

Lettre d'information EDF 2026 – Nouveautés

- **Accréditation COFRAC selon la norme NF EN ISO/IEC 17025 de notre laboratoire de métrologie en débitmétrie gaz.**
- **Nouvelle valise Test SAS bâtiment réacteur**

COMITE FRANCAIS

D'ACCREDITATION



SERV'INSTRUMENTATION

ZI BROTEAU NORD
IMPASSE LOUIS VERD
69540 IRIGNY

est accrédité
is accredited

par la section LABORATOIRES
by LABORATORIES section

**selon la norme NF EN ISO/IEC 17025 et les règles d'application du Cofrac
sous le ou les numéro(s)**

*in compliance with ISO/IEC17025 standard and the Cofrac rules
of application under n°*

2-7487

Pour : des activités d'étalonnage
For: calibration activities

Les activités couvertes et la validité de l'accréditation ainsi que les sites concernés sont précisés dans la ou les attestation(s) en vigueur qui lui a (ont) été délivrée(s) (visible sur www.cofrac.fr).
Durant cette période, l'organisme s'engage à respecter à tout moment les exigences de l'accréditation.

*The activities covered and the validity of accreditation as well as concerned sites are stipulated in the accreditation certificate(s) in force which has (have) been issued with it (visible on www.cofrac.fr).
During this period, the organisation undertakes to abide at all times by the requirements of the accreditation.*

Le Directeur Général
General Director

Dominique GOMBERT

LAB FORM 45 - Rév. 03 - Janvier 2019



Nouvelle valise Test SAS Bâtiment réacteur

Systeme développé conjointement avec Gaylord PILET, Responsable du pôle SME /Essais

Ancienne méthode : Test d'étanchéité en pression par comparaison avec un volume de référence

Problématiques mis en avant par Gaylord PILET

Bien que largement utilisée, cette méthode présente plusieurs limites opérationnelles :

- ● Temps d'essai long lié aux phases de stabilisation thermique
+/- 2H stabilisation + 12H de mesure
- ● Forte sensibilité aux variations de température et aux conditions ambiantes
- ● Mesure indirecte nécessitant des calculs
- ● Poids et encombrement du système important
- ● Immobilisation prolongée du SAS
- ● Risque de fuite du volume de référence

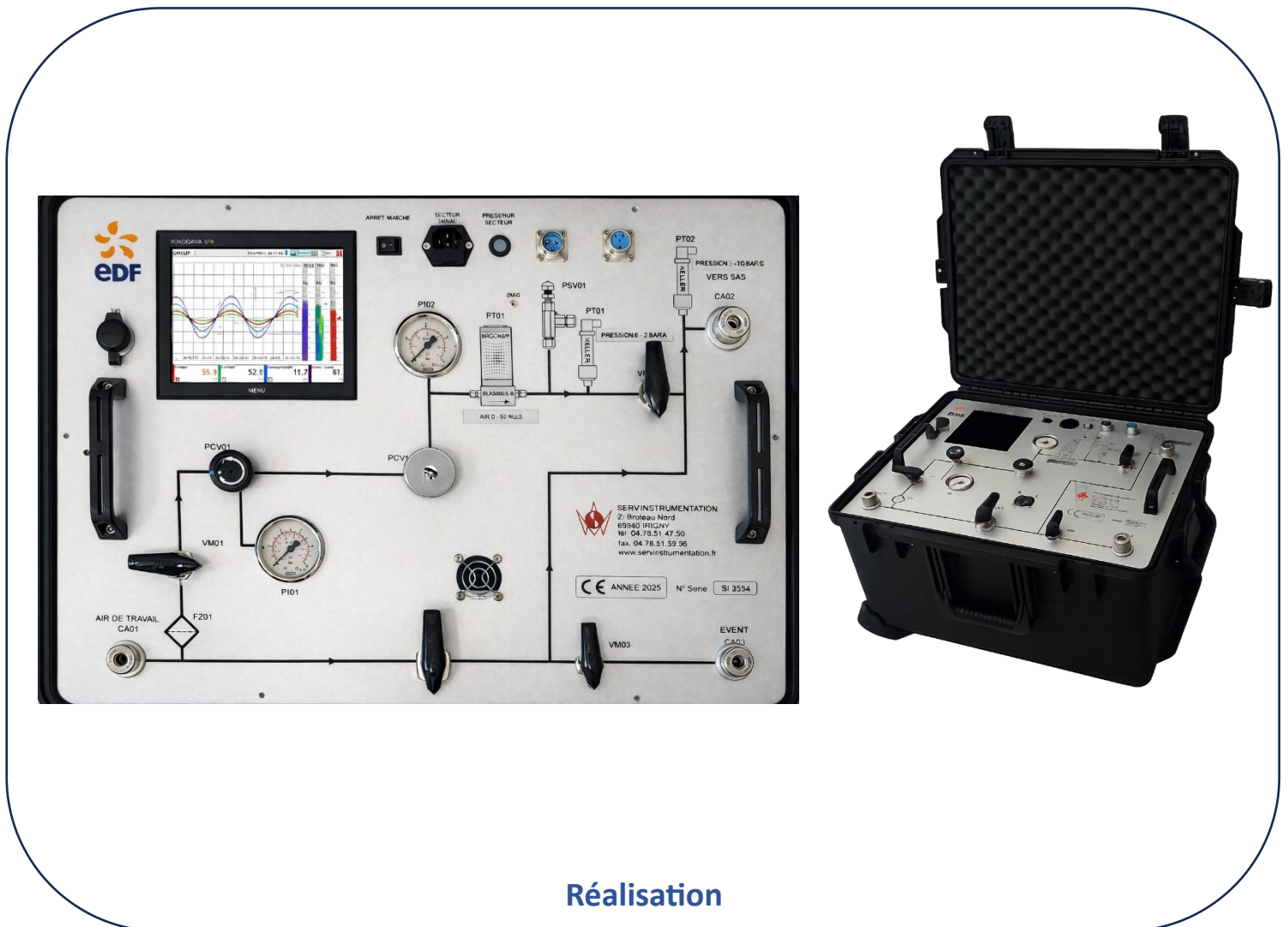
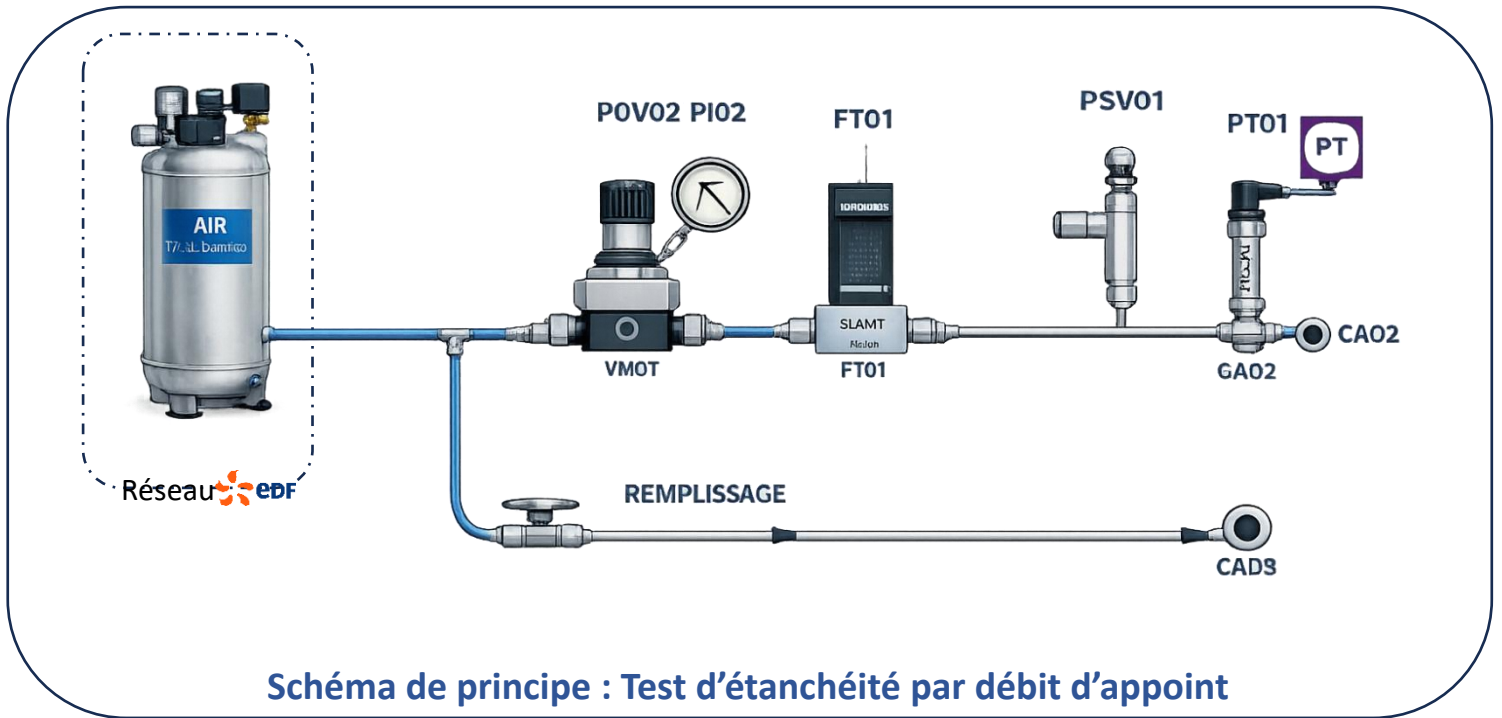
Nouvelle méthode : Test d'étanchéité par débit d'appoint

Retours d'expériences mis en avant par Gaylord PILET

- ● Gain de temps avec un temps d'essai divisé par 4
- ● Aucune sensibilité aux conditions de température
- ● Mesure directe du débit de fuite sans utilisation de calculs
- ● Valise compacte, légère et facilement transportable
- ● Temps d'immobilisation du SAS fortement réduit
- ● Excellente répétabilité
- ● Retour d'expérience 2025 avec 4 essais concluants

SERV'INSTRUMENTATION

Mesure et contrôle vos fluides



Tél : +33 (0) 4.78.51.47.50 / Email : e-serv@servinstrumentation.fr