

## **Multianalyseur de gaz à l'émission par technique FTIR Thermo modèle 70**

L'analyseur infra rouge à transformée de Fourier Thermo modèle 70 surveille en continu au moins 10 constituants gazeux dans les fumées émises par les incinérateurs ou autres procédés industriels.

Les principaux composants mesurés par le modèle 70 sont : CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, HCl, NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>O, N<sub>2</sub>O, HF, CO<sub>2</sub>. Le système peut recevoir deux analyseurs complémentaires pour la mesure de l'Oxygène (sonde Zirconium) et des hydrocarbures (analyseur FID).

L'analyseur FTIR peut fonctionner jusqu'à 185°C. Le système optique a été conçu pour fonctionner jusqu'à 6 mois sans intervention. La rapidité de l'analyse permet d'analyser avec précision des gaz dont les proportions changent rapidement.



### **ECOMESURE**

B.P. 13 – 3, rue du Grand Cèdre - F 91640 JANVRY  
Tél. : (+33) 01 64 90 55 55 - Fax : (+33) 01 64 90 55 66  
E-mail : [info@ecomasure.com](mailto:info@ecomasure.com) - [www.ecomasure.com](http://www.ecomasure.com)