



NECA | active® gc

Carbone attivo

NECA | active® gc è un carbone attivo attivato a vapore, a basso contenuto di polveri, estruso e ad alte prestazioni. Costituisce la base per numerose applicazioni nella purificazione dei gas adsorbenti.

Un ampio spettro di pori, appositamente sviluppato, con un numero straordinario di micro e mesopori, consente eccellenti capacità di carico in molti campi. I prodotti **NECA | active® gc** sono prodotti a base di carbone fossile.

Le qualità finemente graduate garantiscono l'ottenimento del prodotto adatto per ogni applicazione. Grazie a una forma a pellet uniforme, **NECA | active® gc** garantisce inoltre una caduta di pressione molto bassa.



Ambiti
di impiego

Purificazione
dell'aria

Gas biogeni

Purificazione
del gas

Deumidi-
ficazione

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 è un carbone di purificazione dei gas altamente adsorbente con un'ampia gamma di applicazioni. Un rapporto ben bilanciato tra micro e mesopori, così come una superficie interna molto ampia, garantiscono una prestazione tecnica eccezionalmente buona. Altrettanto convincenti, grazie all'elevata resistenza, sono i vantaggi cinetici come la bassa perdita di pressione e la bassa abrasione.

I settori di impiego di NECA|active® gc (gas cleaning)

Per l'eliminazione di gas residui

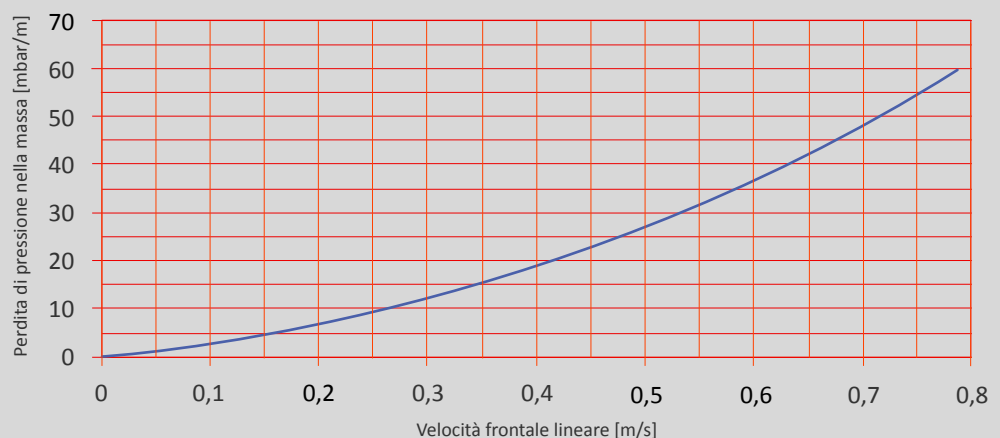
- Silossani D3 - D6
- VOC
- BTEX
- Idrocarburi aromatici
- Toluene
- Ozono
- Sostanze odorose

Per la purificazione di flussi di gas

- Gas tecnici
- Biogas
- Gas di scarico
- Gas di discarica
- Recupero dei solventi
- Purificazione dei gas del suolo
- Aria di scarico

Grafico NECA|active® gc

Grafico della perdita di pressione NECA|active® Carbone attivo 4mm



Richiesta di informazioni!

Approfitti ora dei seguenti vantaggi:

- Impiego semplice e sicuro!
- Prodotto a basso contenuto di polveri!
- Non richiede ulteriori passaggi di processo!
- Perdita di pressione costante grazie ai pellet omogenei e resistenti alla pressione!
- Consente un'elevata capacità di carico!

NECA|active® gc disponibile come segue:

Dimensioni del pellet:	3mm / 4mm
Qualità:	CTC – 50
	CTC – 55
	CTC – 60
	CTC – 65
	CTC – 70
	CTC – 80