

Le By-pass pour machine à ballonner (MAB) est prévu pour maintenir la continuité de la distribution du gaz sur réseau BP entre deux points dont la liaison est momentanément interrompue pour travaux dans le cadre de l'EXPL 16-30. Ce matériel est autorisé d'emploi par GRDF selon la fiche du guide de la distribution GRDF MMAI-441.

COMPOSITION BYPASS DN25 :

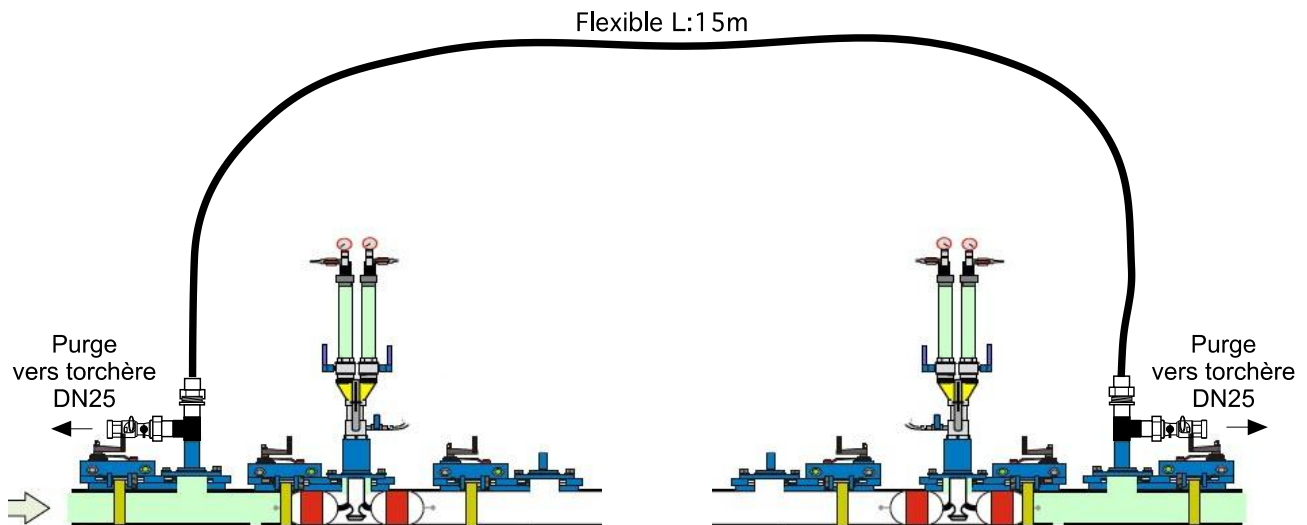
- 2 Pièces d'adaptation, composées :
 - D'une entrée pour machine MAB + joint,
 - D'une sortie avec robinet type E M: DN25 JSC bouchonné
 - D'une sortie M: DN25JSC pour raccordement flexible de liaison.
- 1 Coffret métallique de rangement pour pièces d'adaptations.
- 1 Flexible de liaison DN25, L:15m avec raccords F:DN25JSC + joint torique.
- 1 Housse de transport pour flexible.

Poids d'ensemble : environ 15Kg



PRINCIPE DE RACCORDEMENT :

Le By-pass est raccordé suivant le schéma ci-dessous extrait de l'EXPL16-30 :



ASSEMBLAGES MECANQUES :

Les assemblages mécaniques sphéroconiques sont exécutés avec des clés dynamométriques.

ENTRETIEN : Pour le bon fonctionnement de l'appareil, les portées à « jonction sphéroconique » et les raccordements doivent être nettoyés à l'aide d'un chiffon propre suite à chaque utilisation et les protections replacées sur les filetages.

MAINTENANCE : L'ensemble By-pass ne demande pas de maintenance ou de contrôle périodique seul une propreté de l'ensemble rendra pérenne son fonctionnement.