

Pompe de service submersible

Les pompes de puits automatiques et de service A53S et A53S-24 s'activent environ toutes les 2 ½ minutes pour vérifier l'eau. Pendant la « vérification », la pompe pendant environ une seconde et vérifie s'il y a de la résistance ou de la retenue contre la roue. S'il y a une résistance (d'eau), elle fonctionnera tant qu'il y a de l'eau. Lorsque toute l'eau est pompée, la pompe se ferme et reprend son cycle de test de 2 ½ minutes.

Lors des tests de pompe, débrancher et brancher la pompe ne rétablira pas le cycle de 2 ½ minutes. La pompe de puits non automatique A53D ne comporte pas cette fonction et peut être activée en branchant la pompe à une prise électrique de 110 volts c.a. avec disjoncteur de fuite de terre.

Attentions et avertissements



AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER ÉVITER LES BLESSURES GRAVES OU MORTELLES AINSI QUE LES BRIS DE MATÉRIEL, VEUILLEZ LIRE ET RESPECTER LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ DANS LE MANUEL ET SUR LA POMPE. CE MANUEL DOIT ÊTRE CONSERVÉ AVEC LA POMPE. CONSERVER TOUTES LES ÉTIQUETTES DE SÉCURITÉ.

Couper l'alimentation électrique avant d'installer la pompe ou de faire l'entretien. Le détecteur du moteur ou la protection de surcharge thermique automatique peut permettre à la pompe de fonctionner vivement.

Cette pompe ne doit pas servir pour vider une housse de piscine ni pour empêcher l'accumulation d'eau sur une housse de piscine. L'utilisation de cette pompe comme pompe pour housse de piscine annulera la garantie.



ATTENTION : La pompe doit toujours être correctement fixée au filtre avant de mettre l'appareil sous tension afin d'empêcher les dommages à la pompe, à l'environnement, à la propriété et des blessures aux personnes.



ATTENTION : Cette pompe a été évaluée pour une utilisation avec de l'eau seulement. La pompe n'a pas été conçue pour être utilisée dans ni sur des piscines, plans d'eau ouverts, liquides dangereux ni où il y a présence de gaz inflammables. Cette pompe a été conçue pour être utilisée uniquement avec de l'eau douce et salée. L'utilisation avec tout autre médium, incluant des substances particulièrement dangereuses, caustiques ou corrosives pourrait endommager la pompe, l'environnement, la propriété ou blesser des personnes, incluant une exposition possible à une substance dangereuse.



AVERTISSEMENT : Ne pas brancher la pompe dans une prise tout en étant debout dans l'eau ni sur une surface humide.



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessure, ne pas permettre aux enfants d'utiliser ce produit.



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'électrocution, ne pas utiliser une rallonge pour raccorder l'appareil à une alimentation électrique; fournir une prise adéquatement localisée.



AVERTISSEMENT : Cette pompe est livrée avec une fiche de 3 lames mise à la terre pour une prise 110 volts c.a. à 3 lames. Pour réduire le risque d'électrocution, veillez à ce qu'elle soit connectée seulement à une prise de type mise à la terre protégée par un disjoncteur de mise à la terre. Prendre contact avec un électricien certifié si vous ne pouvez vérifier que la prise est protégée par un disjoncteur de mise à la terre.



AVERTISSEMENT : Tous les travaux d'électricité doivent être exécutés par un technicien qualifié. Respecter tous les codes locaux d'électricité et de sécurité NES et OSHA. Ne pas enterrer le cordon. Placer le cordon de manière visible pour minimiser les risques d'être endommagé par une tondeuse, un taille-haie et autres équipements.



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'électrocution, ne pas utiliser si le cordon ou le produit est endommagé.

Informations d'ordre général

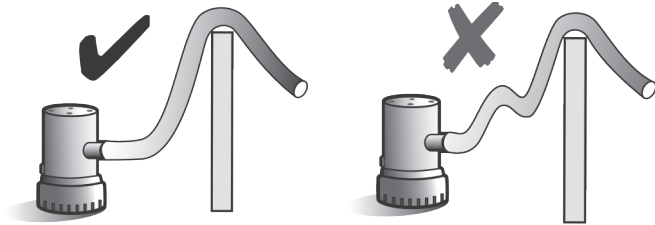
Les pompes de puisard sont conçues pour fonctionner par intermittence et habituellement, de manière saisonnière. Il est recommandé de faire un essai de la pompe avant que la saison des pluies ne commence pour s'assurer que la pompe fonctionne bien.

Le fait de restreindre le débit en utilisant un tuyau ou un boyau plus petit (comme un boyau d'arrosage) n'endommage pas la pompe mais entraînera une réduction du débit. Pour un débit maximal, utiliser la plus courte longueur du diamètre de tuyau le plus large disponible.

Si elle est utilisée dans un puisard de cave ou un bassin, nous suggérons d'installer un système d'alarme de niveau d'eau et un système de batterie de secours pour la pompe pour les sous-sol ou zones où l'inondation peut causer un dommage matériel. Les garanties du fabricant de pompe couvrent seulement la pompe. La main d'œuvre et les dommages accidentels comme l'inondation ne sont pas couverts.

Pour une utilisation comme puisard ou de service, fixer le filtre à une base en bois. Si la pompe est montée sur du béton, d'abord fixer un morceau de bois sur le béton puis fixer le filtre sur le bois. Utiliser un tuyau de diam. int. 1 1/8, une conduite de 1 po avec un adaptateur de coude de conduite ou utiliser un boyau d'arrosage régulier avec l'adaptateur de boyau d'arrosage inclus. Après la connexion du tuyau d'évacuation à la pompe, on peut la descendre dans le puisard. Toujours descendre la pompe en tenant le logement, jamais par le cordon d'alimentation ni le tuyau.

Toutes les poches d'air et d'eau doivent être éliminées en ayant le tuyau d'évacuation de niveau ou continuellement vers le bas. Il ne doit pas y avoir de boucles ni d'affaissement dans le tuyau qui risque de coincer l'eau.



Il est impératif de maintenir les filtres propres et exempts de débris. Nous recommandons de retirer tous débris ayant pu s'accumuler dans et autour du filtre en plastique ainsi qu'autour du filtre en acier inoxydable interne (disponibles sur certains modèles) se trouvant sous la base en plastique du filtre.

Si la roue est coincée par la glace, aucune action n'est requise. La pompe reprendra son opération normale lorsque la glace fond. La pompe continuera à vérifier l'eau toutes les quelques minutes tant qu'il y a de la glace et se fermera automatiquement après chaque vérification. Pour empêcher une usure inutile, il est recommandé, mais pas obligatoire de débrancher la pompe si elle est prise dans la glace pendant une durée prolongée.

Si la roue est coincée par des débris, il faut éliminer les débris dès que possible pour permettre à la pompe de reprendre son mode de pompage automatique normal.

Élimination des débris et nettoyage de la pompe

1. Débrancher le cordon d'alimentation du courant avant de nettoyer la pompe.
2. Retirer le filtre en plastique en appuyant les deux onglets rouge sur chaque côté de la base et retirer la base rouge.
3. Retirer tous débris accumulés et nettoyer avec un détergent doux.
4. Placer le filtre métallique (si équipé) sur l'entrée de la pompe et appuyer la pompe dans le filtre afin que les deux languettes de verrouillage s'enclenchent en place.

Symptôme	Cause possible	Solution possible
La pompe fonctionne seulement quelques secondes	Manque d'eau	Le contrôle automatique du système vérifie s'il y a de l'eau environ chaque quelques minutes. Si le niveau d'eau détecte qu'il y a seulement 3/4 po, la pompe s'éteindra après quelques secondes. Toutes les quelques minutes par la suite, il vérifiera automatiquement le niveau d'eau et continuera à pomper s'il y a suffisamment d'eau.
	Filtre bouché ou roue coincée	Débrancher la pompe de la source de courant et retirer le filtre (certains modèles contiennent des filtres internes en acier). Retirer les débris du ou des filtres et de la zone autour. Retirer tous les débris de la roue.
	Conduite d'évacuation bloquée	Débrancher la pompe de la source de courant et éliminer le blocage des conduites/tuyaux ainsi que port d'évacuation.
La pompe ne fonctionne pas	Mauvaises connexions électriques	Vérifier la prise électrique pour le courant. Vérifier le fusible et/ou le disjoncteur. Est-ce que la prise à trois lames mise à la terre est en bon état? Est-ce que la fiche fait bien contact dans la prise?
La pompe fonctionne, mais ne pompe pas d'air	Air verrouillé	Vérifier le tuyau d'évacuation. Est-ce qu'il est acheminé de niveau ou continuellement vers le bas une fois que le tuyau commence vers le bas? Est-ce qu'il y a des boucles dans le tuyau?

Hauteur d'évacuation au dessus du niveau de pompage	0 PIEDS	5 PIEDS	10 PIEDS
Gallons par heure	1 800	1 250	700

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES DIRECTIVES VEUILLEZ CONSERVER CES DIRECTIVES

LE PRODUIT DÉCRIT CI-APRÈS DANS LES DIRECTIVES ORIGINALES EST SOUMIS À LA GARANTIE LIMITÉE DE XYLEM

LA GARANTIE LIMITÉE DE XYLEM GARANTIT QUE LE PRODUIT EST EXEMPT DE DÉFECTUOSITÉS ET DE DÉFAUT DE MAIN D'OEUVRE POUR UNE DURÉE DE TROIS (3) ANS. LA GARANTIE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE OU CONDITIONS EXPRESSES OU IMPLICITES DE QUELQUE NATURE SE RAPPORTANT AUX BIENS FOURNIS CI-APRÈS, INCLUSANT, SANS LIMITE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE CONFORMITÉ À DES FINS PARTICULIÈRES, QUI SONT RÉFUTÉES EXPRESSÉMENT ET EXLUES. SAUF MENTION CONTRAIRE DANS LES LOIS, LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR ET LA RESPONSABILITÉ DU VENDEUR EN CAS DE BRIS D'UNE DES GARANTIES CI-APRÈS EST LIMITÉ À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT DU PRODUIT ET SERA DANS TOUS LES CAS LIMITÉ AU MONTANT PAYÉ PAR L'ACHETEUR CI-APRÈS. EN AUCUN CAS, LE VENDEUR NE POURRA ÊTRE TENU RESPONSABLE DE TOUTES AUTRES FORMES DE DOMMAGES, QU'IL SOIT DIRECT, INDIRECT, LIQUIDÉ, ACCIDENTEL, CONSÉCUTIF, PUNITIF, EXEMPLAIRE OU DOMMAGES SPÉCIAUX, INCLUANT, ENTRE AUTRES, PERTE DE PROFIT, PERTE D'ÉCONOMIE PRÉVUE OU DE REVENU, PERTE DE RENTRÉE MONÉTAIRE, PERTE DE CLIENTÈLE, PERTE DE PRODUCTION, PERTE D'OPPORTUNITÉ OU PERTE DE RÉPUTATION. CETTE GARANTIE EST SEULEMENT UNE REPRÉSENTATION D'UNE GARANTIE LIMITÉE COMPLÈTE. POUR UNE EXPLICATION DÉTAILLÉE, VEUILLEZ VISITER NOTRE SITE www.xylemflowcontrol.com/support/, APPELEZ LE NUMÉRO DE NOTRE BUREAU, OU ÉCRIVEZ-NOUS À NOTRE BUREAU RÉGIONAL.

xylem
Let's Solve Water

É.-U. Xylem Inc.

100 Cummings Center
Suite 535-N,
Beverly, MA 01915
Tél. : +1 978 281-0440
Télécopieur : +1 978 283-2619

R.U. Xylem Inc.

Bingley Road, Hoddesdon
Hertfordshire EN11 0BU
Tél. : +44 (0) 1992 450145
Télécopieur : +44 (0) 1992 467132

ALLEMAGNE Xylem Inc.

Oststrasse 28
22844
Norderstedt
Tél. : +49-40-53 53 73-0
Télécopieur : +49-40-53 53 73-11

PHILIPPINES Xylem Inc.

12 Ring Road, LISP II
Brgy. Lamesa,
Calamba City 4027
Tél. : 63 (49) 5434341
Télécopieur : 63 (49) 5456817

CHINE Xylem Inc.

18 Longyang Road Luhe
(Nanjing) Jiangsu 211500
Tél. : 86 (025) 57195000

ITALIE Xylem

Via Tommaseo, 6
20059
Vimercate, Milano
Tél. : +39 039 685 2323
Télécopieur : +39 039 666 307

M-785 / INSTRUCTION, A53S & A53D ENGLISH
M-729 / INSTRUCTION, A53S & A53D SPANISH
M-844 / INSTRUCTION, A53S & A53D FRENCH



© 2016 Xylem Inc. Tous droits réservés.
Rule est une marque de commerce de Xylem Inc. ou d'une de ses filiales.
M-844 Rév. A 7/2016

www.rule-industries.com