

La « Malette OCI/OCG-compteur » permet de réaliser l'essai d'étanchéité, en gaz, de la canalisation encastrée comprise entre l'OCG ou l'OCI et l'entrée compteur du client, ainsi que l'étanchéité de l'organe de coupure OCI ou OCG.

Matériels autorisés d'emploi GRDF.

L'outillage est conforme à la fiche du guide GRDF MOUP-847.

COMPOSITION

D'un raccordement type Staübli RBE03 flexible sur la canalisation L : 1,5m, d'un té pour raccordement type Staübli RBE03 du manomètre adapté à l'essai et d'une vanne de purge. La purge est équipée d'un filtre fritté laiton évitant toute projection.

Un manomètre Ø63 0/60mb avec gaine de protection et embout type Staübli RBE03. Conforme à la MAINT-1102 de GRDF.

Bouchon mâle : 6/20JPC et 10/32JPC avec raccordement embout type Staübli RBE03.

D'un conditionnement en valise plastique T2 261x231x86mm



MISE EN ŒUVRE :



Installation du matériel :

- 1) Fermer l'OCI/OCG, mettre le shunt puis démonter le compteur.
- 2) Visser le bouchon (4 ou 5) en lieu et place du mamelon amont compteur.
- 3) Raccorder le flexible (1) équipé du té de raccordement (2) et du robinet de purge (3) sur le STAUBLI du bouchon (4 ou 5), vérifier la fermeture de la vanne de purge (3).
- 4) Raccorder le manomètre (6) adapté à la pression du contrôle à réaliser.
- 5) Ouvrir l'OCI ou l'OCG, vérifier la montée en pression de l'installation au manomètre (6).
- 6) Vérifier l'étanchéité du dispositif monté à l'aide d'un produit moussant.

Vérification de l'étanchéité de l'OCG/OCI et de la liaison de OCI/OCG jusqu'au compteur

- 7) Fermer l'OCI ou l'OCG.
- 8) Abaisser la pression dans l'installation à vérifier (OCI/OCG – compteur) en ouvrant doucement le robinet (3) jusqu'à la pression de consigne retenue. Fermer le robinet (3).
- 9) Vérifier l'étanchéité* de l'OCG/OCI et de la liaison OCI/OCG jusqu'au compteur en contrôlant sur le manomètre (6) que la pression reste stable.
- 10) Déraccorder le matériel et le ranger dans la valise de transport.

Entretien : La mallette de vérification d'étanchéité de la liaison OCI/OCG-compteur BP n'a pas d'entretien spécifique si ce n'est la propreté des composants particulièrement les raccords femelles STAÜBLI et la vérification périodique du manomètre à cadran 0/60mb comme le stipule la MAINT-1102 de GRDF.