

# **DEFINITION DE LA PRESTATION CONTRAT D'ENTRETIEN**

## **Résumé**

- Vérification visuelle de l'ensemble,
- Contrôle visuel du flexible prémélange, du câble d'allumage, de la masse brûleur,
- Nettoyage filtre à air – filtre à gaz,
- Echange / Réglage de la bougie d'allumage brûleur de traitement,
- Echange des deux électrodes du brûleur test,
- Vérification programmeur d'allumage et relais de flamme,
- Vérification des pressions air, gaz et prémélange,
- Déclenchement / Réglage des pressostats,
- Vérification de l'état des brûleurs,
- Vérification étanchéité – lignes air, gaz et prémélange,
- Vérification du signal de flamme brûleur test,
- Vérification du fonctionnement des débitmètres massiques,
- Contrôle des mesures exprimées par les débitmètres par comparaison du rapport air / gaz exprimé par le système à un rapport obtenu par analyse du taux d'oxygène résiduel dans les fumées du prémélange consommé.
- Vérification des connexions électriques,
- Réglage des butées mini-maxi gaz.

# **DEFINITION DE LA PRESTATION ETALONNAGE APPAREILS 4-20 mA**

## **Résumé**

- Vérification, étalonnage éventuel du convertisseur 0-30  $\mu\text{A}$  > 4-20 mA, via un générateur de  $\mu\text{A}$  annuellement étalonné par un organisme spécialisé. ( Le convertisseur fournit à l'automate les données nécessaires à l'optimisation du taux de plasma dans la flamme du brûleur test ).
- Etalonnage du coefficient de correction de lecture des débitmètres massiques d'après comparaison des mesures avec un débitmètre massique étalon annuellement étalonné.

## ANNEXE 1

Ce contrat d'entretien vous fera bénéficier d'un suivi technique continu (mise à jour documentation, rapport de visite, conseils sur les réglages et utilisation etc. ...)

Vérification des documents en possession de l'utilisateur :

Schéma électrique :	A Fournir / IPROS
Nomenclature du Matériel :	A Fournir / IPROS
Liste de pièces de rechange :	A fournir / IPROS

### RECOMMANDATIONS

**Les arrêts de production coûtent cher aux entreprises.**

Ils ont souvent pour cause la défaillance de petits composants dont le prix n'a aucune commune mesure avec les inconvénients que leur mise hors service peut occasionner, faute d'avoir pris les précautions nécessaires pour un **dépannage rapide**.

Il suffit souvent d'un petit lot de **pièces de rechange de première nécessité** pour se protéger contre ce risque, investissement mineur qui sera rentabilisé dès le premier incident.

Notre expérience montre que plus de 95 % de pannes peuvent ainsi être résolues sur le champs par téléphone. 6 techniciens spécialistes sont à votre disposition à cet effet.

Nous vous ferons parvenir la liste des **composants sensibles** que nous vous recommandons d'acquérir préventivement pour le matériel de notre fourniture sur vos installations.