

installationinstructions

9.956.190.029

GAS CONVERSION KIT FOR TOP CONVERTIBLE PILOT SERIES 019065X



Instructions for converting SIT 190 series pilot burner injector from NG to LPG and from LPG to NG only. This information should be considered as supplemental to the Appliance Manufacturer's Instructions.

WARNING!

The installation of this conversion kit must only be undertaken by a qualified and certified gas appliance installer.

- 1 Shut-off the gas supply to the appliance.
 - 2 Allow the pilot burner to cool to room temperature.
- WARNING: Touching a hot pilot burner can result in injury.**

- 3 The pilot hood is held in place by spring pressure. Remove the hood by pulling it directly up from the pilot bracket (fig. 1).
- 4 Insert a 5/32" or 4 mm Allen wrench into the hexagonal key-way of the injector (fig. 2), and rotate it counter-clockwise until it is free of the injector journal.

- 5 Verify that the new injector is proper for the application. The injector size is stamped on the side of the injector near the top. LPG injectors have a groove machined around their circumference near the top, while NG injectors do not have a groove (fig. 4). Refer to the Appliance Manufacturer's instruction sheet for the proper injector size.

- 6 Insert the Allen wrench into the end of the injector. Then, insert the injector into injector journal, and rotate the injector clockwise until a torque of 9 in-lbs. is achieved.

- 7 Replace the pilot hood by aligning the tab on the base of the hood with the slot in the side of the pilot journal, and push the hood down, directly onto the pilot bracket (fig. 3). The hood must sit squarely on the bracket for proper operation. Check to insure that the hood is properly seated onto the pilot bracket.

- 8 Restore the gas supply to the appliance, and ignite the pilot burner. Verify proper ignition and operation.

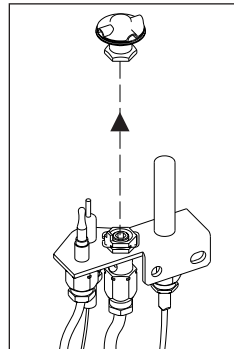


fig. 1

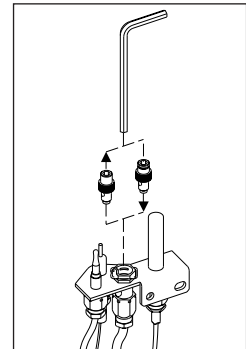


fig. 2

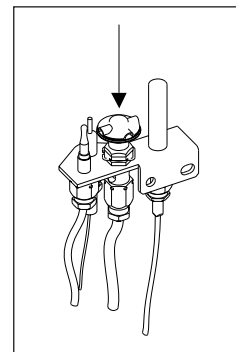


fig. 3

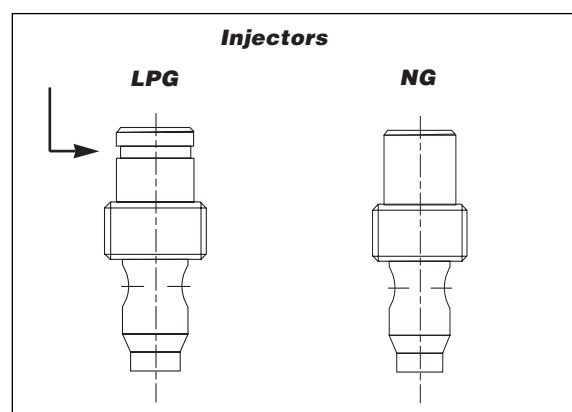


fig. 4

WARNING!

This conversion kit must ONLY be applied as part of a conversion kit supplied by the APPLIANCE MANUFACTURER for the specific appliance, and type of gas, being converted.

INSTALLER NOTICE. These instructions must be left with appliance.



SIT Group

www.sitgroup.it

Instructions d'installation

9.956.190.029

JEU DE CONVERSION POUR VEILLEUSE SUPÉRIEURE SÉRIE 019065X



Instructions visant la conversion de l'injecteur de veilleuse SIT série 190 au GPL (appareil au GN) ou au gaz naturel (appareil au GPL) seulement. Ces instructions complètent les instructions fournies par le fabricant.

AVERTISSEMENT!

L'installation de ce jeu de conversion doit obligatoirement être confiée à un technicien qualifié et diplômé spécialisé dans les appareils au gaz.

- 1 Couper l'alimentation en gaz de l'appareil.
- 2 Laisser la veilleuse refroidir à la température ambiante.

AVERTISSEMENT. : Tout contact avec une veilleuse chaude peut entraîner des blessures.

- 3 Le capot de la veilleuse est maintenu en place par un ressort. Retirer le capot en tirant vers le haut à partir du support de la veilleuse (fig. 1).

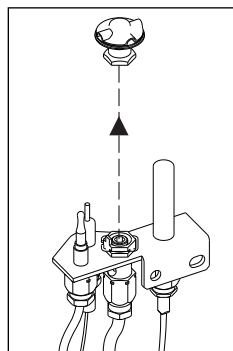


fig. 1

- 4 Introduire une clé hexagonale de 4 mm (5/32 po) dans le logement hexagonal de l'injecteur (fig. 2) et tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour libérer l'injecteur de l'arbre.

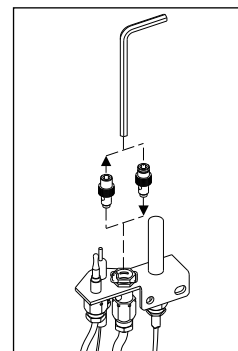


fig. 2

- 5 S'assurer que le nouvel injecteur convient à l'utilisation. La dimension de l'injecteur est estampée sur le côté de ce dernier, près de la partie supérieure. Les injecteurs pour GPL sont rainurés sur leur circonférence, près de la partie supérieure. Les injecteurs pour GN n'ont pas de rainure (fig. 4). Voir le feuillet d'instructions du fabricant de l'appareil pour la dimension requise.

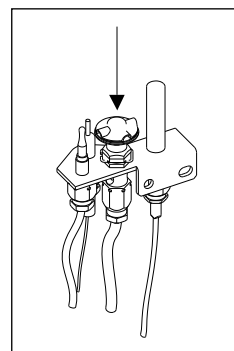


fig. 3

- 6 Introduire la clé hexagonale dans l'extrémité de l'injecteur et introduire ensuite l'injecteur dans l'arbre. Tourner l'injecteur dans le sens des aiguilles d'une montre pour obtenir un couple de serrage de 9 po/lb.

- 7 Remettre le capot de la veilleuse en alignant la patte de la base du capot avec la fente sur le côté de l'arbre de la veilleuse. Appuyer sur le capot pour qu'il repose directement sur le support de la veilleuse (fig.3). Le capot doit être bien installé sur le support pour que l'appareil fonctionne correctement. Vérifier si le capot est bien installé.

- 8 Ouvrir l'alimentation en gaz de l'appareil et allumer la veilleuse. Vérifier si la veilleuse s'allume et fonctionne de façon adéquate.

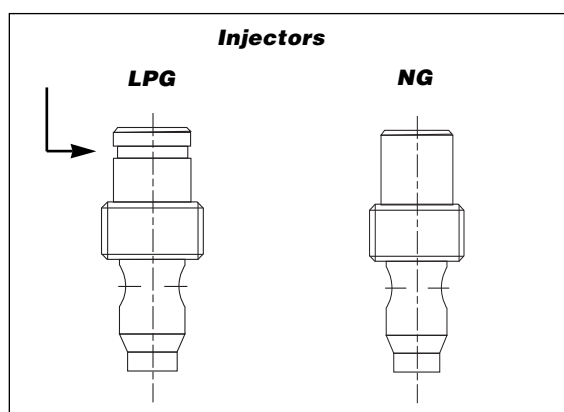


fig. 4

AVERTISSEMENT!

Ce jeu de conversion ne peut être installé qu'en tant que partie intégrante d'un jeu de conversion fourni par le fabricant de l'appareil pour l'appareil en cause et qui convient au type de gaz en cause.

AVIS À L'INSTALLATEUR : Laissez ces instructions avec l'appareil.



SIT Group

www.sitgroup.it