termos, a SCHÜTZ IBERICA, S.L., com sede em El Pla de Sta María Tarragona), polígono Parc Pla, garante os depósitos para armazenamento de água, sempre que os mesmos se encontrem localizados na União Europeia (U.E.), contra qualquer defeito de fabrico que afete o seu correto funcionamento, por um prazo de DEZ ANOS a contar da entrega dos depósitos aos compradores, sem prejuízo dos direitos legais de que os compradores disponham em resultado da compra e venda e que não estejam incluídos na presente garantia.

Os danos causados pelos seguintes factos são excluídos:

- não utilização dos depósitos de acordo com as normas respetivas em vigor;
- montagem ou instalação incorreta, em violação das normas em vigor;
- utilização ou manutenção incorreta;
- incumprimento das instruções de montagem e operação;
- modificações efetuadas no produto ou em algum componente;
- reparações indevidas;
- danos propositados ou resultantes do prolongamento da utilização do sistema apesar de conhecidos os defeitos;
- danos provocados durante o transporte ou por manuseamento incorreto;
- danos provocados por causas de força maior ou que não sejam imputáveis à qualidade do produto.

A presente garantia será válida apenas no caso de a anomalia ser comunicada por escrito e no prazo máximo de oito dias depois de a mesma ser detetada. Para que a garantia seja aceite, é imprescindível a apresentação da fatura de compra em conjunto com o presente Certificado de Garantia.
As reclamações judiciais relacionadas com o presente documento de garantia serão dirimidas pelos tribunais de 1.ª e 2.ª instância de Tarragona.

SCHÜTZ IBERICA SL

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / *ACESSÓRIOS*

	Ref.	Descripción / Description / *Descrição*
	3113835	**Tapa** / Couvercle / *Tampa* 292mm Aquatonne
	2012670	**Abrazadera** / Collier de serrage / *Braçadeira* 32 x 0,80_ 295
	2122524	**Junta** / Joint / *Junta* 88x74x6.25 EPDM
	445215	**Junta negra** / Joint noir / *Junta preta* NBR 65*5.5 SHORE DIN 3771
	3075341	**Tapa Negra para** / Couvercle noir pour / *Tampa negra para* Aquablock XL
	2057657	**Palomilla fijación tapa negra** / bouton de fixation du couvercle noir / *Botão de fixação da tampa negra* Aquablock XL
	673781	**Tapa negra revisión / Couvercle de révision noir** / *Tampa negra de revisão* S75x6 para / pour / para Aquablock Modular y ECO Block
	1025929	**Seta de ventilación** / Bouche de ventilation / *Saída de ventilação*
	2053587	**Pasamuros rosca-macho 1"** / Manchon de cloison à filetage mâle / *Casquilho de passa muros macho 1"*
	5007704	**Indicador de Nivel de llenado** / Indicateur de niveau de remplissage / *Indicador de nível de enchimento*
	5007912 5007913	**Válvula de boya 3/4"** / Vanne avec flotteur ¾" / *Válvula com boia ¾"* **Válvula de boya 1"** / Vanne avec flotteur 1" / *Válvula com boia 1"*
	3007532	**Adaptador de depósitos gasoil** / agua / Adaptateur pour réservoir diesel et eau / *Adaptador para depósitos de gasóleo e de água*
	2106719	**Reductor macho-hembra de 2" a 1"** / Réducteur mâle-femelle 2"à 1" / *Redutor macho-fêmea 2" a 1"*



SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

SCHÜTZ Ibérica, S.L. Pol. Ind. Parc Pla · ES-43810 Pla de Sta. Maria
Teléfono +34 977 631 748 - mail: infov02.iberica@schuetz.net

SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA · Schützstraße 12 · D-56242 Selters
Teléfono +49 2626 77 0 - mail: info2@schuetz.net

www.schuetz-energy.net