

LAVEUR DE GAZ

Les laveurs de gaz traitent les polluants gazeux par absorption chimique des différents composés, dans une ou plusieurs solutions de lavage réactive. Ce mécanisme physicochimique permet de traiter les rejets gazeux corrosifs.



Laveur de gaz



Laveur de gaz vue 3D

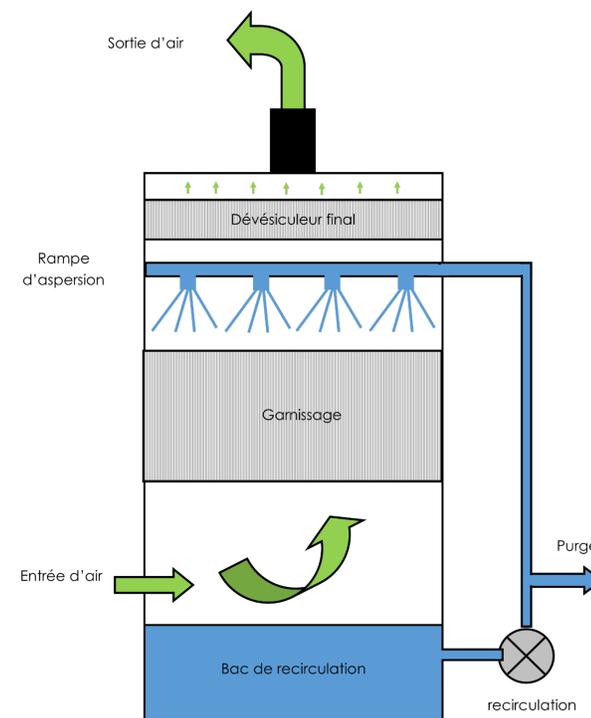


Schéma de principe



Installation de lavage de gaz

Un laveur de gaz est un dispositif permettant la dépollution d'un gaz. Les laveurs de gaz sont principalement utilisés en milieu industriel afin de traiter les rejets gazeux générés par l'activité industrielle. Le principe de fonctionnement du laveur de gaz est de solubiliser dans un liquide le polluant gazeux contenu dans l'air rejeté. Le liquide utilisé pour la solubilisation du polluant peut être de l'eau ou une solution de lavage réactive adaptée au polluant.