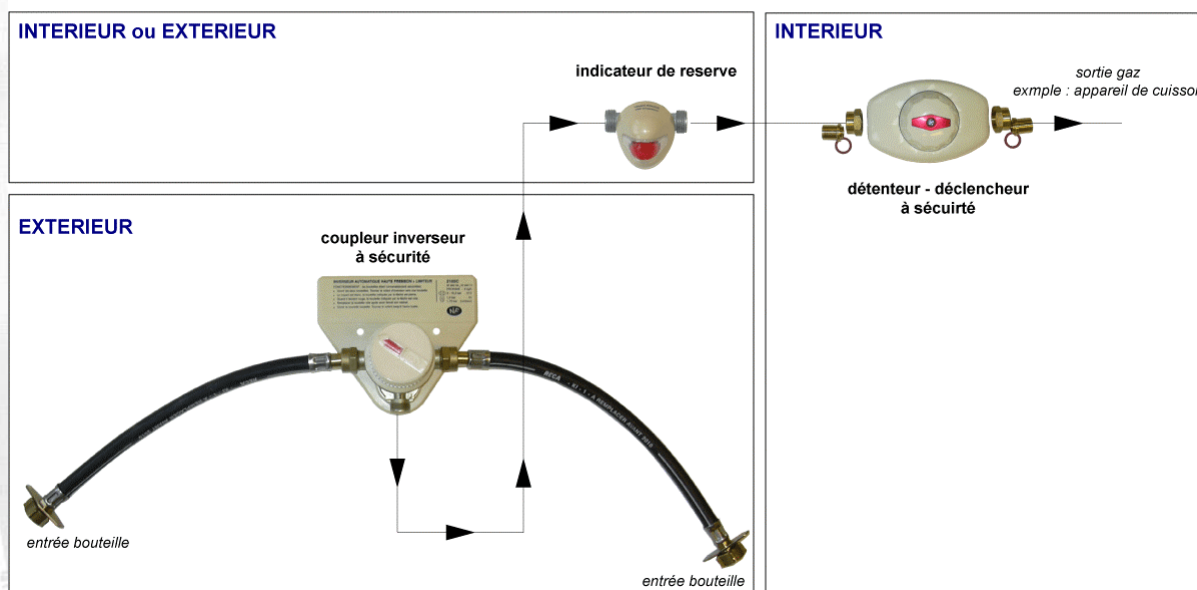


Liottard vous informe...

INSTRUCTION DE MONTAGE D'UN KIT DETENTE POUR MOBIL HOME

I SCHEMA D'INSTALLATION

SCHEMA D'INSTALLATION GAZ DOMESTIQUE ALIMENTE AU PROPANE COMMERCIAL NF D36-303 exemple pour MOBIL-HOME



II PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Fonctionnement du coupleur inverseur :

1. Le coupleur inverseur assure les 4 premières fonctions de la **1^{re} détente** sur bouteilles :
 - le couplage – l'inversion – la détente – la limitation – la pression.Les inverseurs sont principalement utilisés dans les installations alimentant des appareils domestiques en S. habitat individuel ou collectif
2. Le coupleur inverseur automatique assure l'alimentation continue d'une installation butane ou propane en passant automatiquement sur la deuxième bouteille lorsque la bouteille est vide. Le coupleur est équipé de clapet anti-retour pour éviter toute fuite au moment du changement de la bouteille (NF M88-769) et (NF M 88-774).

Pour tout renseignement complémentaire nos experts sont à votre disposition au

02 47 32 38 49

 **LIOTARD**
DIFFUSION L'Expertise Gaz depuis 150 ans

Levée de la Loire - 37700 Saint-Pierre-des-Corps - SA au capital de 4 545450 €

RCS TOURS B 542 084 447 - n° TVA intracommunautaire: FR47 54084447

Tél: 02.47.32.38.49 / 54 ou 58 - Fax: 02.47.32.38.93

Courriel: info@liottardlpg.com

Liottard vous informe...

3. L'indicateur de réserve visuel situé, soit sur la canalisation à l'intérieur ou à l'extérieur des locaux, soit sur la manette de l'inverseur automatique, signale :
 - quand il est blanc : que l'alimentation est assurée par la 1^{re} bouteille et,
 - quand il est rouge : que l'alimentation est assurée par la bouteille de réserve.Pensez dans ce cas, à remplacer la 1^{re} bouteille.

Fonctionnement du détendeur déclencheur :

1. Les détendeurs deuxième détente doivent être obligatoirement précédés d'une 1^{re} détente adaptée à chacun d'eux.
2. Ils assurent la sécurité sur les canalisations de gaz propane alimenté par des bouteilles ou d'une citerne .
3. Ces appareils sont utilisés dans les cuisines domestique, les mobil-home ou les chaufferies.
4. L'armement ou le réarmement du détendeur à sécurité doit se faire lentement pour éviter un déclenchement intempestif.

Les détendeurs à sécurité répondent à la norme NF D 36303

III INSTALLATION DU KIT

Installation :

1. Le coupleur inverseur doit être installé sur un support fixé à l'extérieur du mobil-home.
2. L'indicateur de réserve doit être fixé sur la canalisation à l'extérieur ou l'intérieur du mobil-home.
3. Les détendeurs déclencheur à sécurité doivent être installés dans un endroit visible et facile d'accès. A chaque matériel (chauffe-eau, plaque de cuisson, chauffage) doit être associé un déclencheur détendeur à sécurité.
4. Les raccords à souder du **coupleur-inverseur, détendeur déclencheur, indicateur de réserve**, doivent être obligatoirement installés par un professionnel (Plombier) agréé PGN/PGP.
5. Test d'étanchéité de la canalisation après chaque installation.
6. L'installation terminée doit faire l'objet d'un certificat Qualigaz, délivré par un professionnel habilité.

Pour tout renseignement complémentaire nos experts sont à votre disposition au

02 47 32 38 49