

SLX-40-S (Standard) et SLX-40-HF (Haut débit)

Guide d'installation

Ce document explique comment installer la SLX-40 pour fournir de l'eau à un réservoir surélevé. L'installation de la SLX-40 devrait prendre moins de deux heures à un installateur agréé, une fois que le socle du réservoir et le puits sont construits. Le guide détaille la procédure d'installation d'une Impact Pumps SLX-40 à l'aide du « Kit d'accessoires de raccordement rapide » disponible auprès de votre revendeur. Pour les installations rigides ou fixes sans ce kit, veuillez utiliser des raccords équivalents de taille appropriée pour effectuer les connexions indiquées.

Dans certaines situations, une installation de base optionnelle peut être utilisée qui ne nécessite pas l'ensemble de la tête de puits Impact Pump ou le kit de raccords rapides.

Pour les cas nécessitant un réservoir surélevé pour avoir de l'eau sous pression (par exemple pour les arroseurs ou le goutte-à-goutte), ou un réservoir éloigné, une tête de puits Impact Pump doit être utilisée. L'installation de base ne doit être utilisée que pour les débits inférieurs à 3 m³/h et les tuyaux doivent être solidement branchés. Voir le Manuel d'installation et guide d'utilisation supplémentaire de la SLX-40.

Pour obtenir de l'aide sur le fonctionnement et le dépannage, veuillez consulter le "Guide de l'utilisateur de la SLX-40" ci-joint.

Pour valider votre garantie de 5 ans ou pour obtenir une assistance supplémentaire, y compris dans d'autres langues telles que :

- English,
- Español,
- Português,

visitez le site www.impactpumps.com/support ou scannez ce code :

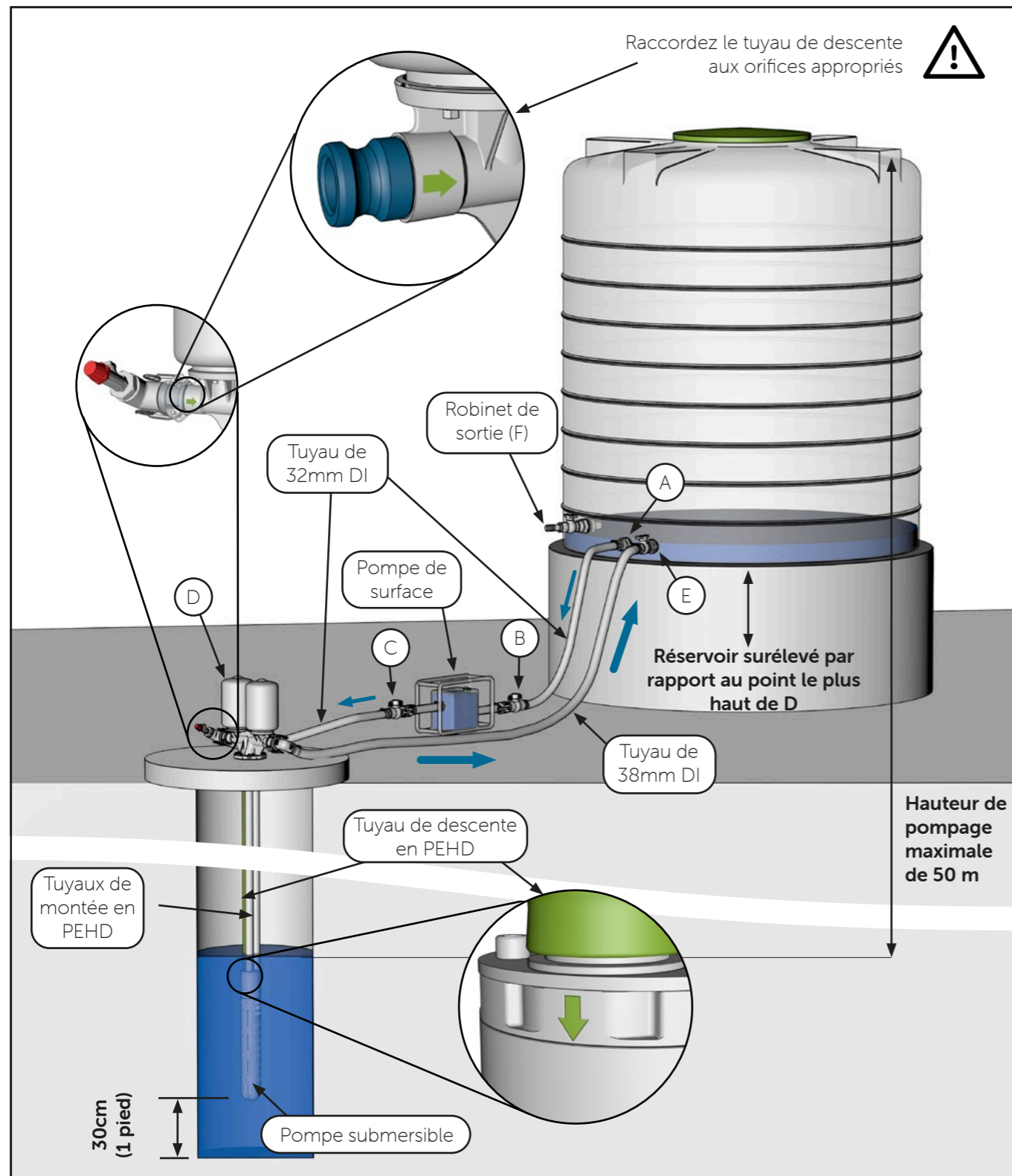


Résumé du guide d'installation et de démarrage rapides	Page 2
Listes d'emballage	Page 4
Kit d'accessoires de raccordement rapide	Page 5
Accessoires nécessaires non fournis avec la SLX-40	Page 7
Outils nécessaires à l'installation	Page 8
Instructions d'installation	Page 10
Rapport d'installation du site	Page 33

SLX-40-S et SLX-40-HF

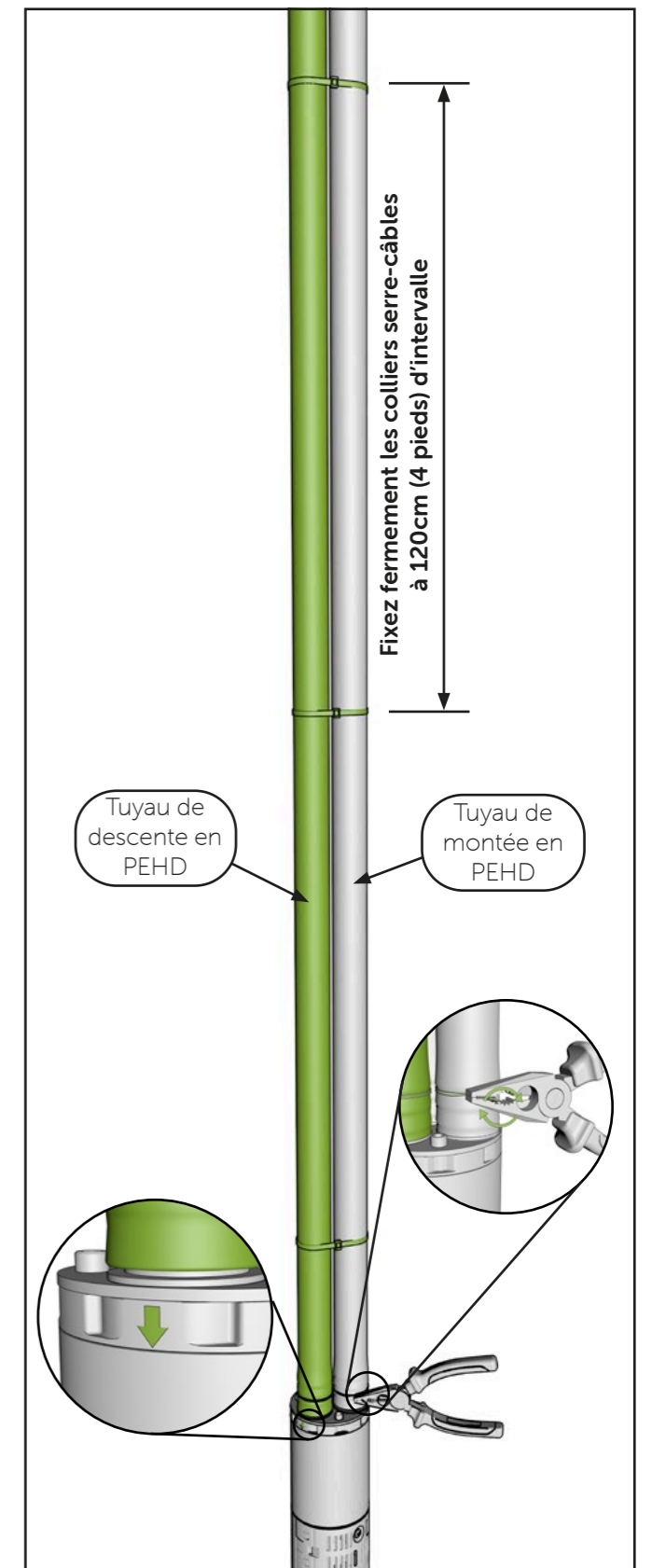
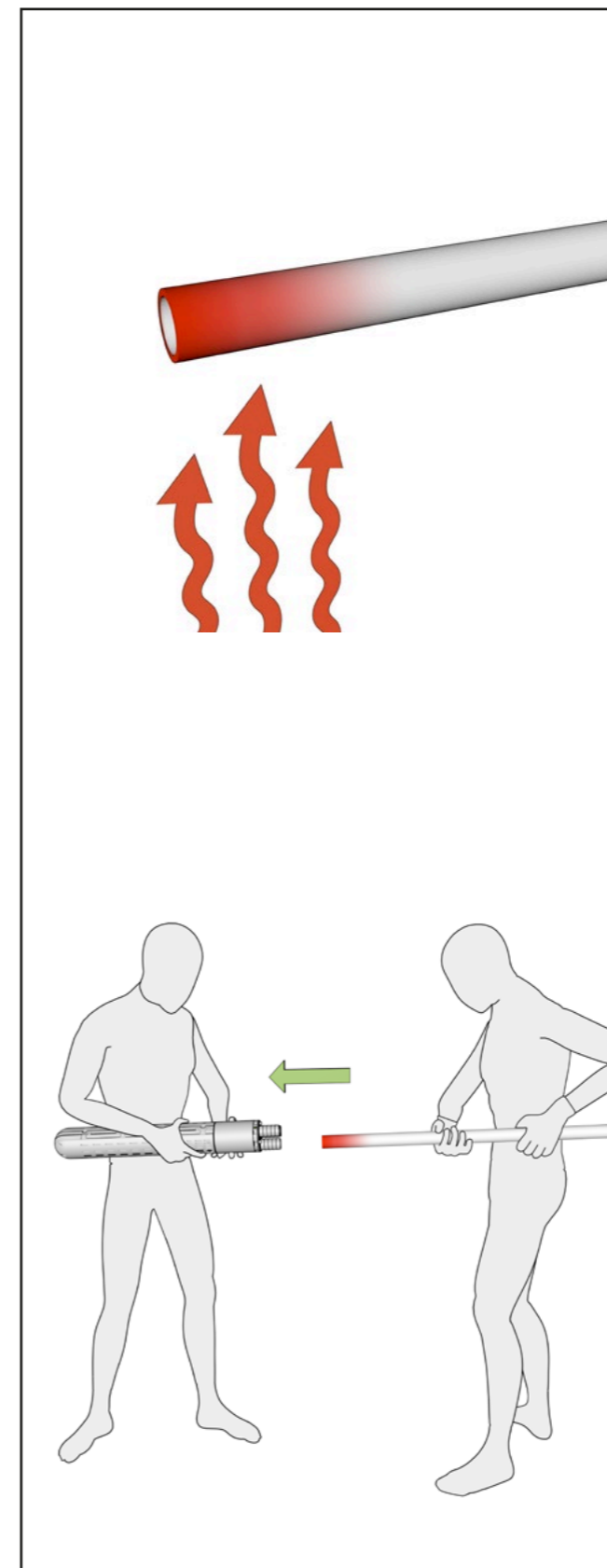
Résumé du guide d'installation et de démarrage rapides

Des instructions plus détaillées figurent à la page 10



L'eau envoyée dans la pompe submersible SLX-40 est renvoyée dans les tuyaux de montée avec l'eau supplémentaire extraite du puits. La vanne en C doit être réglée de sorte que le capuchon rouge en D soit normalement fermé. La SLX-40-S ne doit pas non plus dépasser un débit de 3 m³/h.

AVERTISSEMENT ! TOUT DÉPASSEMENT DES SPÉCIFICATIONS DE HAUTEUR DE PRESSION ET DE DÉBIT PEUT ENDOMMAGER LA SLX-40 ET ANNULER LA GARANTIE.



SLX-40-S et SLX-40-HF

Listes d'emballage

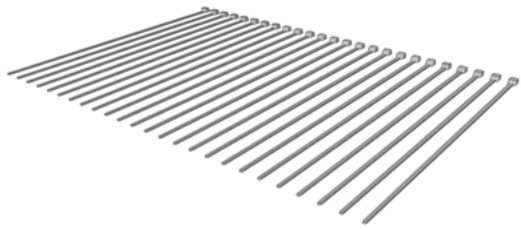
CONSEIL : Les raccords de tuyauterie sont fournis pré-assemblés et scellés, sauf lorsque les pièces doivent être démontées et remontées pendant l'installation.

Boîte de Submersible

(S) Pompe submersible



50 colliers serre-câbles pour tuyaux en PEHD

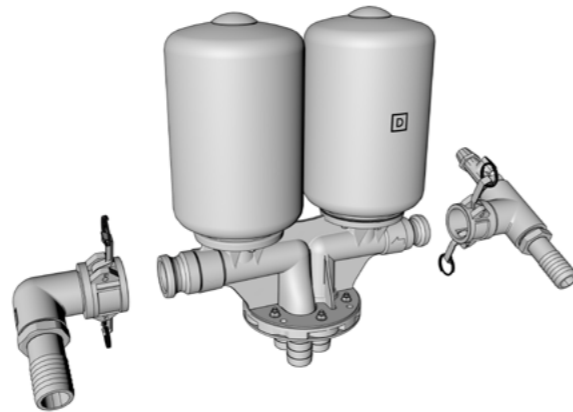


6m de fil métallique pour les raccords de tuyaux en PEHD



Boîte de Tête de Puits

(D) Tête de puits



1 collier de serrage pour tuyau de 38mm de diamètre intérieur (DI) et 1 collier de serrage pour tuyau de 32mm DI

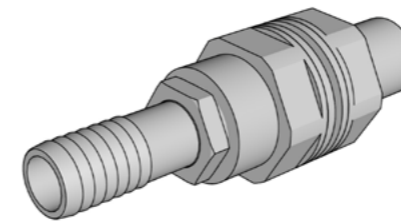


SLX-40-S et SLX-40-HF

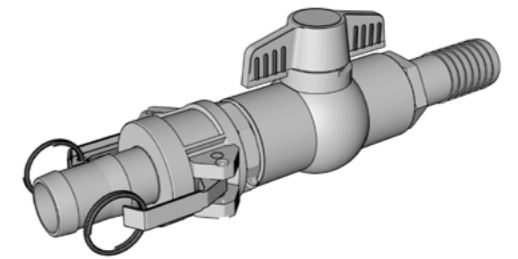
Kit d'accessoires de raccordement rapide

Il est disponible séparément auprès de votre revendeur et fortement recommandé pour faciliter l'enlèvement de la pompe de surface, vous permettant de tirer le meilleur parti de l'installation de votre SLX-40. Les installateurs peuvent également choisir d'utiliser des raccords fournis par quelqu'un d'autre, par exemple dans le cas d'installations rigides ou si la pompe de surface n'a pas besoin d'être retirée facilement.

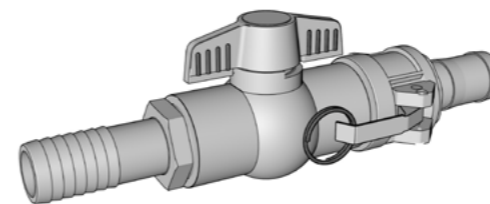
(A) Raccords de l'orifice d'aspiration du réservoir



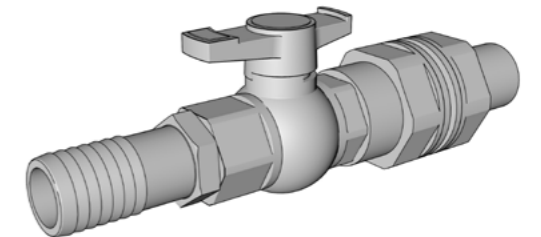
(B) Raccords de l'orifice d'aspiration de la pompe de surface (suppose une entrée pour tuyau de 32mm diamètre intérieur (DI) sur la pompe de surface)



(C) Raccords de sortie de la pompe de surface (suppose une sortie pour tuyau de 32mm DI sur la pompe de surface)



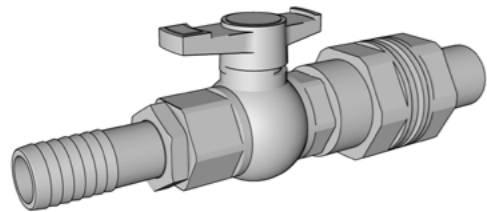
(E) Raccords de retour du réservoir



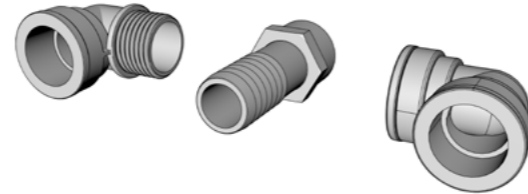
SLX-40-S et SLX-40-HF

Kit d'accessoires de raccordement rapide (suite)

F Raccords du robinet de sortie du réservoir



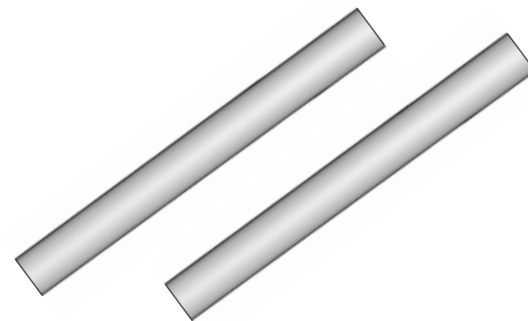
Coudes et raccords de tuyaux pour le raccordement à A (avec filtre d'entrée de la pompe de surface) et à E.



1 collier de serrage pour tuyau de 38mm de diamètre intérieur (DI) et 6 colliers de serrage pour tuyau de 32mm DI



2x Tuyaux de 32 mm de diamètre intérieur (DI) Longueur 40cm.

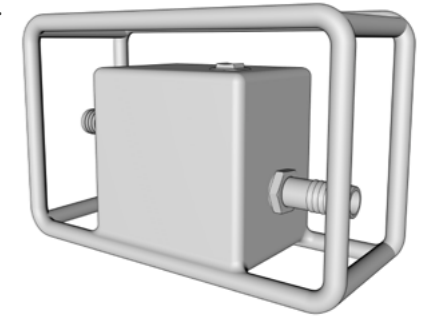


CONSEIL: Pour les installations rigides ou fixes sans ce kit, veuillez utiliser des raccords équivalents de taille appropriée pour effectuer les connexions indiquées.

SLX-40-S et SLX-40-HF

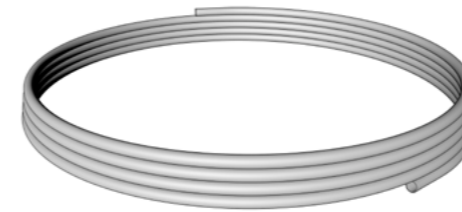
Accessoires nécessaires non inclus avec la SLX-40

Pompe de surface avec raccords pour tuyaux de 32mm DI et 2 colliers de serrage. Veuillez consulter votre distributeur pour obtenir la liste des pompes de surface recommandées. La SLX-40-S ne doit pas dépasser un débit de 3 m³/h, cela nécessite que la pompe de surface fournisse un débit d'entraînement inférieur à 4,5 m³/h. La pression fournie à la SLX-40-S ainsi qu'à la SLX-40-HF doit être limitée à moins de 27 m. Certaines pompes de surface peuvent avoir besoin de réduire le débit de sortie et la pression fournis à la SLX-40 en utilisant une vanne. Il y a une soupape de surpression avec un capuchon rouge en D qui s'ouvrira à une pression supérieure à 27m.



AVERTISSEMENT ! TOUT DÉPASSEMENT DES SPÉCIFICATIONS DE HAUTEUR DE PRESSION ET DE DÉBIT PEUT ENDOMMAGER LA SLX-40 ET ANNULER LA GARANTIE.

Tuyaux PEHD (PE100) PN16 (SDR11), diamètre extérieur de 40mm, 3 longueurs égales à la profondeur d'installation. Veuillez noter que la hauteur maximale de l'installation est de 50 m (164 pieds).



Réservoir ou cuve d'eau (200 l ou plus), y compris l'aménagement pour le trop-plein/ interrupteur de réservoir si nécessaire

Le réservoir doit être surélevé sur un socle ou une plateforme de sorte que le fond du réservoir soit plus haut que la tête du puits (D).

CONSEIL : Au moins un petit réservoir est nécessaire pour toutes les installations afin de faciliter l'amorçage et pour protéger la pompe de surface, même si le stockage de l'eau n'est pas nécessaire.



Réservoir surélevé au-dessus du point le plus haut de la tête du puits (D)

Tuyaux d'aspiration de 32 et 38mm de diamètre intérieur (DI) et de bonne qualité (longueurs égales au moins à la distance prévue entre la tête de puits et le réservoir). Les tuyaux doivent être résistants aux UV et de préférence opaques (non transparents). Les tuyaux d'aspiration ne doivent pas s'écraser si on les comprime. L'un ou l'autre de ces tuyaux peut être fourni avec la pompe de surface ou acheté séparément.

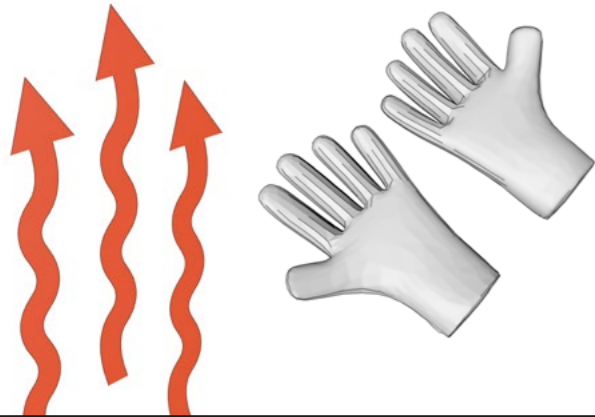


CONSEIL: Pour les raccordements de surface rigides évitant les tuyaux, remplacez les embouts de la tête de puits par des raccords de tuyauterie filetés de 32mm et 38mm selon les besoins.

SLX-40-S et SLX-40-HF

Outils nécessaires à l'installation

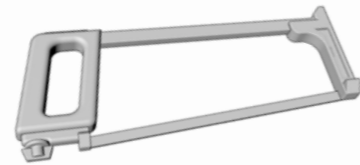
Source de chaleur pour ramollir les tuyaux en PEHD à l'étape 13 (par exemple, un chalumeau, un pistolet à air chaud ou un moyen de faire un petit feu). Vous pouvez utiliser des gants pour avoir plus de prise et éviter les brûlures en poussant les tuyaux chauffés sur les raccords de la SLX-40.



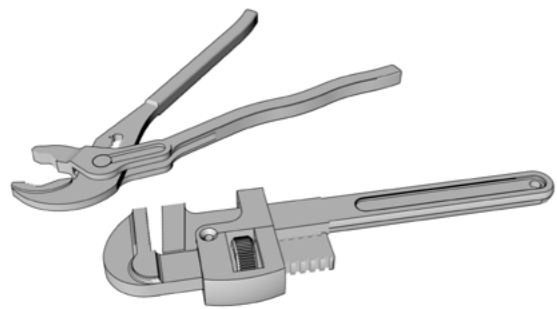
Pince avec lame coupante pour couper et tordre les fils de fer à l'étape 14 et couper les colliers serre-câbles à l'étape 17



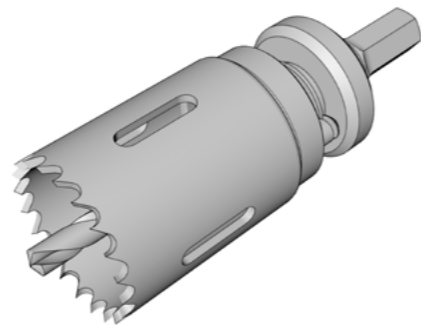
Lames de scie à métaux pour couper les tuyaux et les tubes en PEHD.



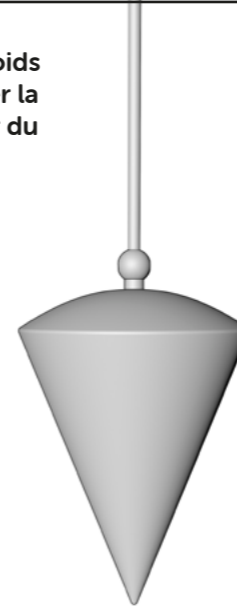
2 clés à tuyau réglables ou de pinces pour pompe à eau pour les étapes 5 et 25



Outil pour faire des trous dans les orifices du réservoir à l'étape 3 (par exemple, tuyau chauffé, scie cloche ou lame courte et rigide).



Corde et poids pour vérifier la profondeur du puits



Prévoir de fournir 100 litres d'eau d'amorçage APRÈS l'installation de la SLX-40



100 litres

Clé de 13mm pour le serrage des boulons M8 si elle est utilisée à l'étape 26

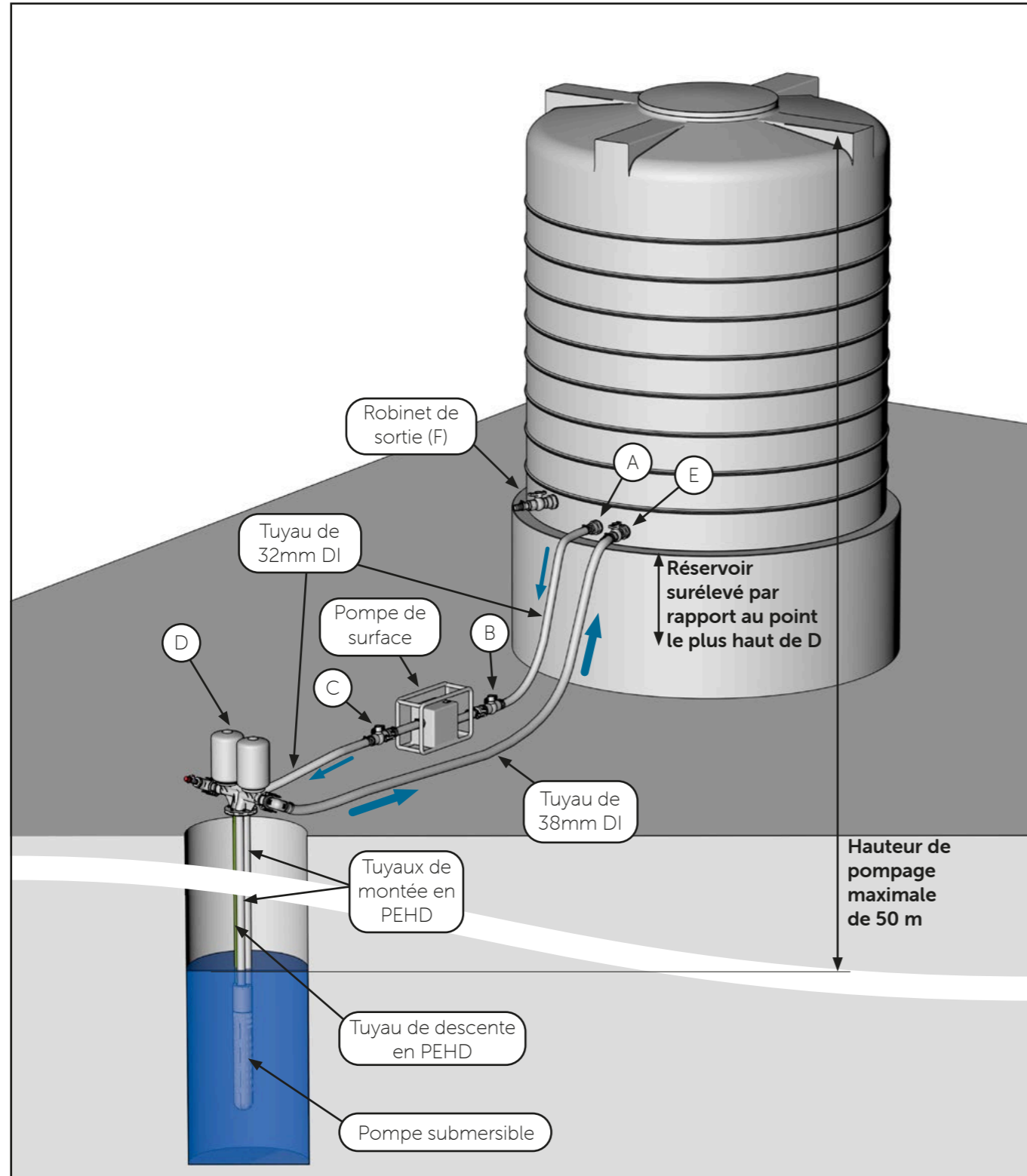


Accessoires facultatifs ou recommandés :

- Raccords et tuyaux/tubes pour installer un retour de trop-plein au puits
- Vis à bois, boulons d'ancrage ou autres fixations appropriées pour fixer la tête du puits à la structure de la plate-forme utilisée pour supporter la SLX-40 au sommet du puits ou du forage.

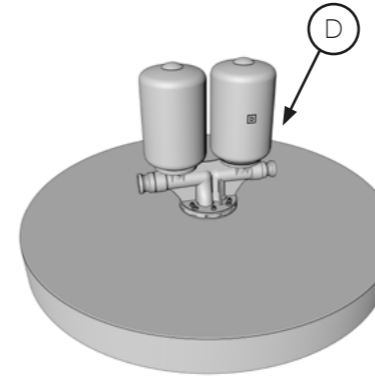
SLX-40-S et SLX-40-HF

Instructions d'installation



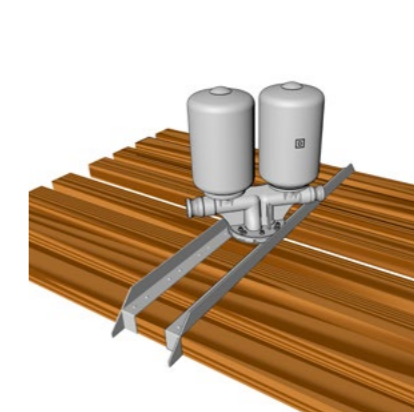
1

Installez un support approprié pour maintenir la tête de puits (D) au centre du puits de sorte qu'elle ne touche pas ou ne frotte pas sur les bords du puits. Le support doit être suffisamment rigide et solide pour supporter le poids de 4 personnes plus jusqu'à 200 kg si les tuyaux mesurent jusqu'à 50 m de long.



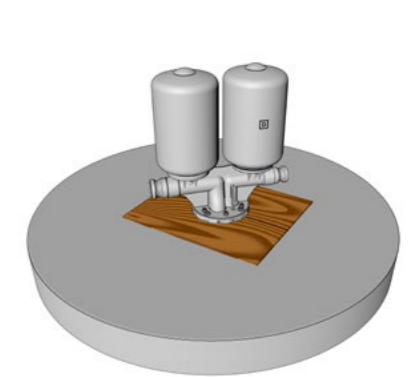
Il peut s'agir d'une dalle de béton avec une ouverture appropriée, comme illustré,

OU



un simple cadre métallique fabriqué à partir d'un fer d'angle,

OU

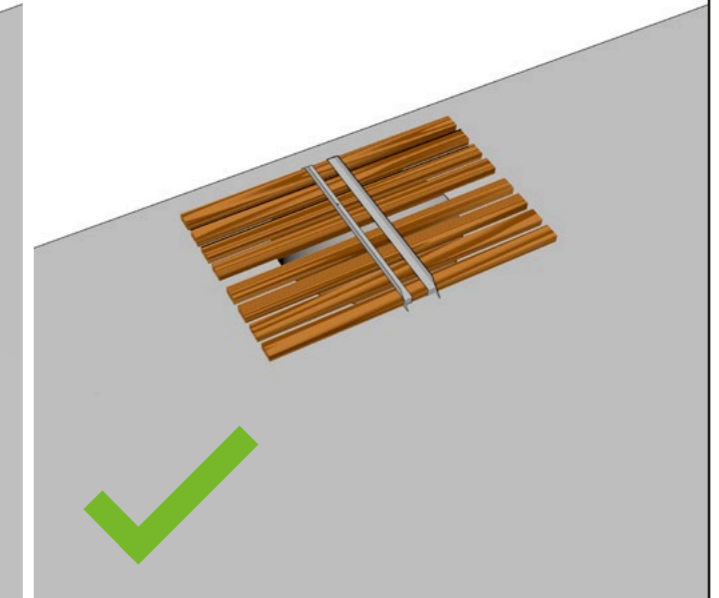
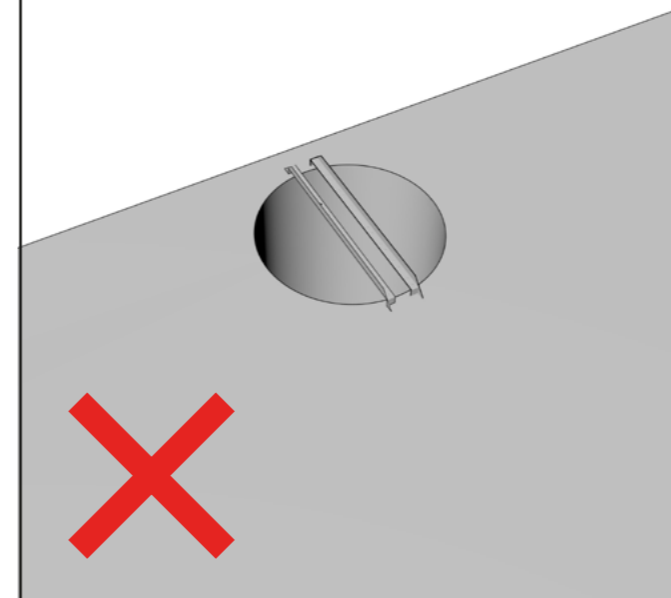


cela pourrait être un couvercle de trou d'homme en bois ou en acier épais.

2

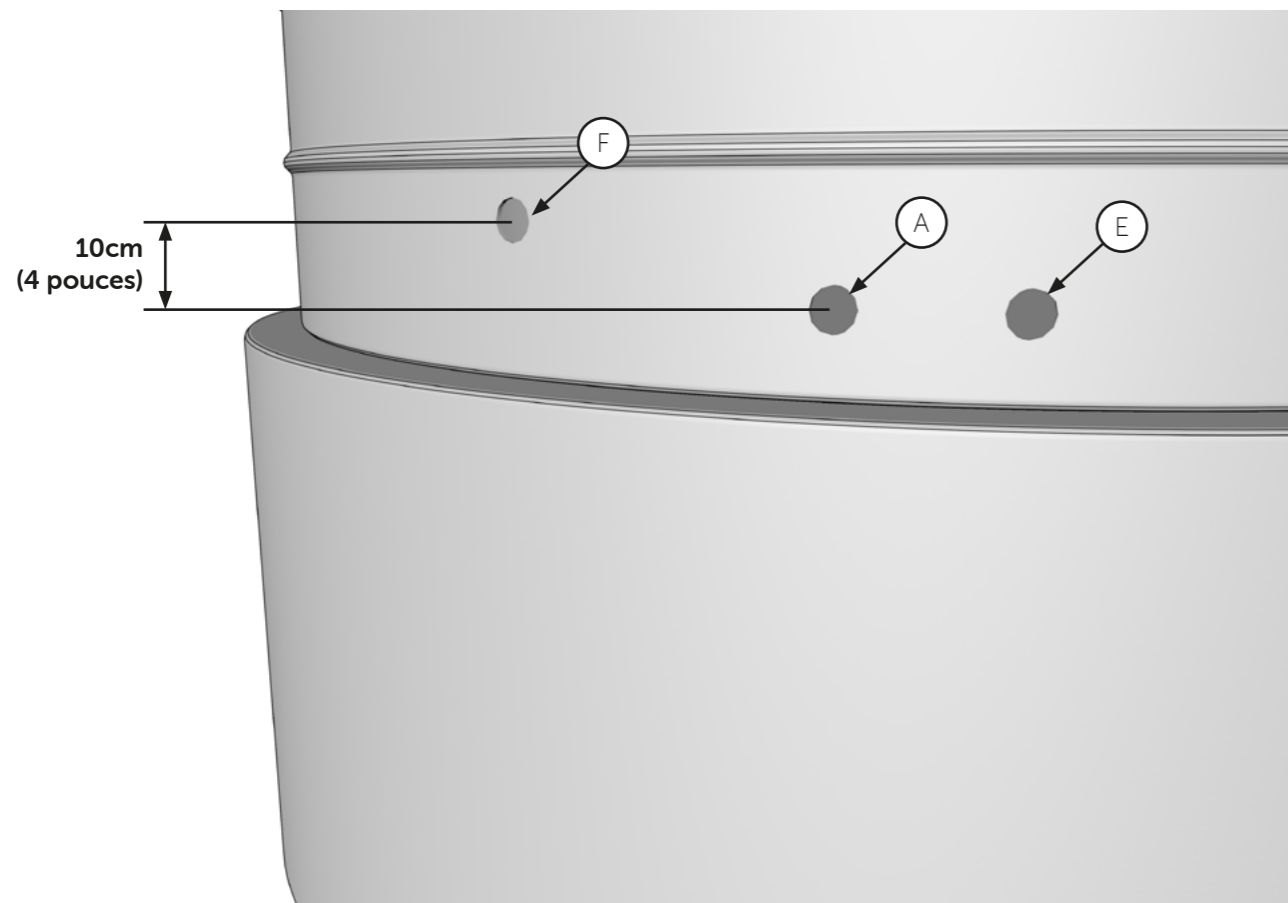


Si le puits a un diamètre supérieur à 20cm (8 pouces), assurez-vous qu'il soit complètement refermé et sécurisé, en veillant à ce qu'il ne soit pas possible pour une personne de tomber dans le puits !



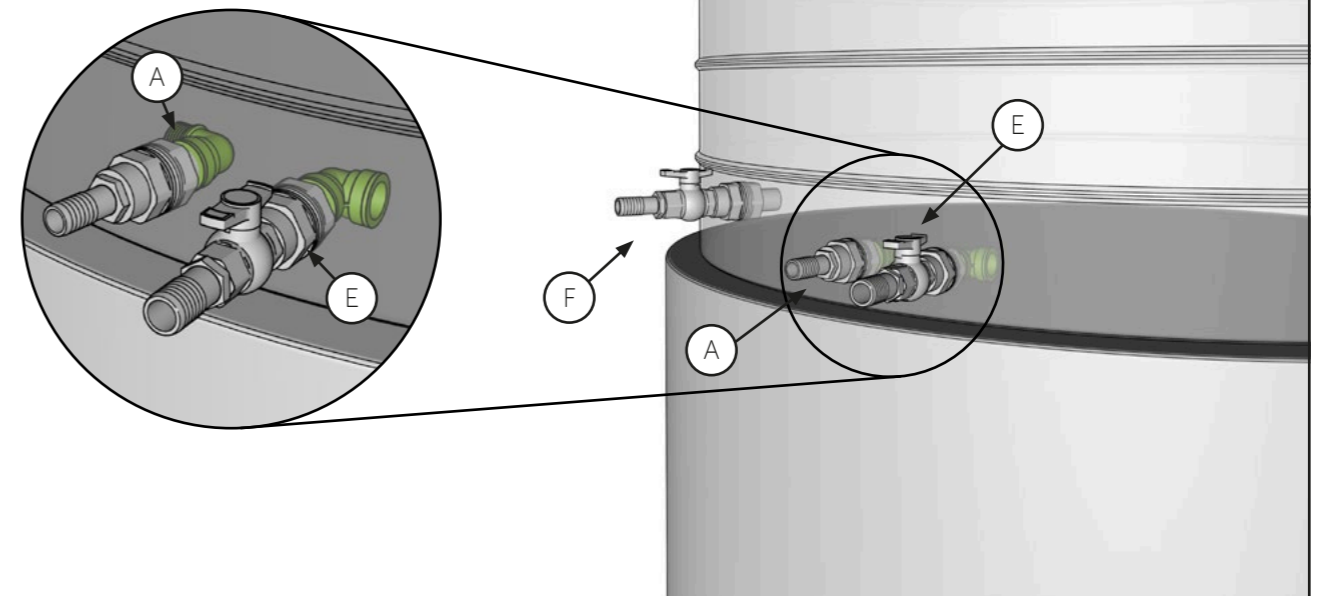
3 Découpez deux trous de 42mm de diamètre près du fond du réservoir vide pour A et E.

4 Découpez un trou de 42mm de diamètre pour F environ 10cm (ou 4 pouces) plus haut que les trous pour A et E. Cette différence de hauteur garantira qu'il y a toujours de l'eau dans le réservoir pour amorcer la pompe de surface si elle est retirée.



CONSEIL : Nous recommandons que le trou supérieur F soit installé aussi loin que possible de A et E pour éviter que de la vase soit transportée avec l'eau de sortie.

5 Installez A et E.



CONSEIL : Les coudes fournis doivent toujours être installés à l'intérieur du réservoir de façon à ce que les orifices de A et E soient éloignés l'un de l'autre. Cela permet au sable ou à la saleté provenant du puits de se déposer avant que l'eau retourne à la pompe de surface.

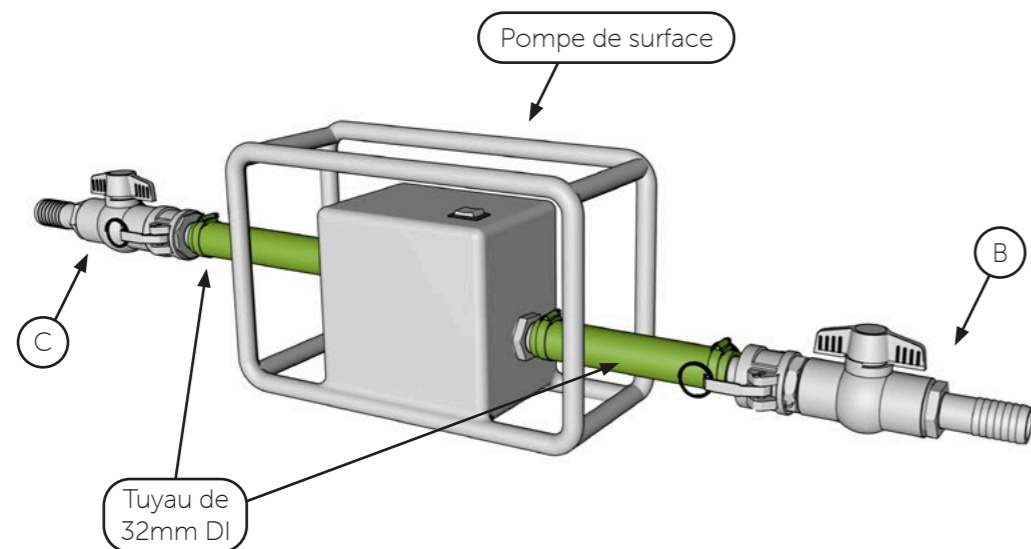
CONSEIL : Si un filtre d'entrée est fourni avec la pompe de surface, il doit être installé à l'intérieur du réservoir sur A. Différentes options pour relier A à un filtre d'entrée ont été fournies : un raccord de tuyau et deux types de coudes. Le coude restant peut être installé sur E.

6 Installez F dans le trou le plus haut.

CONSEIL : Un interrupteur de niveau du réservoir ou un retour de trop-plein vers le puits doit être installé si la pompe doit fonctionner sans surveillance.

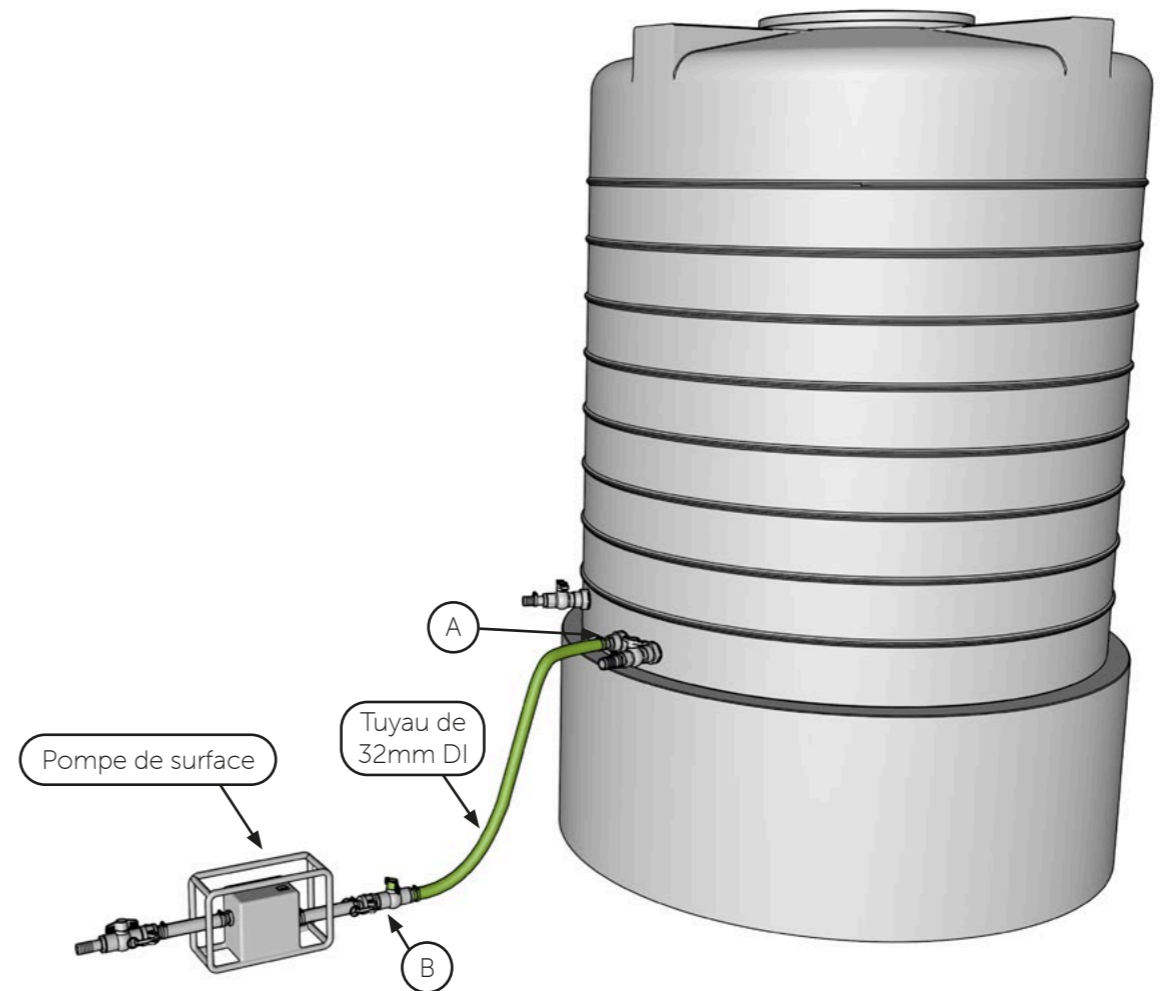
7 Placez le réservoir à son emplacement définitif.

8 Reliez B à l'orifice d'aspiration de la pompe de surface et C à son orifice de sortie à l'aide de les deux courtes longueurs de tuyau de 32mm DI, et des colliers de serrage.



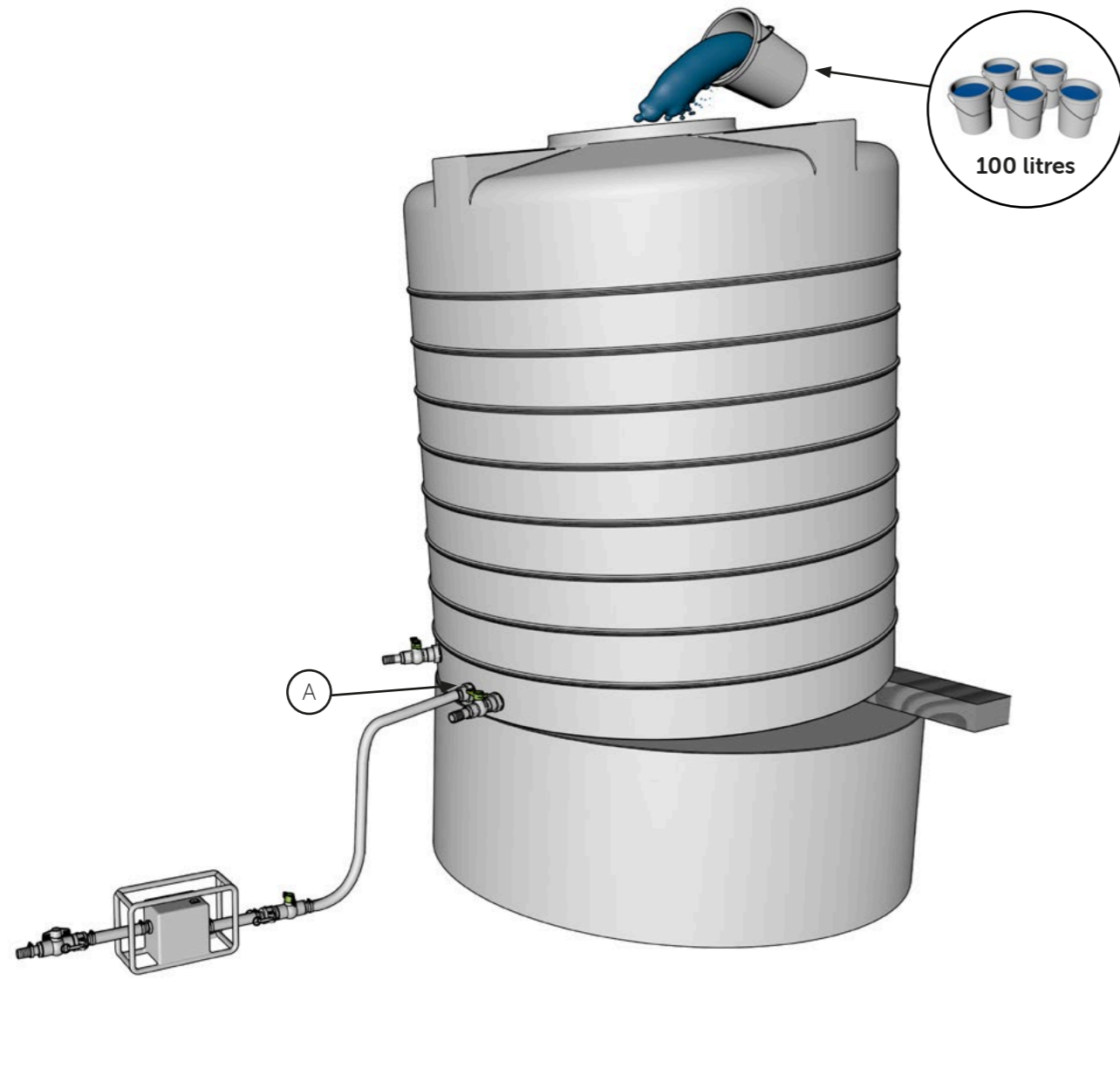
CONSEIL : Si l'utilisateur souhaite que la pompe de surface reste pleine d'eau pendant qu'elle est retirée, stockée puis remise en place, deux longueurs de tuyau plus grandes peuvent être utilisées pour relier B et C à la pompe de surface. Si ces longueurs de tuyau sont suffisamment grandes, elles peuvent éventuellement être reliées ensemble pour maintenir la pompe de surface amorcée. Cela la rendra plus lourde à transporter, mais laissera entrer moins d'air à éliminer lors de la prochaine utilisation.

9 Placer la pompe de surface à moins de 5 m du réservoir avec sa sortie tournée vers le puits. Reliez A à B en utilisant un tuyau de 32mm DI et des colliers de serrage.



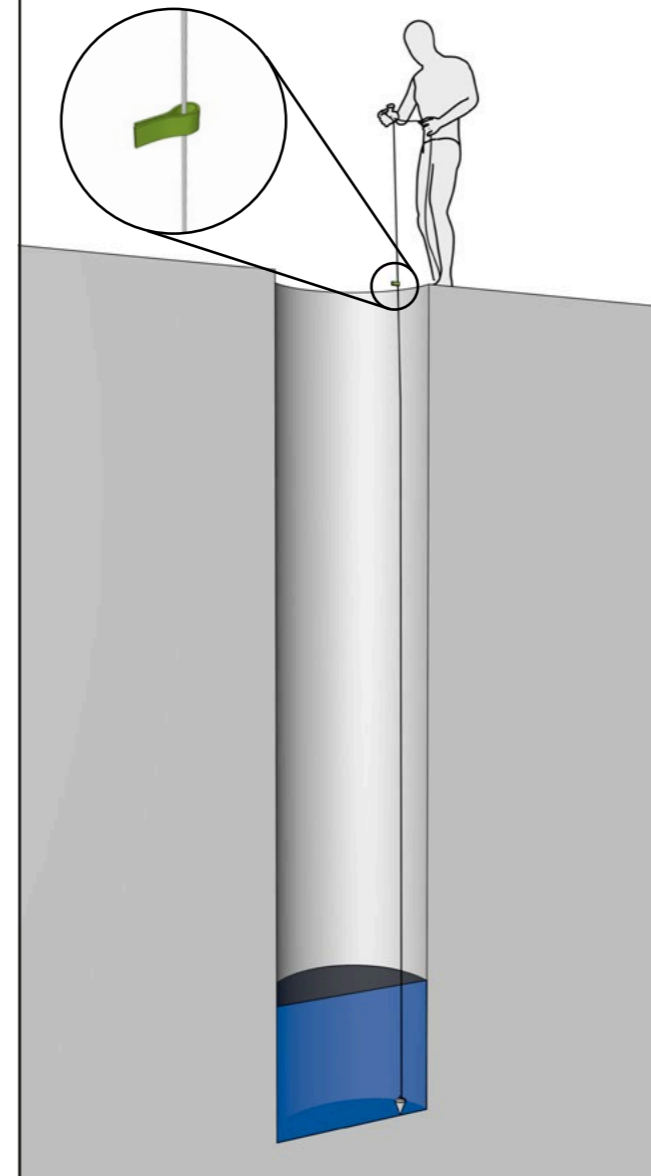
CONSEIL : Veillez à ne pas trop serrer les colliers de serrage.

10 Fermez toutes les vannes et versez environ 100 litres d'eau d'amorçage dans le réservoir (pas moins).



CONSEIL : Si le réservoir est grand, inclinez-le pour immerger A. Soutenez temporairement le réservoir, par exemple avec une cale en bois.

11 Mesurez la profondeur totale du puits en utilisant un poids avec une ficelle ou un mètre-ruban et marquez la profondeur du puits.

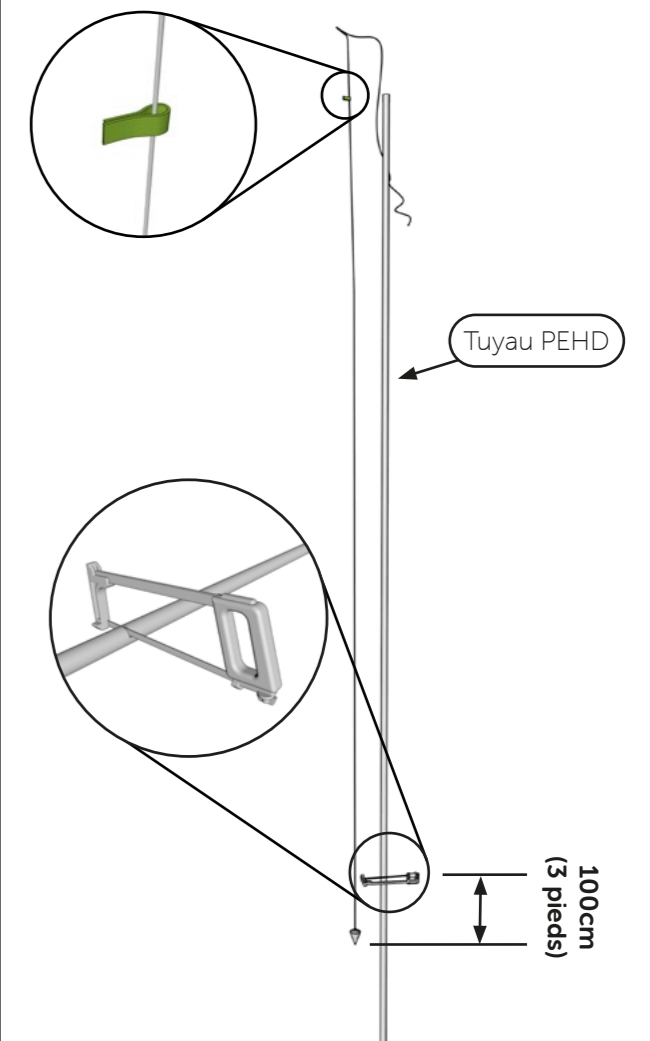


CONSEIL : La pompe submersible mesure 60cm (2 pieds) de long, par conséquent, si les tuyaux PEHD font 1m de moins que la profondeur totale du puits, le bas de la pompe submersible ne sera pas situé à plus de 30cm du fond du puits. Cela permet de supporter la plus grande baisse possible du niveau d'eau lors du pompage pendant la saison sèche.

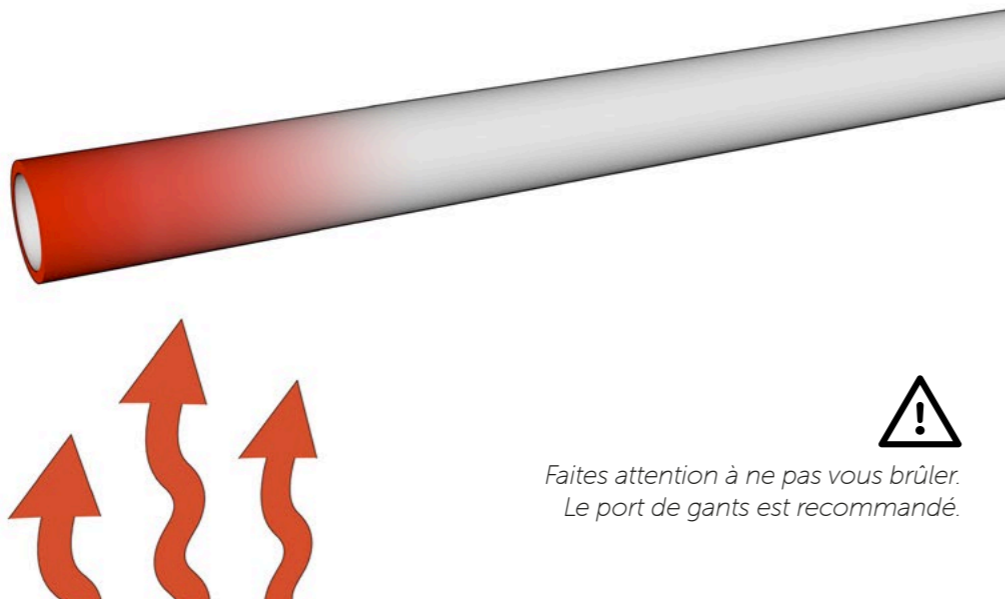
CONSEIL : Utilisez la corde pour mesurer la longueur correcte du premier tuyau en PEHD, puis utilisez ce tuyau pour mesurer et couper les deux autres longueurs de tuyau

CONSEIL : Si la profondeur du puits est beaucoup plus grande que celle de l'eau, le niveau de l'eau peut être mesuré à la place. La pompe submersible doit être située en dessous du niveau d'eau le plus bas prévu pour le puits à la période la plus sèche de l'année.

12 Coupez trois tuyaux en PEHD PN16 de 40mm dont la longueur soit inférieure de 100cm (3 pieds) à la profondeur totale du puits. La hauteur de pompage maximale de la SLX-40 est de 50 m, les tuyaux en PEHD ne doivent donc pas faire plus de 50 m.

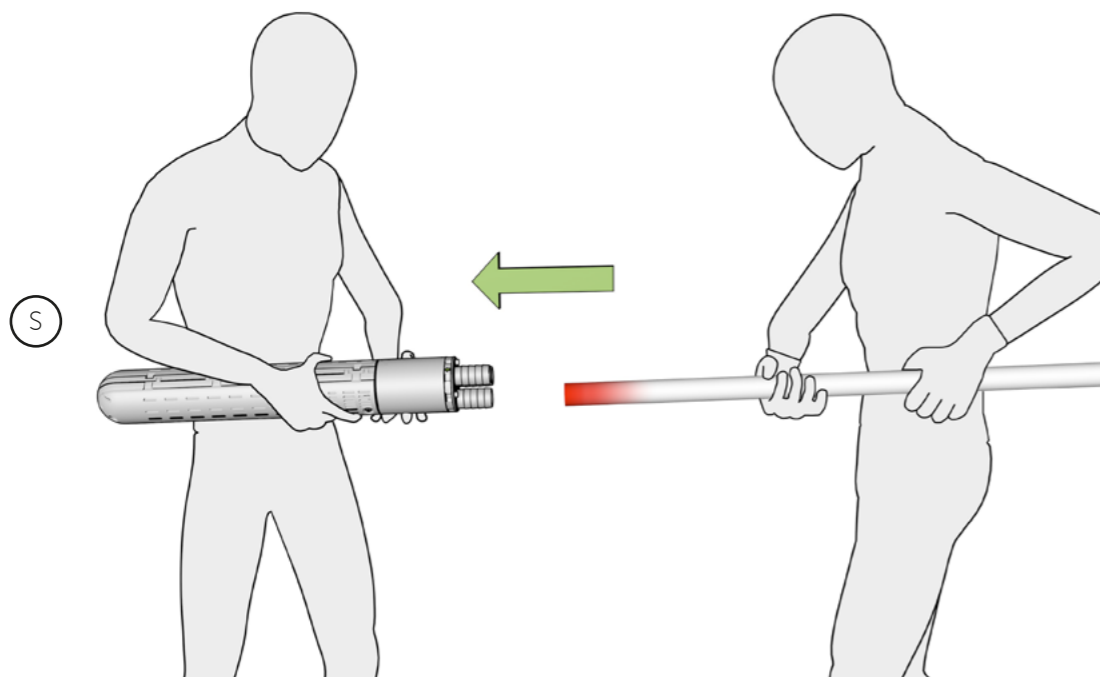


13 Chauffez l'extrémité d'un tuyau en PEHD et poussez-le sur toute la longueur du raccord du tuyau de la pompe submersible.

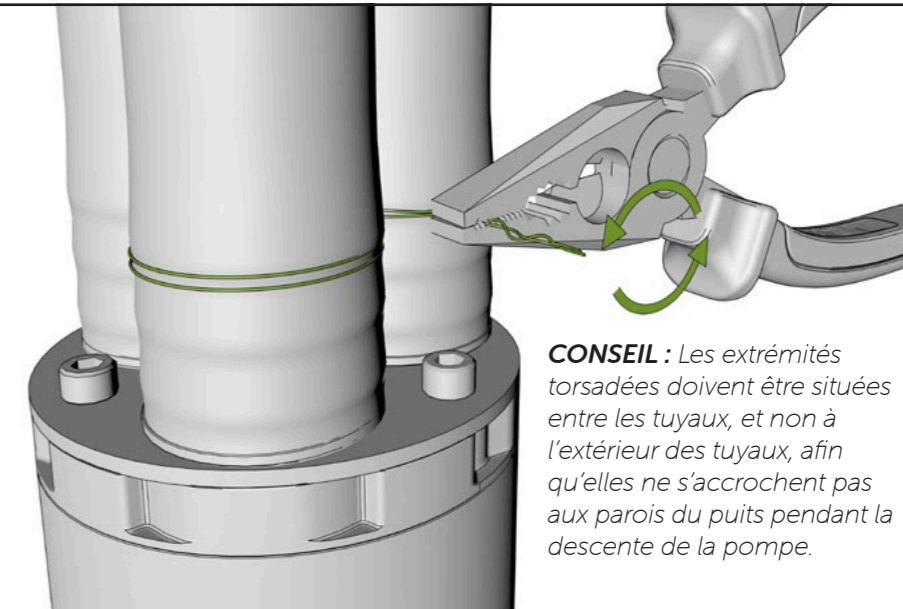


CONSEIL : Veillez à déplacer la source de chaleur autour du tuyau sans le faire fondre.

CONSEIL : Le processus d'insertion du tuyau sur le raccord de tuyau est beaucoup plus facile avec deux personnes : une pour maintenir la pompe submersible et l'autre pour tenir le tuyau.



14 Pendant que le tuyau en PEHD est encore chaud, enroulez deux fois l'une des longueurs de fil de fer autour du raccord du tuyau et tournez-le avec la pince jusqu'à ce qu'il soit serré. Coupez l'excédent de fil et repliez l'extrémité torsadée contre le tuyau.

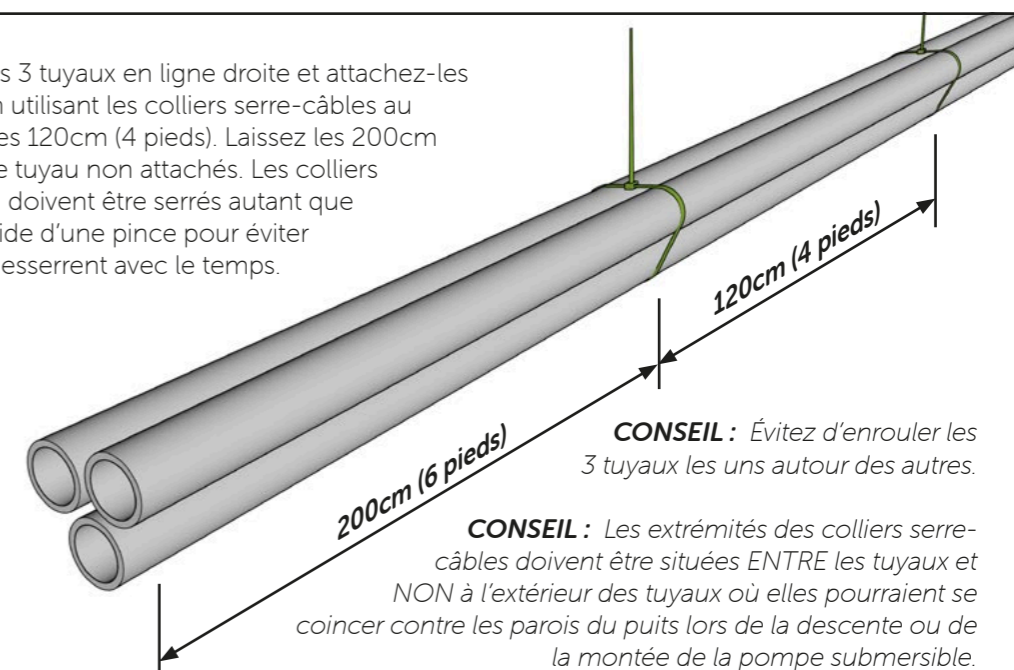


CONSEIL : Les extrémités torsadées doivent être situées entre les tuyaux, et non à l'extérieur des tuyaux, afin qu'elles ne s'accrochent pas aux parois du puits pendant la descente de la pompe.

CONSEIL : Des raccords de tuyaux en PEHD de bonne qualité sont nécessaires pour les installations approchant les têtes ou les débits maximaux de la SLX-40. Vous pouvez renforcer la qualité des raccordements en utilisant des colliers de serrage au lieu de fil de fer.

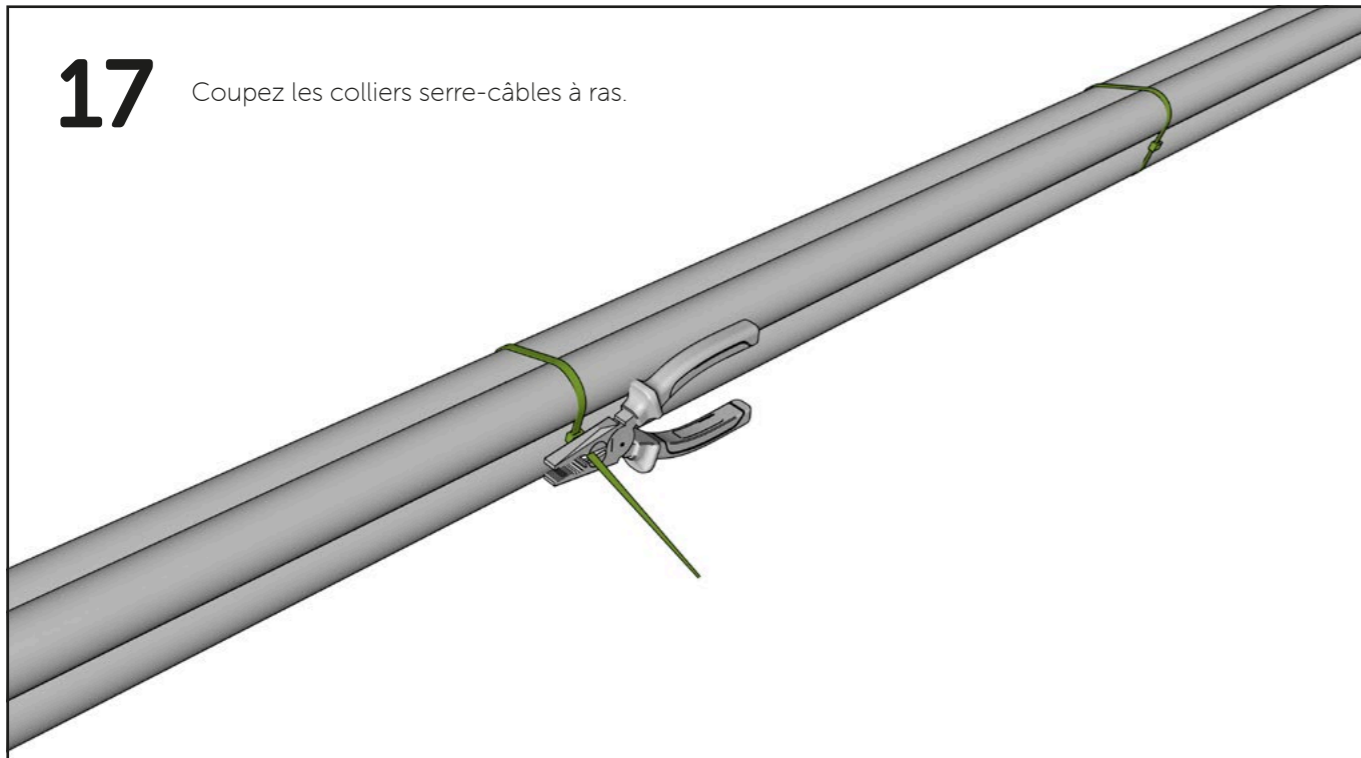
15 Répétez les étapes 13 et 14 pour les deux autres tuyaux.

16 Étirez bien les 3 tuyaux en ligne droite et attachez-les ensemble en utilisant les colliers serre-câbles au moins tous les 120cm (4 pieds). Laissez les 200cm supérieurs de tuyau non attachés. Les colliers serre-câbles doivent être serrés autant que possible à l'aide d'une pince pour éviter qu'ils ne se desserrent avec le temps.



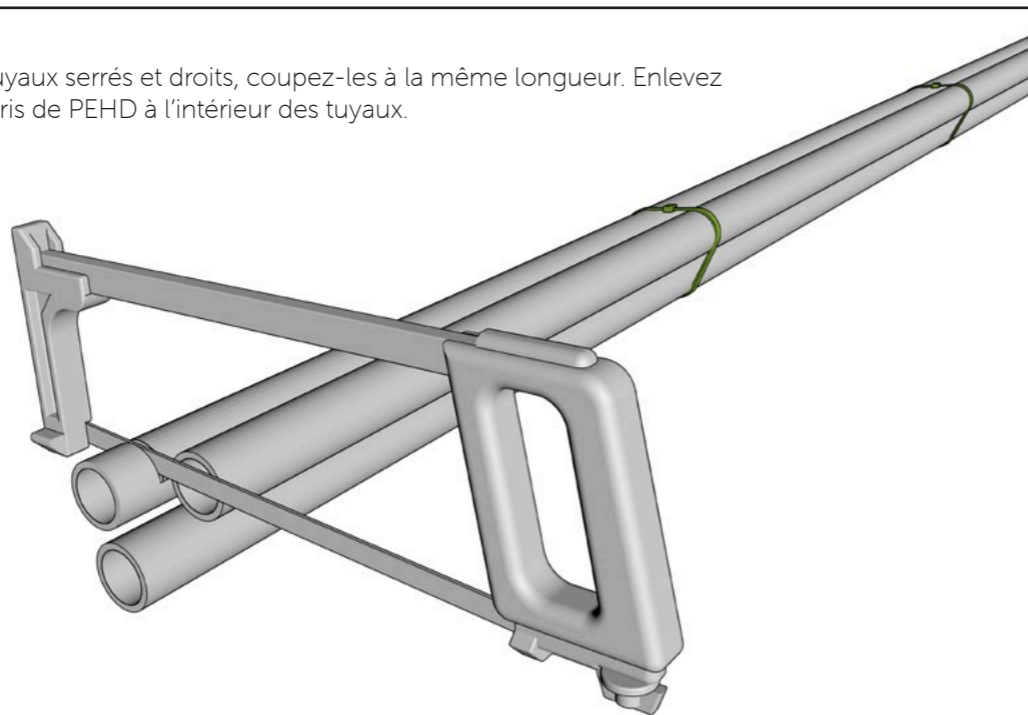
17

Coupez les colliers serre-câbles à ras.



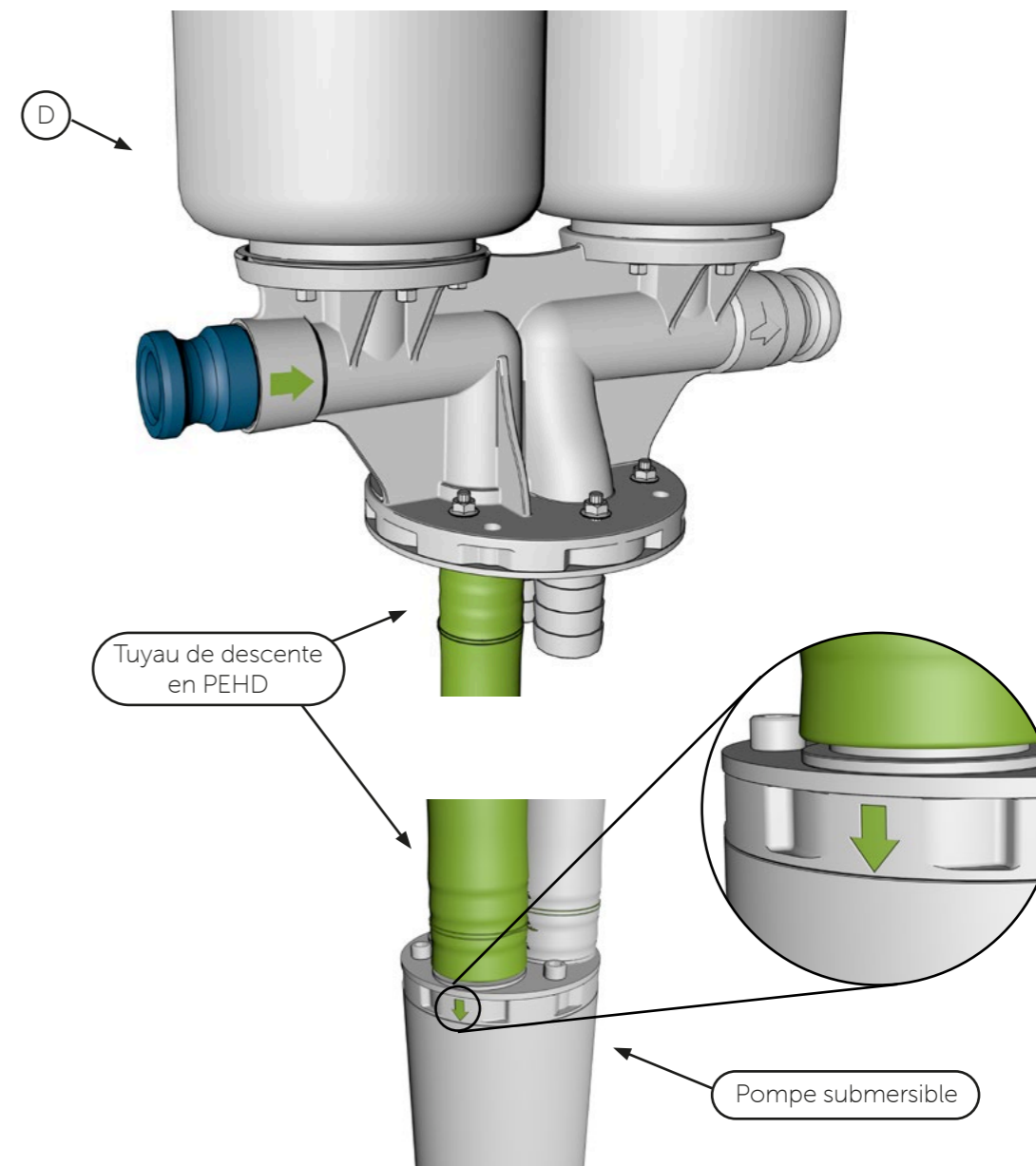
18

Avec les 3 tuyaux serrés et droits, coupez-les à la même longueur. Enlevez tous les débris de PEHD à l'intérieur des tuyaux.



19

Vérifiez quel tuyau est connecté à l'orifice du tuyau de descente de la pompe submersible, identifié par la flèche pointant vers le bas. Raccordez ce tuyau de descente à l'orifice de descente de la tête de puits (D) en suivant la méthode décrite aux étapes 13 et 14.



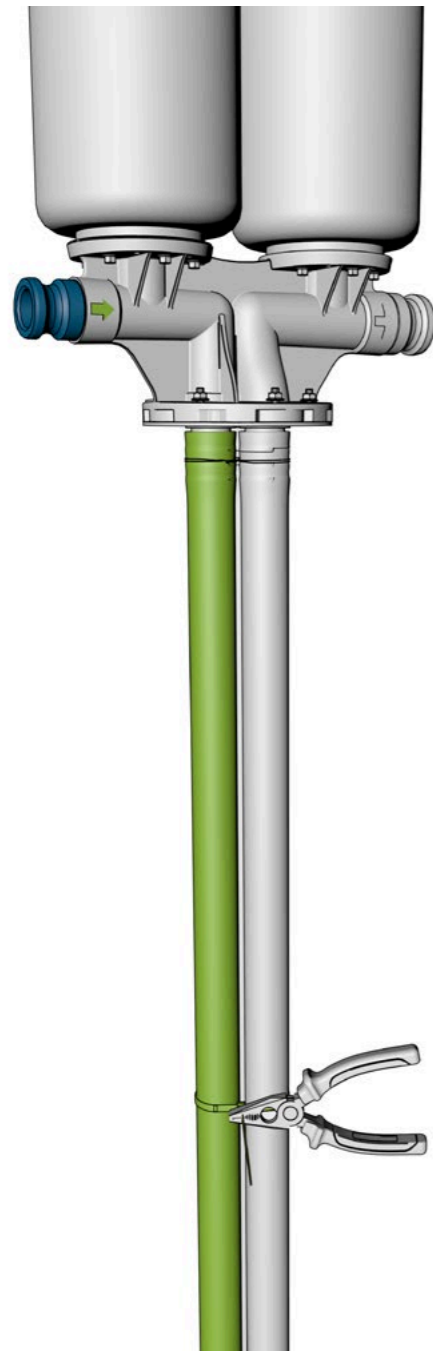
CONSEIL : Marquez le tuyau de descente à l'aide d'un collier serre-câble, d'un stylo ou d'un couteau.

20

Raccordez les deux autres tuyaux aux deux autres orifices de la tête de puits (D) en répétant les étapes 13 et 14 ci-dessus.

21

Lorsque tous les tuyaux ont été raccordés aux deux extrémités, attachez fermement les 200cm supérieurs de tuyaux avec un serre-câble en utilisant la même méthode qu'aux étapes 16 et 17.



22

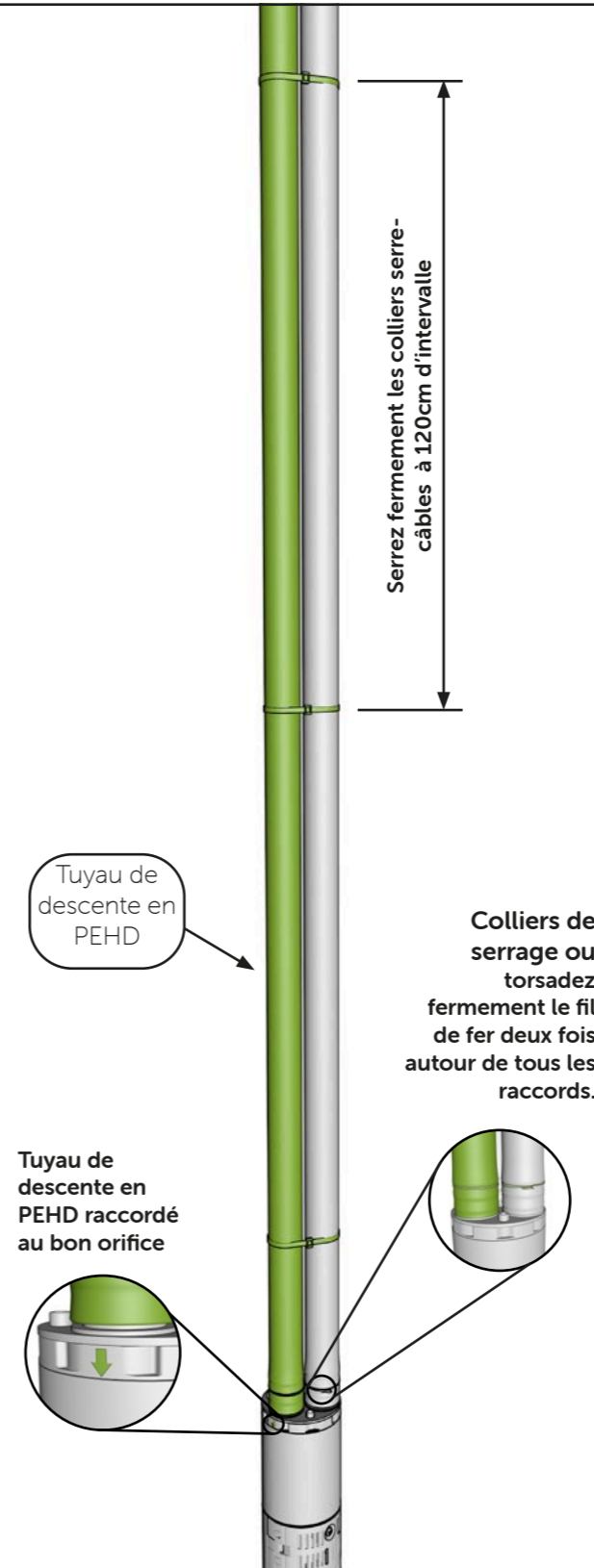
Après l'installation, il vous sera demandé de remplir un formulaire "Rapport d'installation du site" qui vous demandera de confirmer que les étapes clés de l'installation suivantes ont été réalisées :

- Le tuyau de descente en PEHD a été raccordé aux orifices appropriés aux deux extrémités.
- Le fil de fer a été torsadé deux fois autour de tous les raccords.
- Les colliers serre-câbles ont été fermement fixés avec des pinces au moins tous les 120cm (4 pieds) le long des tuyaux en PEHD.
- Les tuyaux en PEHD ne font pas plus de 50 m de long.



Le formulaire "Rapport d'installation du site" vous demandera également de télécharger une photo montrant les tuyaux en PEHD correctement raccordés entre eux et sur la pompe submersible. Si vous disposez d'un appareil photo, veuillez prendre une photo qui comprend tout ce qui est montré dans l'image servant d'exemple.

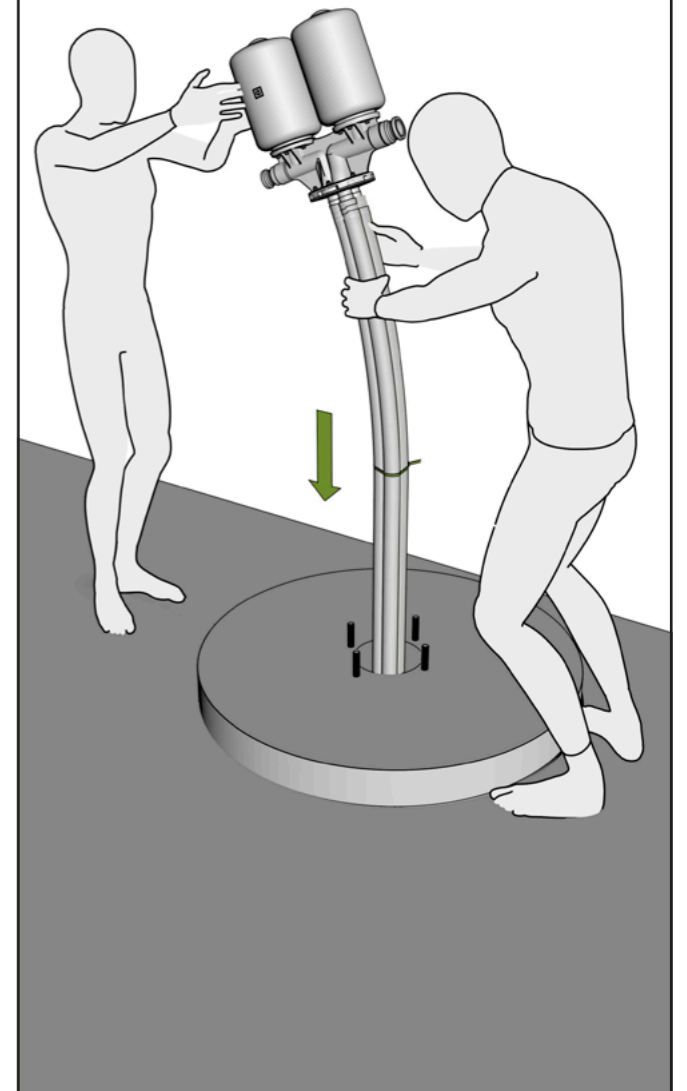
CONSEIL : La pompe submersible ne nécessite pas de corde de sécurité car les 2 tuyaux en PEHD supplémentaires assurent la même fonction de sécurité.



23

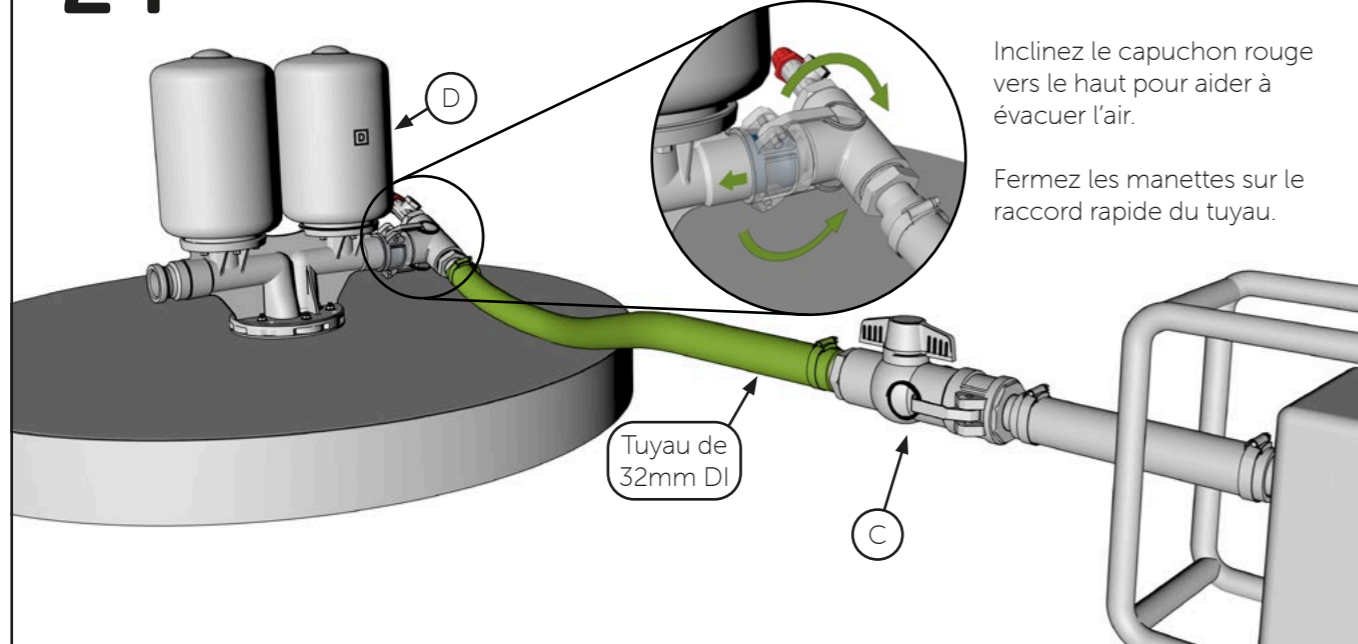
Descendez la pompe submersible dans le puits.

CONSEIL : Nous recommandons qu'au moins deux personnes aident à cette tâche et que l'équipement de levage soit utilisé pour des longueurs de tuyaux de plus de 25 m.



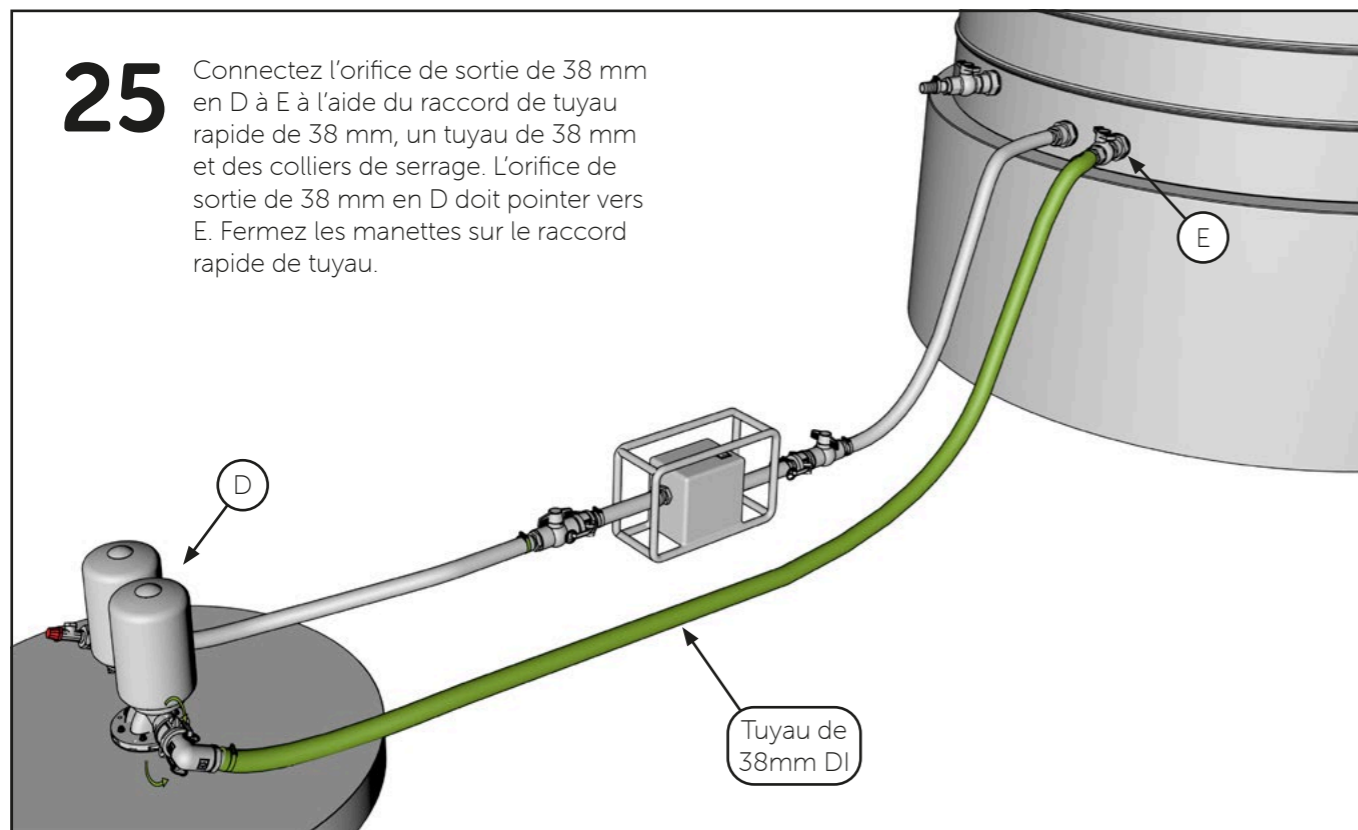
24

Connectez C à l'orifice d'entrée de 32 mm en D à l'aide du raccord rapide de tuyau de 32 mm, un tuyau de 32 mm et des colliers de serrage. L'orifice d'entrée de 32 mm en D doit pointer vers C.



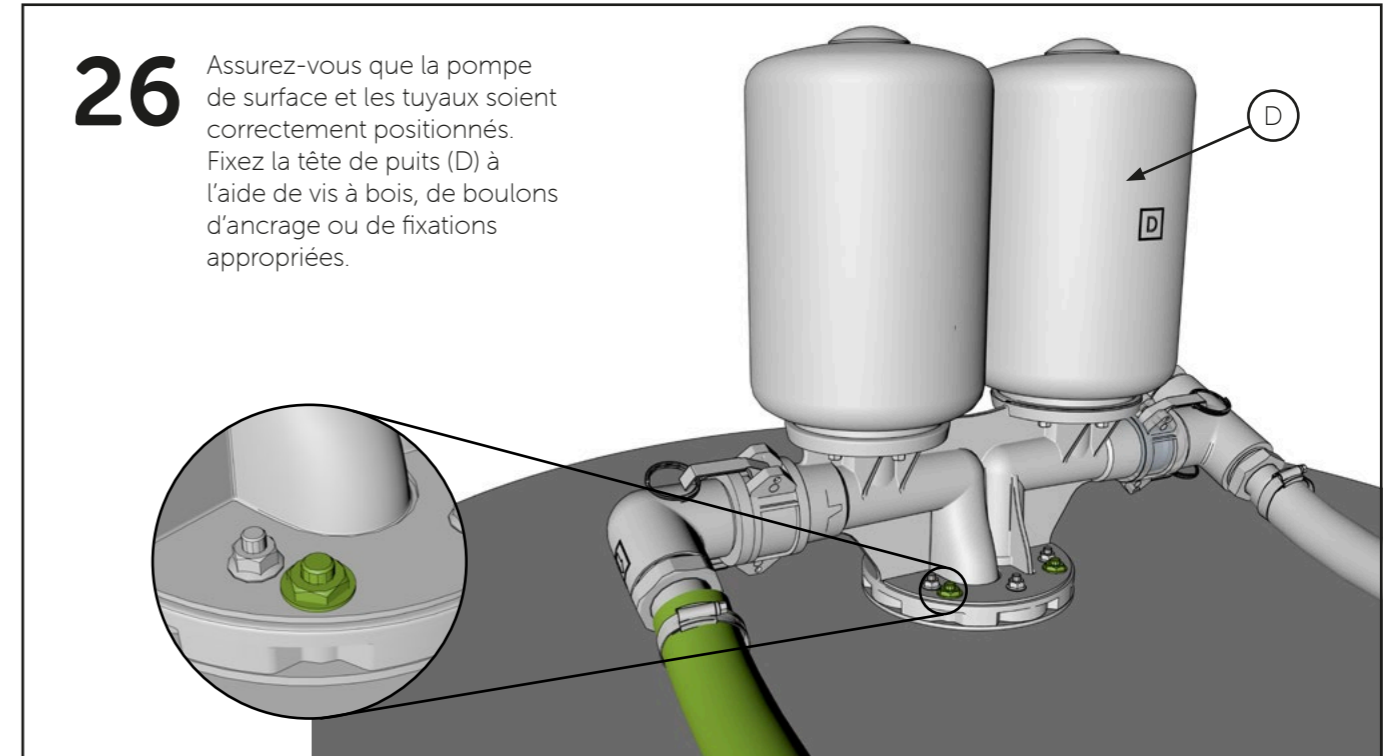
25

Connectez l'orifice de sortie de 38 mm en D à E à l'aide du raccord de tuyau rapide de 38 mm, un tuyau de 38 mm et des colliers de serrage. L'orifice de sortie de 38 mm en D doit pointer vers E. Fermez les manettes sur le raccord rapide de tuyau.



26

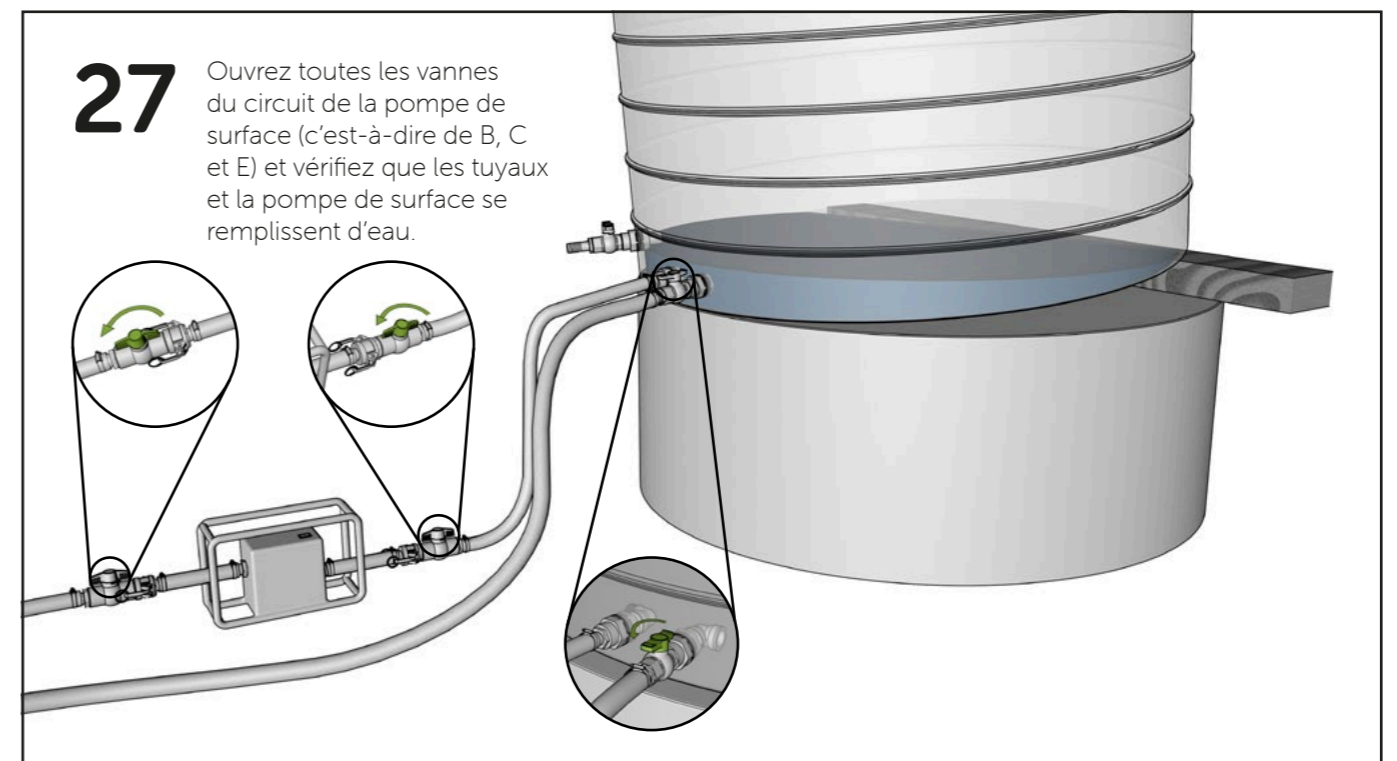
Assurez-vous que la pompe de surface et les tuyaux soient correctement positionnés. Fixez la tête de puits (D) à l'aide de vis à bois, de boulons d'ancrage ou de fixations appropriées.



CONSEIL : Un cadenas peut être utilisé à travers l'un des trous des boulons pour plus de sécurité.

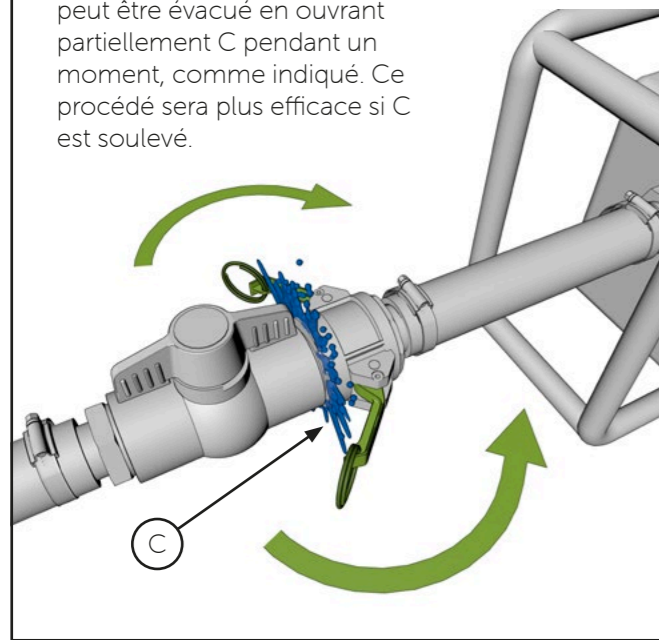
27

Ouvrez toutes les vannes du circuit de la pompe de surface (c'est-à-dire de B, C et E) et vérifiez que les tuyaux et la pompe de surface se remplissent d'eau.

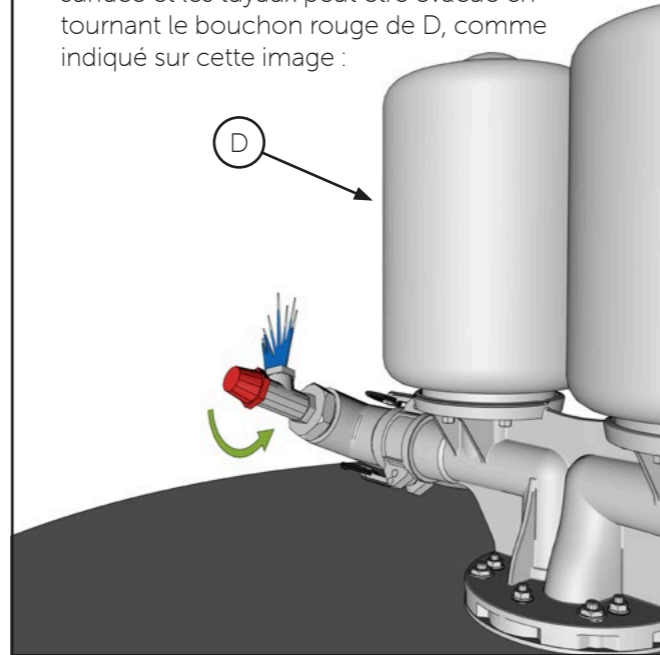


CONSEIL : Si le réservoir est de grande taille, faites-le basculer pour immerger A. Soutenez temporairement le réservoir, par exemple avec une cale en bois.

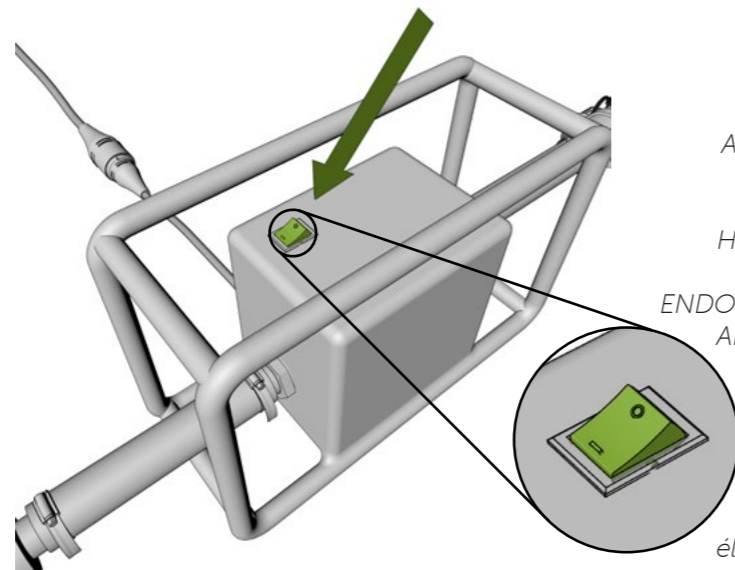
CONSEIL : L'air présent dans la pompe de surface peut être évacué en ouvrant partiellement C pendant un moment, comme indiqué. Ce procédé sera plus efficace si C est soulevé.



CONSEIL : L'air présent dans la pompe de surface et les tuyaux peut être évacué en tournant le bouchon rouge de D, comme indiqué sur cette image :



28 Le manuel de la pompe de surface doit être suivi attentivement. Branchez la source d'alimentation à la pompe de surface et faites-la fonctionner. La vanne en C peut avoir besoin d'être réglée pour certaines pompes afin de réduire le débit de sortie et la pression fournis à la SLX-40. La vanne en C doit être réglée de sorte que le capuchon rouge en D soit normalement fermé. La SLX-40-S ne doit pas non plus aspirer plus de 3 m³/h. Le niveau d'eau de puits le plus élevé et la puissance de la pompe de surface doivent être utilisés pour définir cette limite. Par exemple, la limite des pompes solaires doit être établie avec l'eau de puits au niveau le plus élevé sous un ciel clair à midi avec environ 1000 W/m² d'ensoleillement.

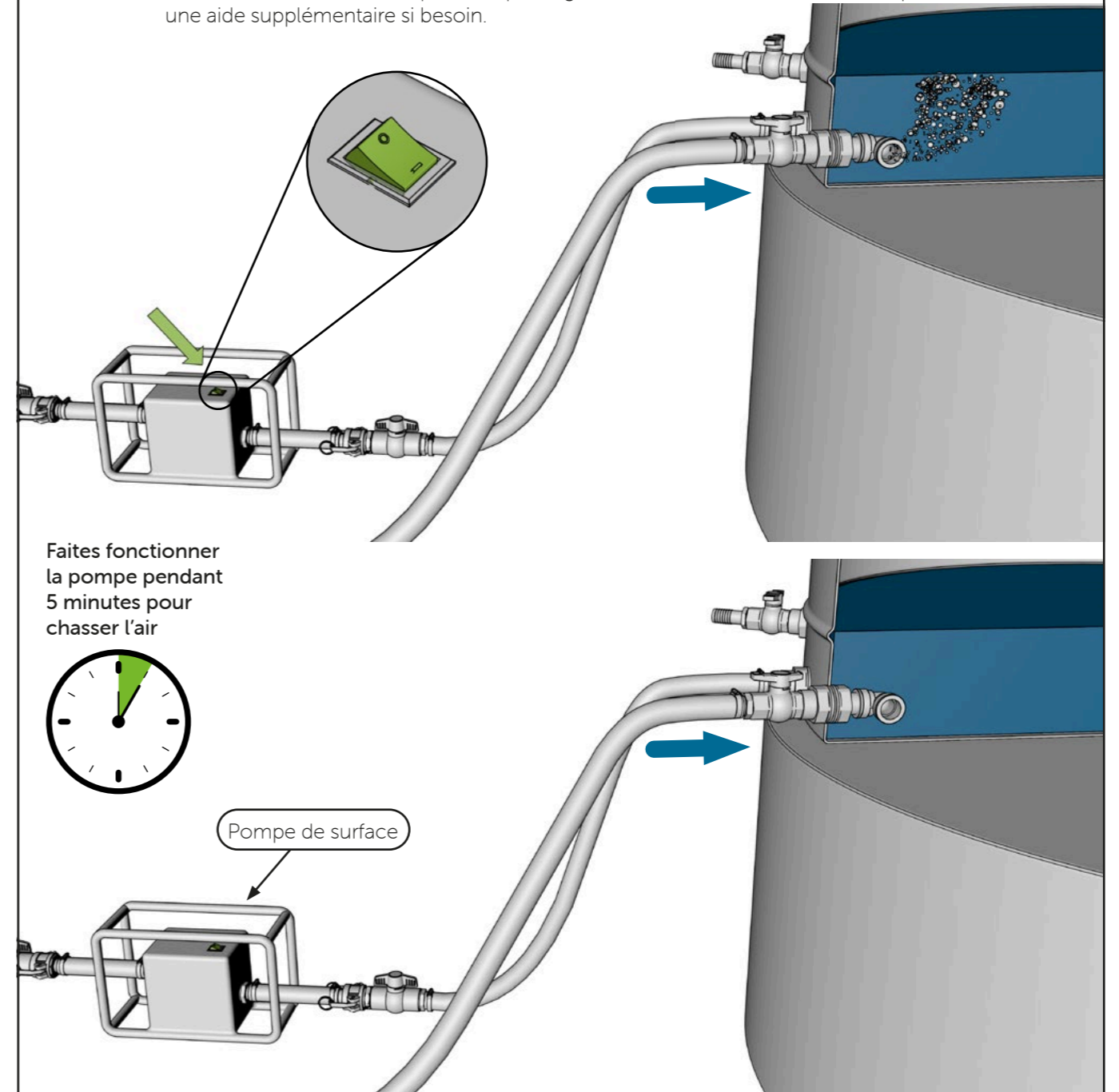


AVERTISSEMENT ! TOUT DÉPASSEMENT DES SPÉCIFICATIONS DE HAUTEUR DE PRESSION ET DE DÉBIT PEUT ENDOMMAGER LA SLX-40 ET ANNULER LA GARANTIE.

Assurez-vous que toutes les alimentations électriques soient isolées avant de les brancher.

29 Regardez dans le réservoir pour vérifier que l'entrée de la pompe de surface n'aspire pas d'air pendant le pompage. Vérifiez que tout l'air restant dans le système ait circulé et se soit évacué dans le réservoir et que la SLX-40 tourne régulièrement. Cela peut prendre jusqu'à 5 minutes.

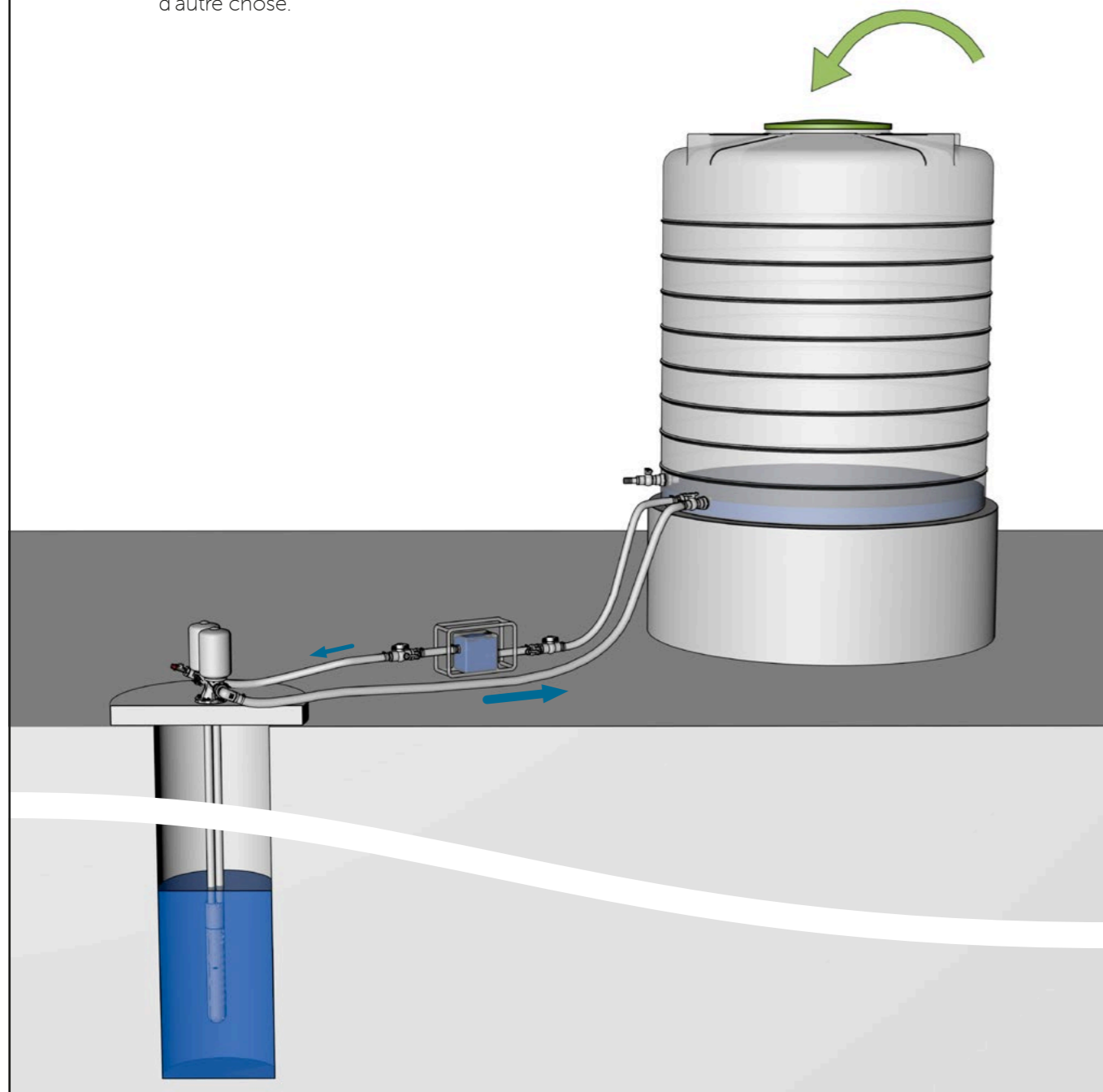
Veillez vous référer au chapitre "Dépannage" du livret "Guide de l'utilisateur" pour obtenir une aide supplémentaire si besoin.



CONSEIL : Un interrupteur de niveau du réservoir ou un retour de trop-plein vers le puits doit être installé si la pompe doit fonctionner sans surveillance.

30

La SLX-40 devrait maintenant commencer à remonter plus d'eau vers le réservoir de surface que celle pompée dans le tuyau de descente. Faites fonctionner la pompe jusqu'à ce que le niveau d'eau dans le réservoir soit au-dessus de l'endroit où les tuyaux se connectent au réservoir lorsqu'il est à niveau. Veillez à ce que le réservoir soit recouvert d'un couvercle ou d'autre chose.



31

Avant que la garantie de 5 ans puisse être activée, un " Rapport d'installation du site " doit être soumis à Impact Pumps. Veuillez remplir le " Rapport d'installation du site " en vous rendant sur www.impactpumps.com/support ou en scannant ce code :



Le formulaire " Rapport d'installation du site " vous demandera de confirmer que les étapes clés de l'installation suivantes ont été réalisées :

- La hauteur maximale (c'est-à-dire la hauteur entre le niveau le plus bas de la nappe phréatique saisonnière et le niveau maximal du réservoir) ne dépasse pas 50 m.
- Le réservoir est surélevé au-dessus du point le plus haut de la tête du puits (D).
- La sortie (F) est installée au-dessus de la connexion du réservoir (A).
- Des tuyaux d'aspiration de bonne qualité et résistants aux UV sont installés
- Des colliers de serrage sont utilisés sur tous les raccords de tuyaux
- La pompe de surface est installée dans le bon sens
- Le réservoir a un couvercle



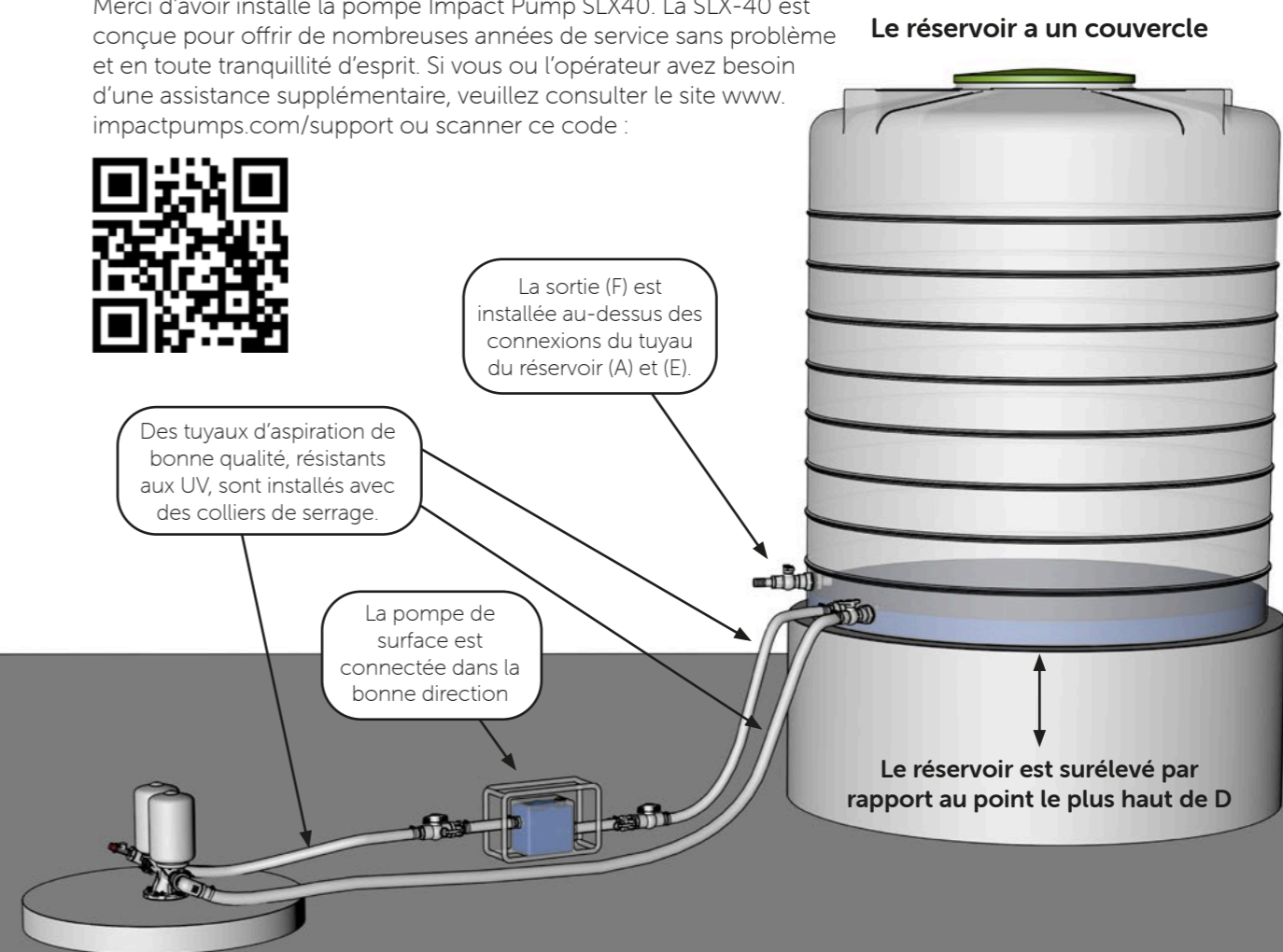
Si vous pouvez prendre une photo, veuillez nous l'envoyer en montrant que les étapes d'installation ci-dessus ont été effectuées avec la tête de puits (D), la pompe de surface et le réservoir correctement installés et connectés.

Veuillez lire le "Guide de l'utilisateur" avec l'opérateur de la SLX-40. Confirmez qu'il sait comment connecter et faire fonctionner la pompe, y compris comment expulser l'air.

Veuillez remplir la "Copie du propriétaire de la nouvelle pompe" du "Rapport d'installation du site" qui est imprimée aux pages 37 à 40 de ce guide. Veuillez laisser ce "Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe" au nouvel utilisateur de la pompe.

Si vous ne pouvez pas accéder au rapport d'installation du site en ligne, veuillez également remplir la 'Copie du distributeur' du 'Rapport d'installation du site' qui est imprimé aux pages 33 à 36 de ce guide. Veuillez retourner ce 'Rapport d'installation du site : copie du distributeur' à votre distributeur qui le soumettra à Impact Pumps.

Merci d'avoir installé la pompe Impact Pump SLX40. La SLX-40 est conçue pour offrir de nombreuses années de service sans problème et en toute tranquillité d'esprit. Si vous ou l'opérateur avez besoin d'une assistance supplémentaire, veuillez consulter le site www.impactpumps.com/support ou scanner ce code :



SLX-40-S et SLX-40-HF

* = requis

Rapport d'installation du site: copie du distributeur, page 1 de 4

Si vous n'avez pas accès à l'Internet, veuillez également remplir cette 'Copie du distributeur' du 'Rapport d'installation du site'. Veuillez retourner les 4 pages de ce 'Rapport d'installation du site : copie du distributeur' à votre distributeur qui le photographiera et l'enverra à www.impactpumps.com/support.

Veuillez laisser le "Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe" au nouvel utilisateur de la SLX-40.

Numéro de série de la tête de puits

Veuillez entrer le numéro de série qui est imprimé sur la tête de puits

Numéro de série de la pompe submersible *

Veuillez saisir le numéro de série indiqué sur la pompe submersible SLX-40.

Prénom de l'installateur agréé*

Nom de famille de l'installateur agréé*

Numéro d'agrément de l'installateur*

Veuillez saisir votre numéro d'agrément unique à 6 chiffres figurant sur votre "Certificat d'installateur agréé"

Numéro de téléphone de l'installateur agréé*

Prénom du propriétaire de la nouvelle pompe*

Nom de famille du propriétaire de la nouvelle pompe*

Ville*

Comté, État ou province*

Pays ou région*

Numéro de téléphone du propriétaire de la nouvelle pompe*

Impact Pumps enverra un SMS à ce numéro pour confirmer que la garantie de 5 ans a été activée.

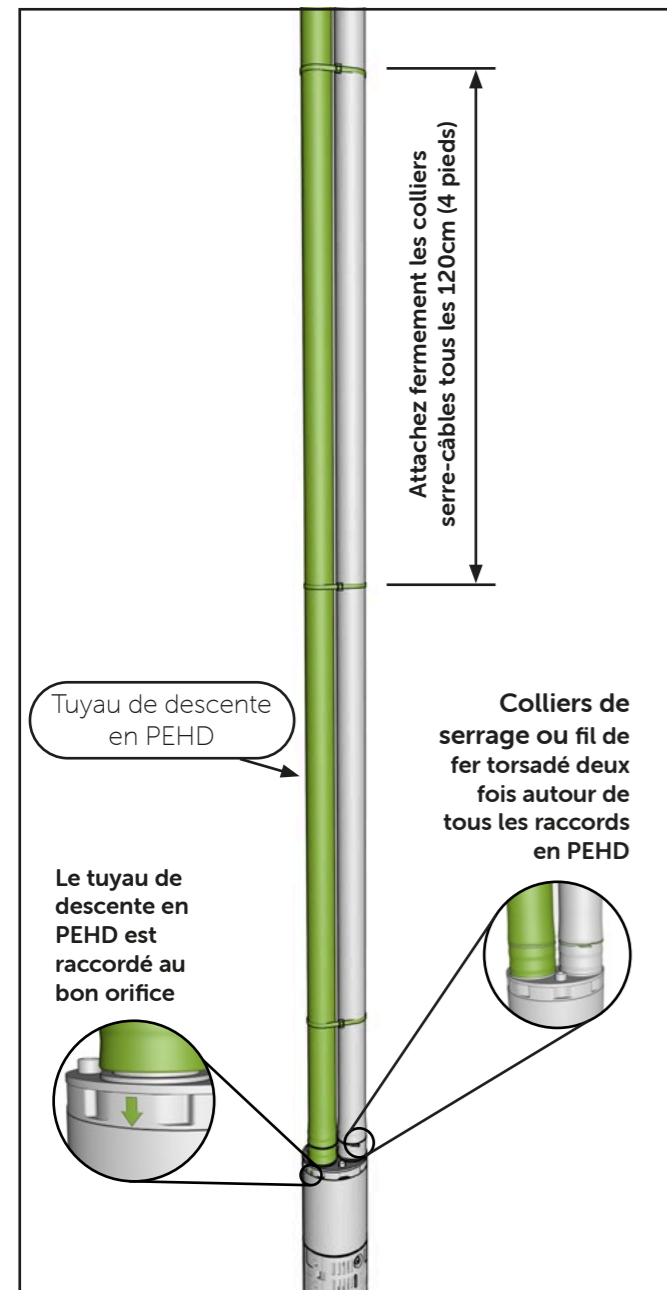
Adresse électronique du propriétaire

SLX-40-S et SLX-40-HF

Rapport d'installation du site : copie du distributeur, Page 2 de 4

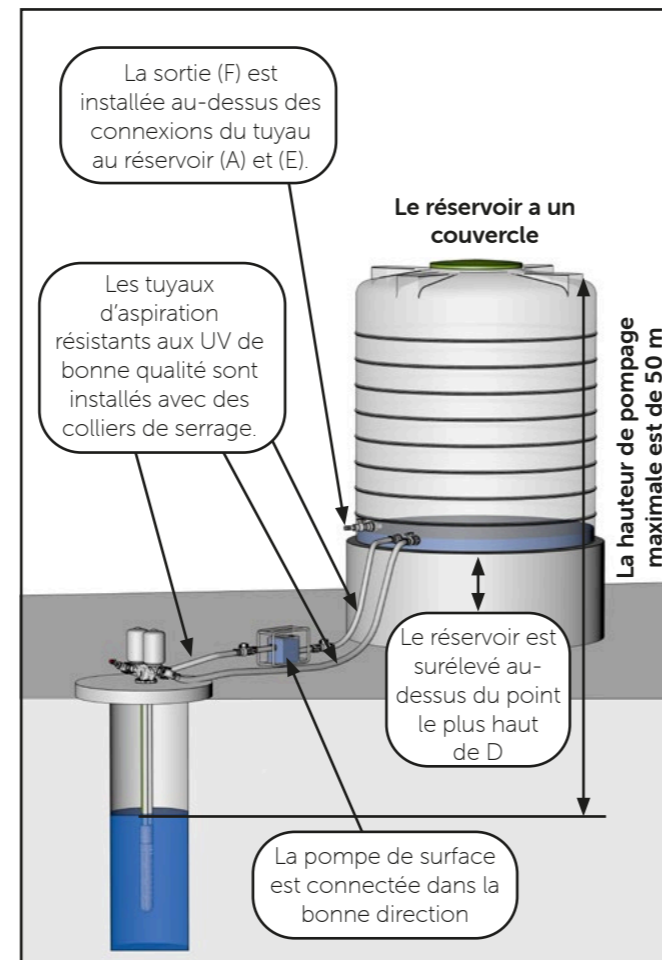
Veillez confirmer que les étapes clés de l'installation suivantes ont été réalisées :*

- Le tuyau de descente en PEHD est raccordé aux orifices appropriés aux deux extrémités.
- Le fil de fer est torsadé deux fois autour de tous les raccords en PEHD
- Les colliers serre-câbles sont fermement fixés avec une pince au moins tous les 120cm (4 pieds) le long des tuyaux en PEHD
- Les tuyaux en PEHD ne font pas plus de 50 m de long



Veillez également confirmer que les étapes clés de l'installation suivantes ont été réalisées :*

- La hauteur maximale (c'est-à-dire la hauteur entre le niveau le plus bas de la nappe phréatique saisonnière et le niveau maximal du réservoir) ne dépasse pas 50 m.
- Le réservoir est surélevé au-dessus du point le plus haut de la tête du puits (D).
- La sortie (F) est installée au-dessus de la connexion du réservoir (A).
- Des tuyaux de bonne qualité et résistants aux UV sont installés
- Des colliers de serrage sont utilisés sur tous les raccords de tuyaux
- La pompe de surface est installée dans le bon sens
- Le réservoir a un couvercle



SLX-40-S et SLX-40-HF

Rapport d'installation du site : copie du distributeur, page 3 de 4

Pompe de surface *

Veillez indiquer le fabricant et le numéro de modèle de la pompe de surface qui alimente la Impact Pump SLX-40.

Quelle est la longueur des tuyaux en PEHD après avoir été coupés ? *

 En pieds
 En mètres

Quelle est la hauteur du sommet du réservoir par rapport au socle de la tête de puits ?

 En pieds
 En mètres

La pompe est-elle installée dans un puits creusé à la main ou dans un forage ?

 Puits creusé à la main
 Forage

Estimation du niveau saisonnier le plus bas de l'eau du puits par rapport au niveau du sol avant le pompage

 En pieds
 En mètres

Estimation de la demande quotidienne en eau

Veillez estimer le nombre moyen approximatif de litres par jour que le client a l'intention de pomper.

 litres/jour

Combien de temps a duré l'installation après votre arrivée sur le site, le support de réservoir et le socle de la tête de puits ayant déjà été installés ?

 heures

SLX-40-S et SLX-40-HF

Rapport d'installation du site : copie du distributeur, page 4 de 4

Veuillez confirmer que le propriétaire de la nouvelle pompe est entièrement satisfait de la SLX-40, de l'installation et que les déclarations suivantes sont vraies :*

- La pompe fonctionne comme elle le doit, l'air a été expulsé et il n'y a pas de fuites.
- Le propriétaire de la nouvelle pompe comprend comment brancher et faire fonctionner la pompe, y compris comment expulser l'air.
- Le propriétaire de la nouvelle pompe sait où trouver une assistance supplémentaire si nécessaire.

Remarques supplémentaires

Veuillez ajouter toute information supplémentaire concernant cette installation.

SLX-40-S et SLX-40-HF

* = requis

Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe, page 1 de 4

En plus de remplir le 'Rapport d'installation du site' en ligne ou le 'Rapport d'installation du site : copie du distributeur', veuillez également remplir ce 'Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe' et le laisser au nouvel utilisateur de la SLX-40.

Numéro de série de la tête de puits

Veuillez entrer le numéro de série qui est imprimé sur la tête de puits

Prénom de l'installateur agréé*

Numéro d'agrément de l'installateur*

Veuillez saisir votre numéro d'agrément unique à 6 chiffres figurant sur votre "Certificat d'installateur agréé"

Prénom du propriétaire de la nouvelle pompe*

Ville*

Pays ou région*

Adresse électronique du propriétaire

Numéro de série de la pompe submersible *

Veuillez saisir le numéro de série indiqué sur la pompe submersible SLX-40.

Nom de famille de l'installateur agréé*

Numéro de téléphone de l'installateur agréé*

Nom de famille du propriétaire de la nouvelle pompe*

Comté, État ou province*

Numéro de téléphone du propriétaire de la nouvelle pompe*

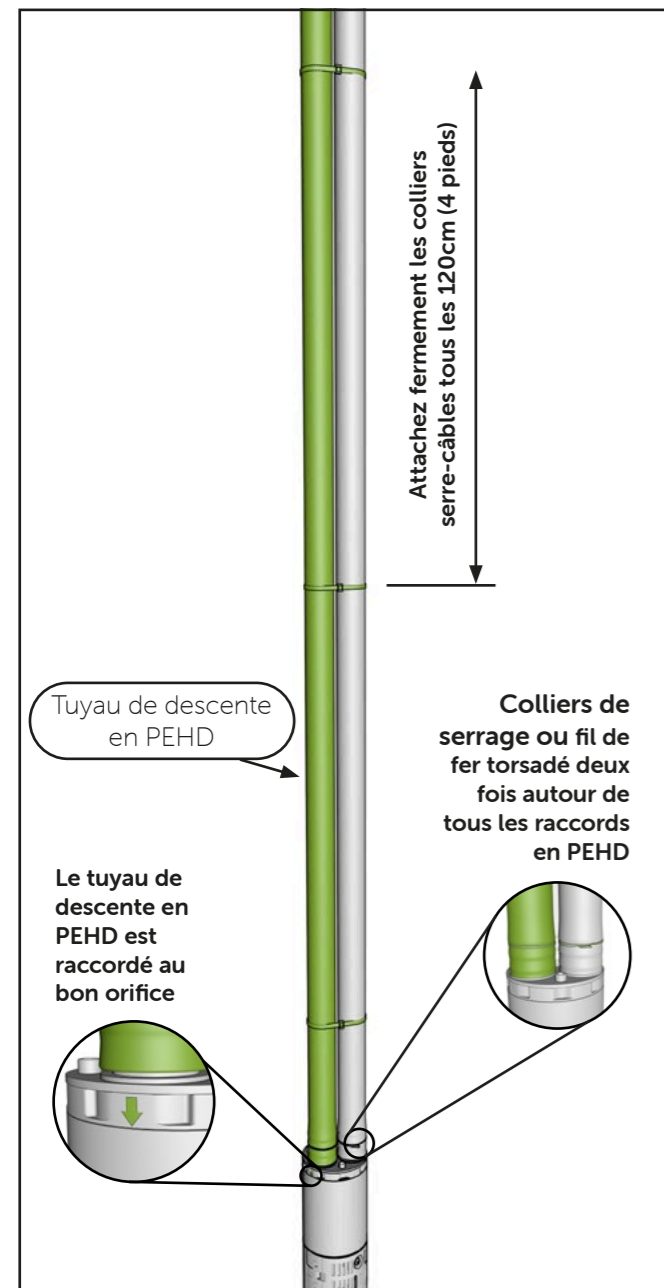
Impact Pumps enverra un SMS à ce numéro pour confirmer que la garantie de 5 ans a été activée.

SLX-40-S et SLX-40-HF

Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe, page 2 de 4

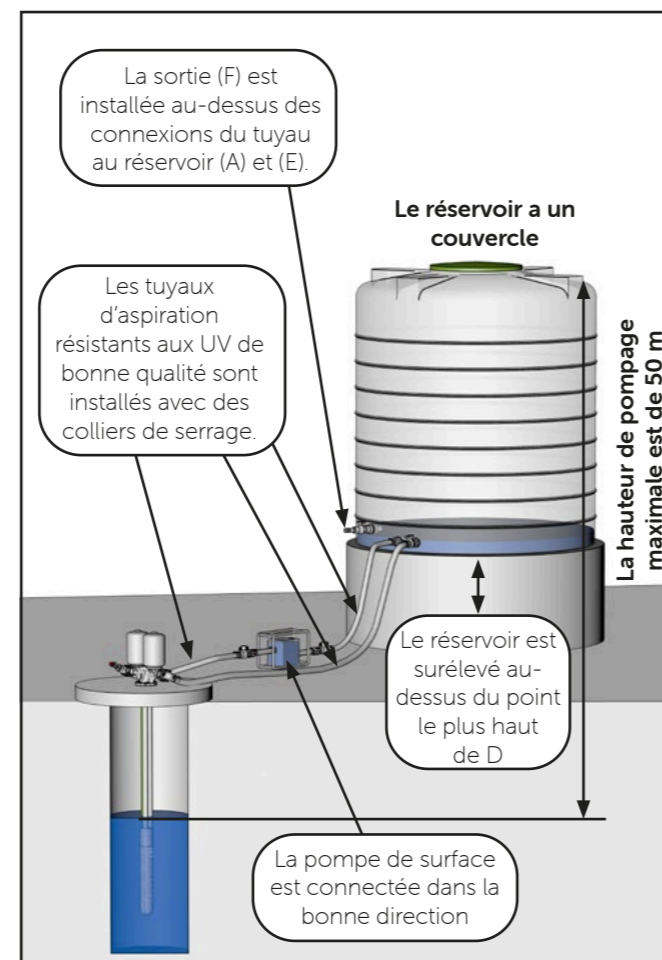
Veillez confirmer que les étapes clés de l'installation suivantes ont été réalisées :*

- Le tuyau de descente en PEHD est raccordé aux orifices appropriés aux deux extrémités.
- Le fil de fer est torsadé deux fois autour de tous les raccords en PEHD
- Les colliers serre-câbles sont fermement fixés avec une pince au moins tous les 120cm (4 pieds) le long des tuyaux en PEHD
- Les tuyaux en PEHD ne font pas plus de 50 m de long



Veillez également confirmer que les étapes clés de l'installation suivantes ont été réalisées :*

- La hauteur maximale (c'est-à-dire la hauteur entre le niveau le plus bas de la nappe phréatique saisonnière et le niveau maximal du réservoir) ne dépasse pas 50 m.
- Le réservoir est surélevé au-dessus du point le plus haut de la tête du puits (D).
- La sortie (F) est installée au-dessus de la connexion du réservoir (A).
- Des tuyaux de bonne qualité et résistants aux UV sont installés
- Des colliers de serrage sont utilisés sur tous les raccords de tuyaux
- La pompe de surface est installée dans le bon sens
- Le réservoir a un couvercle



SLX-40-S et SLX-40-HF

Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe, page 3 de 4

Pompe de surface *

Veillez indiquer le fabricant et le numéro de modèle de la pompe de surface qui alimente la Impact Pump SLX-40.

Quelle est la longueur des tuyaux en PEHD après avoir été coupés ? *

- En pieds
- En mètres

Quelle est la hauteur du sommet du réservoir par rapport au socle de la tête de puits ?

- En pieds
- En mètres

La pompe est-elle installée dans un puits creusé à la main ou dans un forage ?

- Puits creusé à la main
- Forage

Estimation du niveau saisonnier le plus bas de l'eau du puits par rapport au niveau du sol avant le pompage

- En pieds
- En mètres

Estimation de la demande quotidienne en eau

Veillez estimer le nombre moyen approximatif de litres par jour que le client a l'intention de pomper.

litres/jour

Combien de temps a duré l'installation après votre arrivée sur le site, le support de réservoir et le socle de la tête de puits ayant déjà été installés ?

heures

SLX-40-S et SLX-40-HF

Rapport d'installation du site : copie du propriétaire de la nouvelle pompe, page 4 de 4

Veillez confirmer que le propriétaire de la nouvelle pompe est entièrement satisfait de la SLX-40, de l'installation et que les déclarations suivantes sont vraies :*

- La pompe fonctionne comme elle le doit, l'air a été expulsé et il n'y a pas de fuites.*
- Le propriétaire de la nouvelle pompe comprend comment brancher et faire fonctionner la pompe, y compris comment expulser l'air.*
- Le propriétaire de la nouvelle pompe sait où trouver une assistance supplémentaire si nécessaire.*

Remarques supplémentaires

Veillez ajouter toute information supplémentaire concernant cette installation.