

## DURAG FRANCE SARL

### DURAG FRANCE

**INNOVATION PRESENTÉE :** Proceas H2 purity

**DESCRIPTIF :** ProCEAS H2 Purity est une innovation révolutionnaire développée par AP2E pour l'analyse ultra-précise de la pureté de l'hydrogène. Utilisant la technologie CEAS (Cavity Enhanced Absorption Spectroscopy), ce système détecte les impuretés à des niveaux infimes, garantissant une qualité d'hydrogène optimale pour les applications industrielles. Sa précision et sa fiabilité en font un outil essentiel pour assurer la conformité aux normes les plus strictes comme ISO 14687 & EN 17124.

**TYPE / EXEMPLE D'APPLICATION :** ProCEAS H2 Purity est conçu pour les industries nécessitant un hydrogène ultra-pur, comme l'énergie, la chimie et les transports. Il permet de surveiller en temps réel la pureté de l'hydrogène, détectant les moindres traces d'impuretés. Cette précision garantit la performance des processus industriels, réduit les risques de contamination et assure la conformité avec les exigences réglementaires les plus rigoureuses.

**ILLUSTRATION :**



[Accéder à l'innovation en cliquant ici](#)

**LIEN INTERNET :**

**CONTACT :** QUENEL Damien  
damien.quenel@durag.com

**DATE DE MISE** 28-08-2024

**EN LIGNE :**