



INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR TYPE I EXCESS FLOW RV PROPANE ASSEMBLY



DANGER

Failure to follow instructions may result in explosion or fire that may cause property damage, serious injury or death.

1. **Read all instructions prior to installation** and use of this Type 1 RV Assembly. Installation or disconnection of this assembly and leak testing must take place in a well-ventilated area.
2. Do not make modifications to this assembly, if this assembly does not fit return to place of purchase.

REMOVAL OF OLD RV PROPANE ASSEMBLY

3. Turn off all RV Gas Appliances.
4. Turn gas off at cylinder by turning cylinder handle valve clockwise.
5. Disconnect old assembly from cylinder valve by turning POL nut clockwise until it disengages from cylinder valve outlet.
6. Use properly sized wrench to hold hex of fitting on old assembly and turn counterclockwise to loosen from propane regulator. (Do not rotate regulator when loosening the assembly)

INSTALLATION OF NEW RV PROPANE ASSEMBLY

7. Connect new assembly by turning hose fitting clockwise on to inlet of the propane regulator. Tighten hose end with properly sized wrench. (Do not rotate regulator when tightening the assembly)
8. Remove the plastic thread protector from the POL fitting. **DO NOT** connect if nipple o-ring is missing or damaged.

Note: The connection at the cylinder valve is a left hand thread. Turn the POL nut counterclockwise to connect to cylinder valve outlet.

CAUTION

If you cannot complete a final connection, disconnect the hose fittings and repeat steps 6 through 8. If you are still unable to complete these connections, do not use this hose assembly and contact your local propane dealer.

CHECK FOR LEAKS

9. Check all connections for leaks using mild soapy water solution. **DO NOT** use matches, lighters or flame to check for leaks.
10. Be sure all RV gas appliances remain in the off position. Turn the cylinder valve "slowly" counterclockwise to the full open position. Apply mild soapy solution to all connections and look for bubbles. An expanding bubble indicates a leak. Repair all leaks prior to turning on RV gas appliances. If you cannot stop a leak, close the cylinder valve immediately and consult your local propane gas dealer.

Note: If the valve is opened to quickly, the excess flow feature will activate limiting the flow to the appliance. Once activated, close appliance shut-off valve and wait 60 seconds to allow pressure in the line to equalize. Additional equalization time may be required depending on the length of the assembly.

11. Consult you local RV manufacturers instructions for re-lighting pilots on your gas appliances.

**INSTRUCTIONS D'INSTALLATION
ASSEMBLAGE AU PROPANE DE VR
À CLAPET DE RETENUE DE TYPE 1**



DANGER

Défaut de se conformer aux instructions peut entraîner une explosion ou un feu susceptible de causer des dommages matériels, des blessures graves ou la mort.

1. **Lire toutes les instructions avant l'installation** et l'utilisation de cet assemblage RV de type 1. Procéder à l'installation ou au débranchement de cet assemblage de même qu'à l'essai d'étanchéité dans un espace bien ventilé.

2. Ne pas modifier cet assemblage; s'il ne convient pas, le rapporter au fournisseur.

DÉMONTAGE DE L'ANCIEN ASSEMBLAGE AU PROPANE VR

3. Fermer tous les appareils au gaz VR.

4. Couper le gaz à la bouteille en tournant le robinet dans le sens horaire.

5. Débrancher l'ancien assemblage du robinet de la bouteille en tournant l'écrou P.O.L. dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il se déclenche du conduit d'écoulement de la bouteille.

6. Utiliser une clef appropriée pour maintenir la tête hexagonale du raccord sur l'ancien assemblage et tourner dans le sens antihoraire pour desserrer du régulateur au propane. (Ne pas pivoter le régulateur en desserrant l'assemblage.)

INSTALLATION DU NOUVEL ASSEMBLAGE AU PROPANE VR

7. Connecter le nouvel assemblage en tournant le raccord du boyau dans le sens horaire vers la conduite d'arrivée du régulateur au propane. Serrer l'extrémité du boyau avec une clef appropriée. (Ne pas pivoter le régulateur en serrant l'assemblage.)

8. Retirer le protecteur de tubage en plastique du raccord P.O.L. **NE PAS** connecter si le joint torique de raccord manque ou est endommagé.

Nota : La connexion au robinet de la bouteille est à filets inversés. Tourner l'écrou P.O.L. dans le sens antihoraire pour connecter au robinet d'évacuation de la bouteille.

MISE EN GARDE

Si vous ne pouvez pas achever la connexion, déconnectez les raccords du boyau et répétez les étapes 6 à 8. Si vous n'arrivez toujours pas à achever ces connexions, n'utilisez pas cet assemblage et communiquez avec votre fournisseur de propane.

CONTRÔLE DES FUITES

9. Pour vérifier les fuites, utiliser une solution d'eau savonneuse tiède. **NE PAS** utiliser d'allumettes, de briquet ou toute flamme.

10. S'assurer que tous les appareils à gaz sont éteints. Tourner «lentement» le robinet de la bouteille en sens antihoraire jusqu'à ouverture complète. Déposer de la solution d'eau sur toutes les connexions et surveiller l'apparition de bulles. Une bulle qui se dilate est signe de fuite. Réparer toutes les fuites avant d'allumer les appareils à gaz. Si la fuite n'est pas stoppée, fermer le robinet de la bouteille immédiatement et communiquer avec le fournisseur de propane.

Nota : si le robinet est ouvert trop rapidement, le clapet de retenue est activé ce qui réduit l'alimentation vers l'appareil. Une fois le clapet activé, fermer le robinet d'arrêt et attendre 60 secondes, ou plus selon la longueur de l'assemblage, pour permettre à la pression de s'équilibrer.

11. Lire les instructions du fabricant pour rallumer les veilleuses sur les appareils au gaz.