

CARACTERISTIQUES

- Amorçage automatique jusqu'à 3 mètres
- Capacité de marche à sec
- Silent blocs insonorisants
- Connexions produits par raccords rapides
- By-pass intégré: réduction des pulsations
- Emploi de réservoirs ou d'accumulateurs diminué
- Matériaux résistants à la corrosion
- Homologation ISO 8846 (protection contre l'allumage)

SPÉCIFICATIONS

Moteur: À aimant permanent, roulement à billes et carcasse soufflée. Applications pour service intermittent seulement-pas d'utilisation en continu.

Pompe : Corps - polypropylène
Membrane - Santoprène
Clapets - EPDM



MODELE 3426 / 3526 / 3626



Modèle	Dimensions - Pouces (mm)			Poids lb (kg)
	Hauteur	Longueur	Largeur	
3X26XXXX	4,75" (121)	9" (229)	6" (152)	3.5 (1,6 kg)

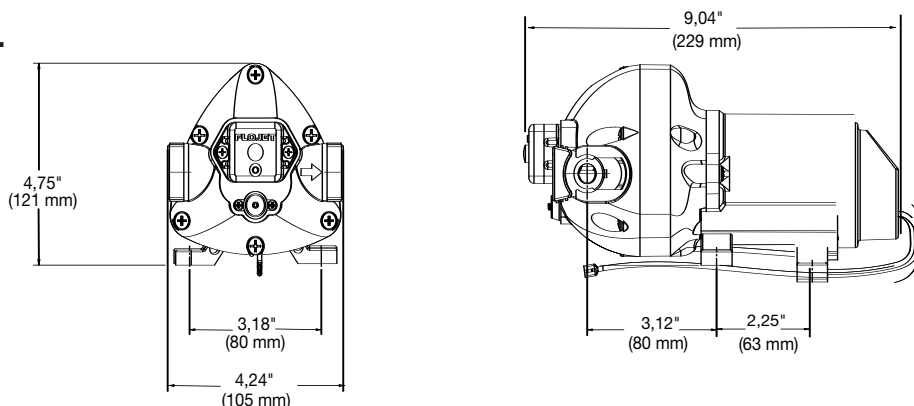
MODELE*	TENSION	PUISS. CONS.MÉE (A) @ 10 psi (0,7 bar)	FUSIBLES (A)	DÉBIT OUVERT GPM (l/min)	PRESS. MAX (bar)	Bypass
03526144	12V c.c.	4,4	10	2,9 (11)	50 (3,4)	oui
R3626344	24V c.c.	2,2	5	2,9 (11)	40 (2,8)	oui
R3426144	12V c.c.	4,4	10	2,9 (11)	25 (1,7)	oui
R3426344	24V c.c.	2,2	5	2,9 (11)	25 (1,7)	oui
R3426148	12V c.c.	3,5	10	2,0 (8)	25 (1,7)	oui
R3426348	24V c.c.	1,7	5	2,0 (8)	25 (1,7)	oui

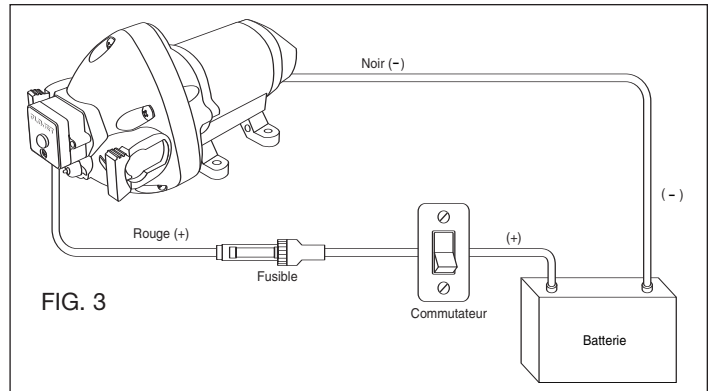
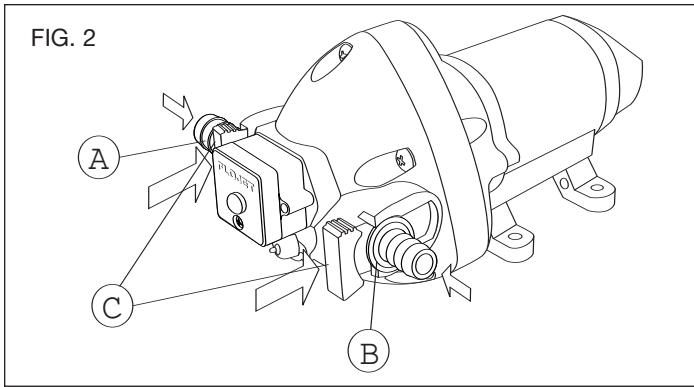
*Entièrement les modèles de qui ont une suppression RFI sont identifiés par un «R» de préfixe et un CE marque sur l'étiquette (R3626144). La déclaration de conformité (SDOC) est disponible sur la demande

UTILISATION

La pompe étant arrêtée, et la batterie chargée à fond, remplissez le réservoir d'eau, ouvrez tous les robinets, puis mettez la pompe en marche. L'eau commence à s'écouler. Lorsqu'il n'y a plus d'air dans l'eau, fermez les robinets. N'oubliez pas: vous êtes en train de remplir le chaudière, ainsi que les canalisations des toilettes et de la douche. Lorsque tous les robinets sont fermés, la pompe s'arrête : si elle ne s'arrête pas, arrêtez-la avec le commutateur et consultez le guide de dépiage des défauts.

PLAN DIMENSIONNEL POUCES (mm)





INSTALLATION

I
Enlever les bouchons d'expédition des ports de pompe. Quelque eau de l'essai d'usine peut renverser hors

II
Connecter des installations fournies avec la pompe à la plomberie de RV. L'usage 1/2" le J.E.D. Le tuyau flexible (a tressé préférablement ou renforcé) réduire la vibration par le système de plomberie comme indiqué sur la FIGUE. 1. Le tuyau d'usage serre sur les connecteurs de tuyau de barbelure d'erreur-sur.

III
Glissez les montures de caoutchouc dans 4 glissières de montage

IV
La pompe de mont verticalement, avec la pompe dirige en bas ou horizontalement dans un emplacement accessible. Si montant verticalement, le moteur augmente, attache des monts moteurs alors pompent premièrement les monts de tête, pendant que soutenant le poids de pompe.

V
Installer l'arrivée UN et les connecteurs de port de B de décharge. Fermelement la chute de poussée coupe le C en avant pour verrouiller les connecteurs de port à sa place.

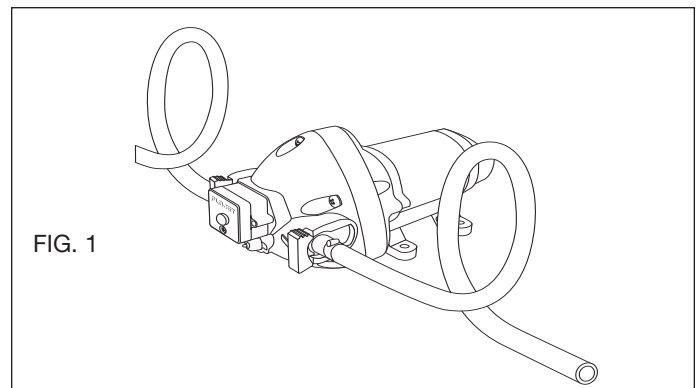
VI
Installer une passoire de Flojet dans un emplacement accessible (pour l'inspection et nettoyant) entre l'arrivée de réservoir et pompe. Cette passoire ou l'équivalent est exigé pour la garantie de pompe pour être valide.

CABLAGE

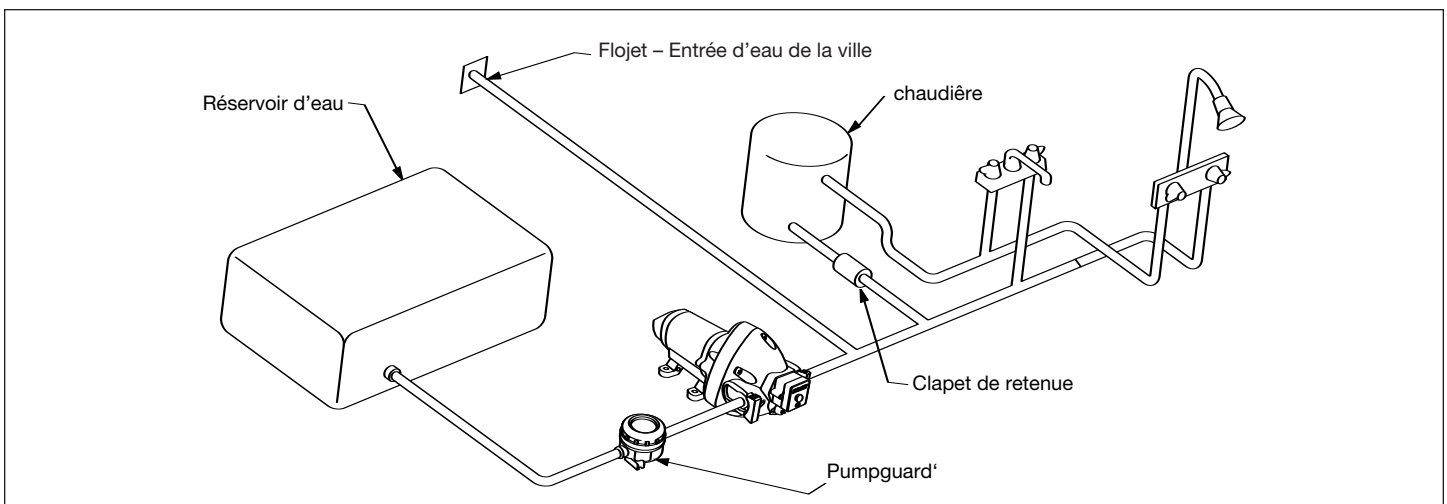
I
L'usage 14 jauge a abandonné le fil à 20", 12 jauge à 50", de la source de pouvoir.

II
Utiliser un 10-15 ampli a évalué le commutateur marche-arrêt sur le (+) positif (rouge) l'avance moteur

III
Installer une 10 protection de fusible d'ampli sur l'avance positif.



La note : aider réduire le bruit et la vibration de la pompe par l'usage de système lignes flexibles sur l'arrivée et la sortie de la pompe comme indiquée au-dessus. Etre sûr d'utiliser des lignes ont évalué pour ne pas s'effondrer sous le vide de pompe

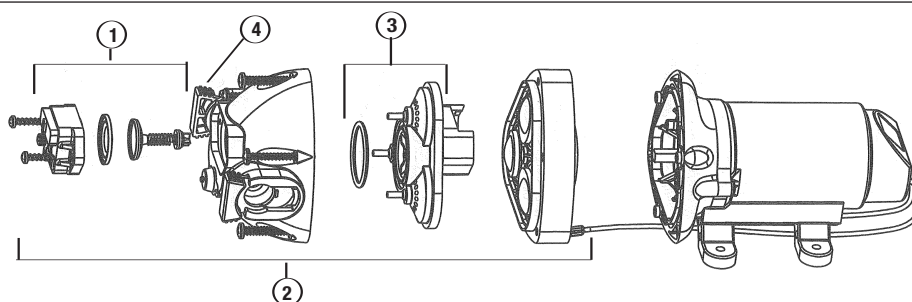


DÉPISTAGE DES DÉFAUTS

AVERTISSEMENT : AVANT DE PROCÉDER A L'ENTRETIEN DE LA POMPE, ARRÊTER LA POMPE ET PURGER L'EAU DU SYSTEME !!

PROBLEME	SOLUTION
Débit à pulsation – la pompe se met en marche, s'arrête puis se remet en marche etc.	Restriction du refoulement de la pompe. Vérifier les tuyaux de refoulement, ainsi que les raccords et les robinets (dimensions sous cote ou engorgement). Nettoyer les crépines des robinets. Certains filtres ou épurateurs sont extrêmement restrictifs. Avec des filtres / épurateurs présentant une forte réduction de la pression il pourra être nécessaire d'installer une conduite séparée et/ou un réservoir accumulateur dans le système.
La pompe ne s'amorce pas – le moteur fonctionne, mais la pompe ne refoule pas	Restriction du tuyau d'entrée ou de refoulement Fuite d'air dans le tuyau d'entrée Perforation de la membrane de la pompe Présence de débris sous les clapets Carter de pompe fissuré
La pompe ne s'arrête pas alors que tous les appareils desservis sont fermés	Réservoir d'eau vide Perforation de la membrane de la pompe Fuite du tuyau de refoulement Mano-contact défectueux – tension insuffisante pour le pompage Présence de débris sous les clapets
Débit et pression bas	Fuite d'air à l'entrée de la pompe Accumulation de débris à l'intérieur de la pompe et de la tuyauterie Palier de pompe usé (bruit excessif) Perforation de la membrane de la pompe Moteur défectueux
Le moteur ne se met pas en marche	Fil desserré Panne de courant au circuit de la pompe Fusible grillé / déclenchement du système de protection thermique Défaillance du manostat Moteur défectueux

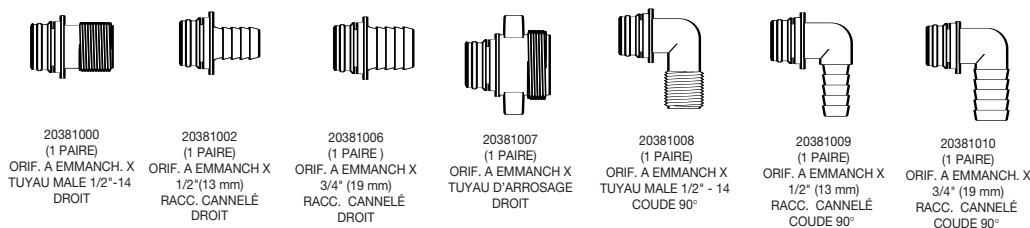
VUE EN ÉCLATÉ



POMPE AUTOMATIQUE POUR SYSTEME D'EAU - COMPOSANTS

LÉGENDE#	DESCRIPTION	3426XXX	3526XXX	3626XXX
1	Aire pression sur le commutateur	2091025	2091050	2091040
2	Pumphead assemblée	20406047A (2.9 gmp) 20406048A (2.0 gpm)	20406045A	20406046A
3	Vérifier l'assemblée de soupape	20407034	20407034	20407034
4	La chute coupe (la paire)	21000407A	21000407A	21000407A

ACCESSOIRES SYSTEME D'ORIFICE A EMMANCHEMENT



les nombres de la partie ci-dessus mentionnée sont emballés avec 2 installations par le sac

PASSOIRES	Modèle	Nombre de passoire	Arrivée	Sortie	Écran
	3X26XXX	1740012	1/2 cannelé	Port de cour carrée	40 Maille
		1740002	1/2 cannelé	1/2 cannelé	40 Maille
		1740004	1/2 M Qest	1/2 M Qest	40 Maille
		1740014	1/2 M Qest	Port de cour carrée	40 Maille

Soin de système et entretien

Protection contre le gel

La congélation de l'eau dans le circuit risque d'endommager la pompe et la tuyauterie. Avec la pompe, il est possible d'utiliser de l'antigel non toxique pour eau potable. Pour ceci, suivre les recommandations du constructeur. En outre, consulter les instructions du bateau ou de l'équipement pour les procédures spécifiques relatives au gel et à la vidange. On ne doit, en aucun cas, utiliser de l'antigel pour automobiles pour la protection des circuits d'eau potable : ces solutions sont extrêmement toxiques, et leur ingestion risque d'avoir des conséquences graves, voire mortelles.

1. Purgez le réservoir d'eau. Ouvrez le robinet de purge du réservoir. On peut utiliser la pompe pour purger le réservoir, en ouvrant tous les robinets du circuit. Laissez la pompe en marche jusqu'à ce que le réservoir soit vide. N'utilisez pas la pompe pendant plus de 15 minutes de suite.
2. Ouvrez tous les robinets et purgez l'eau de la tuyauterie
Coupez l'alimentation électrique de la pompe. Vérifiez que l'eau contenue dans la tuyauterie a été entièrement refoulée.
3. Enlevez les raccords rapides d'entrée et de refoulement de la pompe, et démarrez la pompe pour extraire l'eau qui se trouverait encore dans la tête de la pompe. N'oubliez pas de placer un bac de collecte ou un chiffon sous la pompe, pour éviter tout déversement d'eau dans le bateau. Lorsque la tuyauterie est vide, arrêtez la pompe. Laissez les raccords débranchés sur la pompe jusqu'à ce que vous utilisiez la pompe de nouveau. Sur l'orifice de remplissage de votre réservoir, placez une notice pour vous rappeler que la tuyauterie est débranchée.
4. Laissez tous les robinets ouverts pour assurer la protection de la tuyauterie.

Garantie

FLOJET mérite ce produit pour être libre de défauts dans l'exécution de et/ou de matériel pour une période de deux années après l'achat par le client de FLOJET. Pendant cette deux période de garantie, FLOJET fera à son option, à aucune charge au client, réparer ou remplacer ce produit si trouvé défectueux dans le matériel ou l'exécution avec un nouveau produit ou un produit remis à neuf, mais ne pas inclure de coût d'enlèvement ou d'installation. Ceci est seulement un aperçu général de notre Garantie Limitée. Si vous aimeriez une copie de notre garantie, notre s'il vous plaît appel ou écrit FLOJET.

Assainissement

Les systèmes d'eau potable doivent être entretenus périodiquement afin de maintenir un débit régulier d'eau fraîche. En fonction de l'usage et du milieu d'utilisation auquel le système est exposé, il est recommandé de procéder à l'assainissement du système préalablement au stockage et avant son utilisation à la suite d'une période de stockage. En outre, on doit également désinfecter, de la façon suivante, les systèmes dotés de composants neufs ou ceux qui ont subi une contamination :

(REMARQUE : la procédure d'assainissement est conforme aux procédures reconnues par le service de la santé publique des Etats-Unis)

1. Afin de déterminer le volume d'eau de Javel nécessaire pour l'assainissement du réservoir
 - A. Multiplier le « volume du réservoir en gallons » par 0,13, pour obtenir, en onces, le volume d'eau de Javel nécessaire pour assainir le réservoir (30 gallons x 0,13 = 3,9 oz d'eau de Javel)
 - B. Déterminer les ml d'eau de Javel nécessaire pour assainir le réservoir sur la base du volume, en litres, du réservoir (réservoir de 120 litres – 120 ml d'eau de Javel)
2. Mélanger dans la solution la quantité correcte de décolorant dans un récipient d'eau.
3. Verser la solution (l'eau/décolorant) dans le réservoir et remplit le réservoir avec l'eau potable.
4. Ouvrir TOUS robinets (chaud et froid) permettant à l'eau pour couvrir jusqu'à ce que l'odeur distincte de chlore est détectée
5. La solution standard doit avoir quatre (4) les heures de temps de contact pour désinfecter complètement. Doubler la concentration de solution tient le compte du temps de contact de l'un (1) l'heure.
6. Quand le temps de contact est complété, draine le réservoir. Recharger avec l'eau potable et purger la plomberie de toute solution désinfectant.

Retourner la Procédure

Avant retourner n'importe quel produit à FLOJET, appeler le service clients pour un nombre d'autorisation. Ce nombre doit être écrit sur l'extérieur du paquet d'expédition. Placer une note dans le paquet avec une explication en ce qui concerne la raison pour le retour de même que le nombre d'autorisation.

Inclure votre nom, votre adresse et votre numéro de téléphone.

Flojet



ITT Industries
Engineered for life

U.S.A	UK	CANADA	JAPAN	GERMANY	ITALY
Flojet	Flojet	Fluid Products Canada	NHK Jabsco Company Ltd.	Jabsco GmbH	Jabsco Marine Italia
Cape Ann Industrial Park	Bingley Road, Hoddesdon	55 Royal Road	3-21-10, Shin-Yokohama	Oststrasse 28	Via Tommaseo, 6
Gloucester, MA 01930	Hertfordshire EN11 OBU	Guelph, Ontario N1H 1T1	Kohoku-Ku, Yokohama, 222	22840 Norderstedt	20059 Vimercate, Milano
Tel: +1 978 281 0440	Tel: +44 (0) 1992 450145	Tel: 519 821 1900	Tel: +45 475 8906	Tel: +49 (40) 53 53 730	Tel: +39 039 685 2323
Fax: +1 978 283 2619	Fax: +44 (0) 1992 467132	Fax: 519 821 2569	Fax: +45 475 8908	Fax: +49 (40) 53 53 7311	Fax: +39 039 666 307

www.flojet.com

TECHNIQUES DES FLUIDES, 95100 ARGENTEUIL
Tél. 01 34 11 13 73 / www.techniquesfluides.fr