



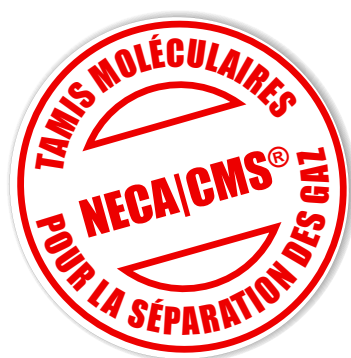
NECA | cms®

Tamis moléculaires pour le carbone

NECA | cms® sont des tamis moléculaires en carbone technique permettant une excellente séparation des gaz par adsorption à pression alternée (PSA).

Nos tamis moléculaires (cms) sont caractérisés par un système de micropores défini avec précision et dont les performances sont fiables et durables. Leur grande dureté minimise la poussière et l'abrasion pendant le fonctionnement. En raison des différentes qualités, l'utilisateur dispose d'un large éventail d'applications possibles.

En plus de l'offre de **NECA | cms®** NECATEC vous offre à tout moment un conseil technique complet et un service de remplacement professionnel.



Domaines
d'application

Production
d'azote

Éthylène
extraction

Mise en
valeur du
biogaz

NECATEC AG
new carbon + technologies

Bredeneyer Str. 2B | D-45133 Essen
Tel.: +49 800 000 77 19 | info@necatec.de
www.necatec.de

NECA|cms®

NECA|cms® est utilisé de diverses manières dans les installations PSA (PSA – pressure-swing-adsorption / adsorption modulée en pression) nouvelles et existantes. Un système de micropores défini avec précision répond de manière fiable et efficace à tous les paramètres de performance requis. Les différentes exigences d'application nécessitent également une production différenciée de cms, que nous pouvons proposer à l'utilisateur avec différents paramètres de performance. La dureté particulière de NECA|cms® garantit une exposition extrêmement faible à la poussière et une longue durée de vie des produits en fonctionnement technique.

NECA|cms® tamis moléculaires en carbone

Pour une utilisation dans des installations PSA

- Production d'azote
- Mise en valeur du biogaz (épauement du CO₂)
- Production d'éthylène

Caractéristiques de NECA|cms®



Diamètre:	1,0 / 1,5mm
Densité:	640-660g/l
Résistance à la rupture :	100N/p Min
Niveau de poussière :	100ppm Max
Taille des pores:	4Å / 5Å

Profitez dès à présent des avantages suivants :

- La plus haute sécurité et la meilleure performance de chargement dans un seul produit !
- Un produit peu poussiéreux!
- Un taux de dépôt très élevé!
- Utilisation sûre!
- Système microporeux prononcé de façon homogène
- Durée de vie exceptionnelle!
- Changement et prestations de services!