



Nettoyage d'un four pendant un arrêt de production

CTP environnement America a réalisé une intervention sur le site d'un des plus grands groupes de chimie au monde, où sont fabriqués différents produits chimiques à partir de dérivés pétroliers. Il s'agissait d'une prestation de nettoyage d'une convection de fours dans le cadre d'un arrêt de production.



La conception particulière de cette installation, dotée d'un catalyseur - qui a dû être enlevé pour le nettoyage - a nécessité quelques ajustements.

En effet, la présence de fibres réfractaires au niveau de l'arche imposait de prendre des mesures de protection particulières pour protéger à la fois le bas de la convection et la section du catalyseur.

Grâce à son procédé **NEUTROL®**, CTP environnement a effectué une première pour le nettoyage de la convection, une solution de type humide n'ayant jamais été réalisée sur ce site.

Cette opération a été couronnée de succès :

- Etanchéité parfaite garantie par CTP environnement America
- Nettoyage optimal de la chaudière qui a retrouvé ses caractéristiques de fonctionnement initiales (SOR : Start Of Run).