EQUIP'FLUIDES

NOTICE D'INSTRUCTIONS POUR TORCHE D'INTERVENTION RAPIDE TIL07

Cette notice s'applique aux torches d'intervention rapide modèle TIL 07G équipées de l'anti-retour de flamme EQF0625.
Cette notice ne couvre en aucun cas toutes les mesures de sécurité nécessaires à l'installation, l'utilisation et à l'entretien des équipements pour le GPL.

Avertissement : Inspecter la torche régulièrement. Remplacer toute pièce défectueuse.
NE JAMAIS UTILISER LA TORCHE EN CONFIGURATION BRÛLAGE GAZEUX POUR BRÛLER DU GPL LIQUIDE. RESPECTER LES CONSIGNES INDIQUEES SUR LA NOTICE DE L'ANTI-RETOUR DE FLAMME.

Généralités :

Les torches TIL07G sont destinées à brûler la phase gazeuse d'un réservoir de GPL.
Les torches TIL07G équipées pour le brûlage gazeux sont conformes à la recommandation professionnelle du C.F.B.P. N° MA.GV/RP02. Elles peuvent être équipées en option d'une tête spéciale permettant de brûler le GPL liquide (ref: TIL07TL).
La torche pour brûlage de la phase gazeuse est équipée de :

- Un anti-retour de flamme EQF0625 (TIL07AF): Empêche le passage du retour de flamme vers le réservoir.
- Une veilleuse permanente relié par un flexible à une bouteille de 13KG : Permet l'allumage à distance de la torche.
- Un dispositif accroche flamme sur la tête de brûlage gazeux : Permet d'assurer la continuité du brûlage si la flamme est soufflée.
- 2 rallonges : Eloigner le flexible d'alimentation.
- 4 cales : protéger la tubulure et l'anti-retour de flamme des poussières et de la boue.
- 1 Flexible Inox Lg 20m : Alimentation de la veilleuse permanente.

En option :

- Une tête de brûlage phase liquide : Permet de brûler la phase liquide sans retombées sur le sol (NE PAS UTILISER AVEC ANTI-RETOUR DE FLAMME).

Caractéristiques techniques : PS= 3.5 bars (Fonction arrête flamme) TS=-20/+60°C

Sécurité :

RESPECTER LES REGLES ET CONSIGNES DE SECURITE EN VIGUEUR LORS D'UNE OPERATION DE BRÛLAGE.

ISOLER SYSTEMATIQUEMENT LE RESTE DE L'INSTALLATION AVANT TOUTE INTERVENTION.

ATTENTION : NE JAMAIS INTERVENIR SUR LA TORCHE PENDANT L'OPERATION DE BRÛLAGE.

ATTENDRE LE REFROIDISSEMENT DE LA TORCHE AVANT TOUTE INTERVENTION (RISQUE DE BRÛLURES).

Entretien périodique :

- Si la torche d'intervention n'est pas utilisée pendant une période prolongée. Boucher les orifices de l'anti-retour de flamme
- Les dispositifs de sécurité doivent être contrôlés contre le retour de gaz et pour l'étanchéité à l'atmosphère au moins une fois par an.
- Seul le fabricant est apte à réaliser cette opération.
- Toute réparation ne peut être entreprise que par le fabricant
- Respecter la notice d'instructions de l'anti-retour de flamme.

Lorsque l'utilisateur ou une tierce personne, décide de sa propre autorité de procéder à des réparations ou des modifications, cela supprime toute garantie et responsabilité d'Equip' Fluides.

Mise en service :

Ouvrir l'alimentation en gaz de la veilleuse permanente et puis allumer la veilleuse.
Au besoin régler la flamme en ouvrant + ou – les entrées d'air de la veilleuse (bague coulissante).
Pour commencer le brûlage, ouvrir la vanne d'alimentation de la torche.

S.A au capital de 481.080€ **RC Meaux B313497828** **Siret b31349782800027-APE 291D**
Rue Lavoisier n°2 - BP N°509 - 77465 LAGNY S/MAR NE
Téléphone : (01) 64.12.46.09 Fax : (01) 64.30.94.17
http://www.equip-fluides.com – e-mail : Infos@equip-fluides.com

Installation :

- Positionner la torche à distance raisonnable de tous corps inflammable.

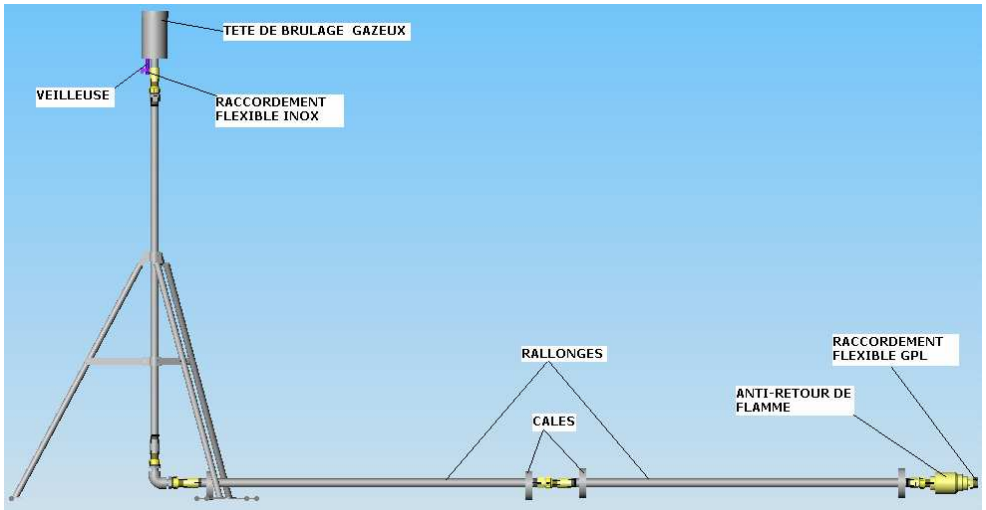
Respecter les règles et consignes de sécurité en vigueur.

- Monter les 2 rallonges sur les raccords (ACME) prévus à cet effet.
- Monter l'anti-retour de flamme en bout de rallonge.

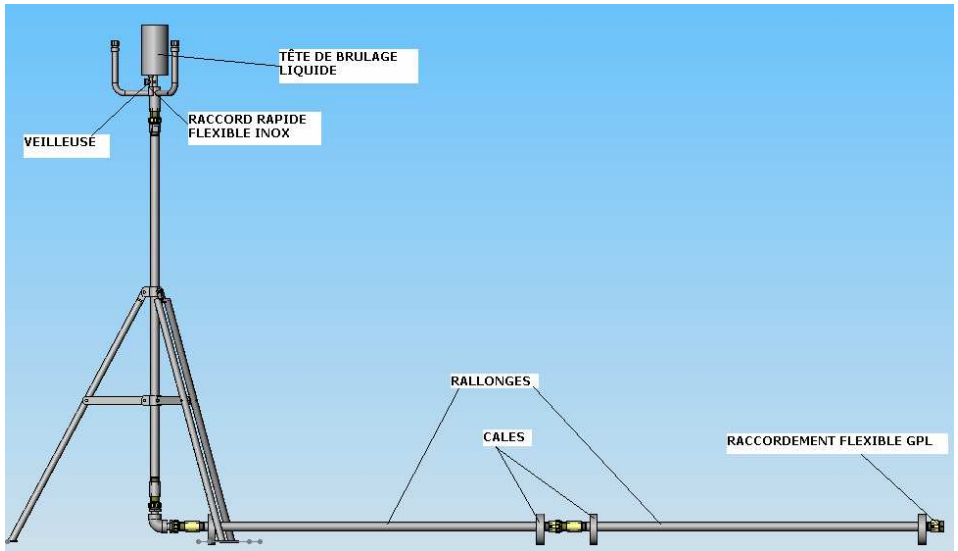
RESPECTER LE SENS DE MONTAGE DE L'ANTI RETOUR DE FLAMME (Voir Notice)

NE PAS UTILISER L'ANTI-RETOUR DE FLAMME POUR BRÛLER DU GPL LIQUIDE (voir page suivante).

- Monter la tête de brûlage gazeux (voir schémas ci-dessous).
- Raccorder le flexible d'alimentation de la veilleuse permanente sur une bouteille type 13Kg (raccord 20x150)
- Raccorder l'autre extrémité du flexible à la veilleuse permanente (raccord rapide)
- Raccorder le flexible d'alimentation de GPL à l'anti-retour de flamme..



Installation (suite) :

OPTION : Tête de brûlage liquide (TIL07TL). Les torches TIL07 peuvent être utilisées en configuration « brûlage liquide ».

- Fermer toutes les vannes d'alimentation.
- Désaccoupler l'anti-retour de flamme (**utilisable uniquement pour le brûlage gazeux**).
- Débrancher le flexible d'alimentation de la veilleuse.
- Désaccoupler la tête de brûlage gazeux et monter la tête de brûlage liquide optionnelle (TIL07TL).
- Raccorder le flexible d'alimentation de la veilleuse (Raccord rapide).
- Raccorder le flexible d'alimentation du GPL à l'extrémité de la rallonge.