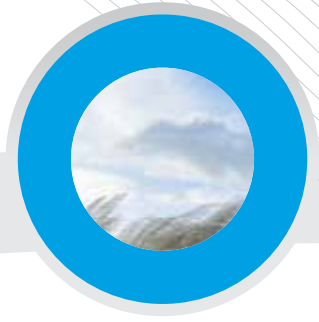




CMI ENVIRONNEMENT

AIR & GAS  
CMI Europe Environnement



## Solution Gaz chauds

# Traitement des gaz chauds et corrosifs par **QUENCH**

Résistant aux températures très élevées, le Quench, associé au laveur permet de ramener les gaz à leur température de traitement.

Installé en amont du laveur, le QUENCH est équipé de buses qui pulvérisent de l'eau sur les gaz chauds, faisant ainsi chuter leur température.

Un système de pulvérisation de sécurité est asservi à un capteur de température, permettant de gérer une montée en température exceptionnelle.

En sortie de Quench, les gaz ramenés à des températures adaptées à leur traitement sont dirigés vers la tour de lavage afin d'être neutralisés.



Quench PPh, application Photovoltaïque



Quench Alloy

Fonctionne jusqu'à plus de 1 000°C



Construction en Inox, Alloy, PVDF ou PPh adaptée aux composés agressifs et corrosifs

Plusieurs variantes possibles de formats, de matériaux, d'orientations, etc.

Nécessite peu de maintenance grâce à un fonctionnement simple et fiable

Possibilité de combiner les fonctions Quench et Dépoussiéreur

CMI Europe Environnement

1, rue des Pins - Parc d'Activités du Pays de Thann - 68700 Aspach-Michelbach, France  
Tél: 33 (0) 3 89 37 41 41 | Fax: 33 (0) 3 89 37 47 30 | europe.environnement@cmigroupe.com

[www.cmigroupe.com](http://www.cmigroupe.com)

Cockerill Maintenance & Ingénierie