



NECA | active® gc

Charbon actif aggloméré

NECA | active® gc est un charbon actif aggloméré extrudé à haute performance, activé à la vapeur et peu poussiéreux. Il constitue la base de nombreuses applications dans le domaine de la purification des gaz par adsorption.

Un large spectre de pores spécialement développé, avec un nombre extraordinaire de micro-et mésopores, permet d'obtenir d'excellentes performances de chargement dans de nombreux domaines. Les **NECA | active® gc** sont des produits à base de houille.

Des qualités finement calibrées permettent d'obtenir le bon produit pour chaque application. Avec une forme de boulette uniforme, **NECA | active® gc** offre également une très faible chute de pression.



Domaines
d'application

Purification
de l'air

Gaz biogènes

Épuration
de gaz

Déshumidi-
fication

NECATEC  **AG**
new carbon + technologies

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

NECA|active® gc

NECA|active® gc est un charbon d'épuration des gaz hautement adsorbant, dont les applications sont très variées. Un rapport bien équilibré entre les micro- et les mésopores, ainsi qu'une très grande surface intérieure, se traduit par une performance technique exceptionnelle. Les avantages cinétiques tels que la faible perte de pression et la faible abrasion sont également convaincants en raison de la grande résistance.

Les domaines d'application de NECA|active® gc (gas cleaning)

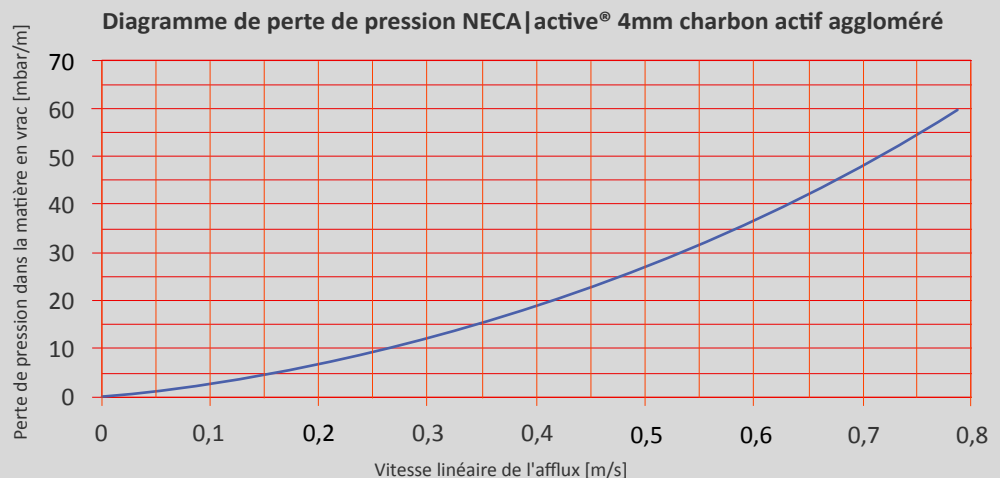
Pour l'élimination des gaz à l'état de traces :

- Siloxanes D3 - D6
- COV (Composé(s) Organique(s) Volatil(s))
- BTEX
- Hydrocarbures aromatiques
- Toluène
- Ozone
- Substances odorantes

Pour l'épuration des flux gazeux:

- Gaz industriels
- Biogaz
- Gaz d'épuration d'eaux usées
- Gaz de décharge
- Récupération des solvants
- Épuration du gaz du sol
- Air d'échappement

Schéma NECA|active® gc



Profitez dès à présent des avantages suivants:

- Simple et sûr à utiliser!
- Un produit peu poussiéreux!
- Aucune étape de processus supplémentaire n'est nécessaire !
- Perte de pression uniforme grâce à des boulettes homogènes résistants à la pression !
- Une capacité de chargement élevée est possible !

NECA|active® gc est disponible comme suit :

Taille des boulettes:	3mm / 4mm
Qualités:	CTC – 50 CTC – 55 CTC – 60 CTC – 65 CTC – 70 CTC – 80