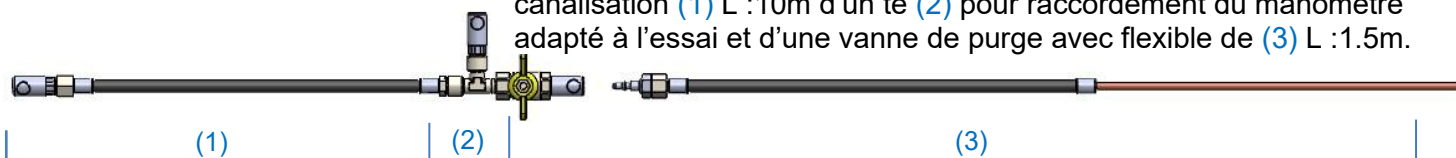


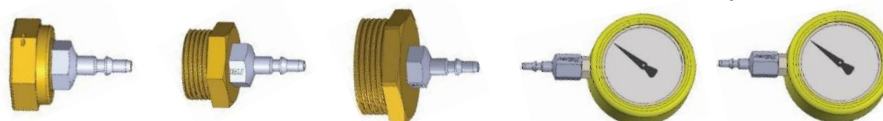
La mallette de vérification d'étanchéité de la liaison OCI/OCG-compteur (BP permet de vérifier l'étanchéité de la liaison OCI/OCG au compteur et de vérifier l'étanchéité de OCI ou OCG en position de fermeture. Elle est conforme la fiche du guide de la distribution GRDF MOUP-847.

COMPOSITION :

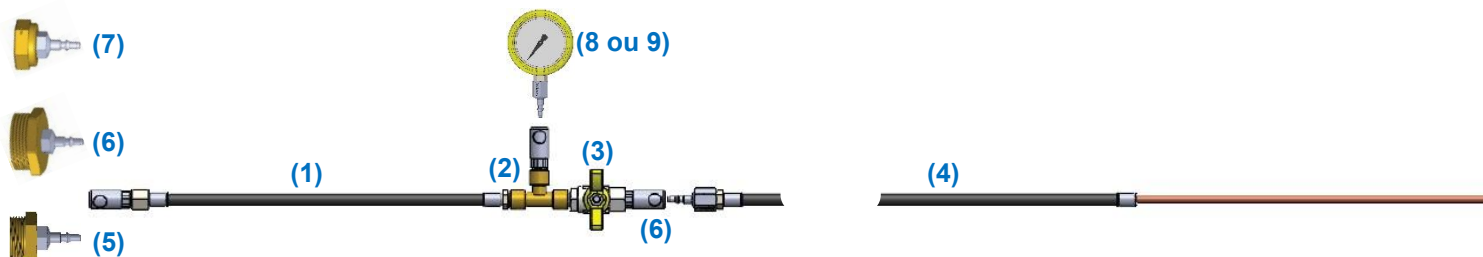
Le système est composé d'un raccordement flexible sur la canalisation (1) L :10m d'un té (2) pour raccordement du manomètre adapté à l'essai et d'une vanne de purge avec flexible de (3) L :1.5m.



De manomètres Ø63 0/60mb et 0/10B avec gaine de protection et embout type Staübli RBE03. De deux bouchons mâle en 6/20JPC, 10/32JPC et femelle 3/4JSC munis d'embout type Staübli RBE03.



MISE EN OEUVRE DU SYSTEME :



Installation du matériel ; cas où l'installation est équipée d'un robinet avant compteur

- 1) Fermer l'OCI/OCG. **Fermer le robinet avant compteur.**
- 2) Mettre le shunt puis démonter le compteur.
- 3) Visser le bouchon (5 ou 6) sur la sortie du régulateur.
- 4) Vérifier la fermeture de la vanne de purge (3).
- 5) Raccorder le flexible (1) équipé du té de raccordement (2), du robinet de purge (3) et du flexible de purge (4) sur le STAUBLI du bouchon (5 ou 6).
- 6) Raccorder le manomètre 0 à 60 mbar (8).
- 7) Dérouler le flexible de purge jusqu'à l'extérieur du local. Maintenir ou fixer le flexible de purge sur un support d'évent (MOUP840). L'extrémité du flexible d'évacuation doit être orienté vers le haut et éloignée de toute source d'inflammation et de tout ouvrant et/ou ventilation ; en respectant la zone ATEX.
- 8) Ouvrir la vanne de purge (3), décompresser et purger l'installation jusqu'à atteindre une pression nulle au manomètre.
- 9) Déraccorder le flexible (1). Dévisser le bouchon (5 ou 6) de la sortie du régulateur puis démonter le régulateur.
- 10) Visser le bouchon (7) en lieu et place du mamelon amont JSC du régulateur.
- 11) Raccorder le flexible (1) équipé du té de raccordement (2), du robinet de purge (3) et du flexible de purge (4) sur le STAUBLI du bouchon (7).
- 12) Raccorder le manomètre 0 à 10 bar (8).
- 13) Fermer le robinet (3).
- 14) Ouvrir doucement l'OCI ou l'OCG jusqu'à la pression de consigne retenue en contrôlant au manomètre (9) la montée en pression dans l'installation à vérifier.
- 15) Fermer l'OCI ou l'OCG.
- 16) Stabiliser pendant 2 minutes la pression dans l'installation.
- 17) 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

- 18) 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.
- 19) Déraccorder le matériel et le ranger dans la valise de transport.

	NOTICE PRODUIT MALLETTE DE VERIFICATION D'ETANCHEITE LIAISON OCI/OCG-COMPTEUR. BP MP. Référence produit : 24507	NOT-211	
		20/03/2026	

* Une fuite interne de l'OCG/OCI peut compenser une fuite externe sur la liaison OCI/OCG – compteur. La probabilité que les 2 fuites s'annulent est quasi nulle. Une augmentation de la pression mettra en évidence un défaut d'étanchéité de l'OCI/OCG. Une diminution de la pression mettra en évidence un défaut d'étanchéité de la liaison OCI/OCG - compteur.

Dans le cas particulier où l'installation n'est pas équipée d'un robinet avant compteur, après fermeture de l'OCG, la décompression de l'installation fixe amont compteur devra être réalisée en consommant le gaz contenu dans celle-ci par un appareil d'utilisation.

ENTRETIEN :

La mallette de vérification d'étanchéité de la liaison OCI/OCG-compteur BP-MP 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 et MAINT-1103 de GRDF.