

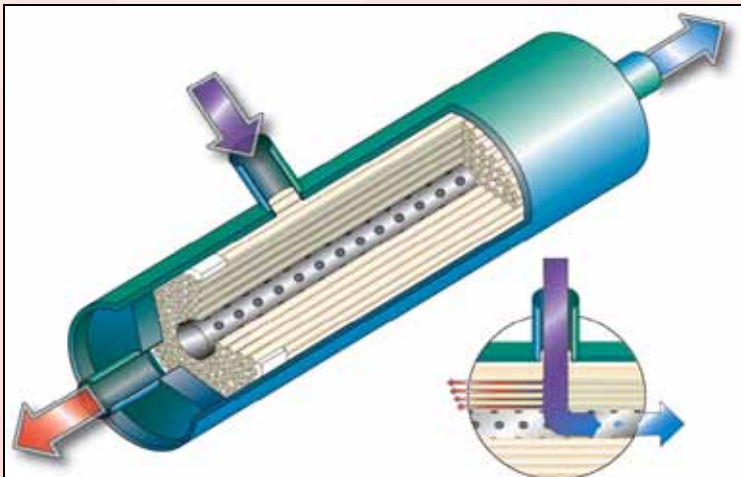
→ Procédés de capture du CO₂

Description

Le groupe «Génie des Procédés de Séparation» a pour objectif l'optimisation et l'intensification des procédés de séparation, ainsi que le développement de nouveaux procédés et de techniques hybrides. Ces travaux s'inscrivent dans une stratégie de développement durable, où les aspects procédés propres et sobres en énergie prédominent. Les procédés de capture du CO₂ développés impliquent l'élaboration et la caractérisation de nouveaux matériaux membranaires, ainsi que de nouveaux média adsorbants.

Champ d'application de marché potentiel / Enjeux

Traitement des effluents gazeux
Environnement



Séparateur à membranes

Pour en savoir plus / To know more

www.ensic.inpl-nancy.fr/LSGC/html/laboratoire/gps.html