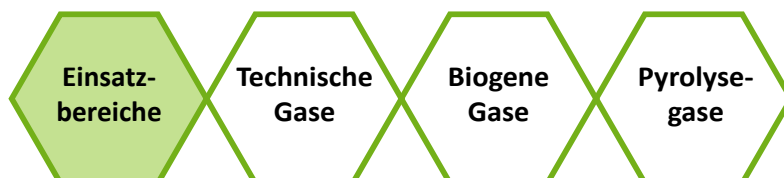




## NECA | feps<sup>®</sup> Eisenpellets

**NECA | feps<sup>®</sup>** ist ein innovatives Produkt zur Entfernung von Schwefelwasserstoff aus technischen und biogenen Gasen. Die Basis bildet hoch amorphes Eisenoxid, das Schwefelwasserstoff effizient und sicher aus dem Gasstrom beseitigt.

Eine stark ausgeprägte poröse Struktur führt zu einer sehr hohen Beladungskapazität bei ausgesprochen günstigen Materialpreisen. Die gleichmäßig geformten und druckfesten Pellets bieten einen niedrigen und gleichmäßigen Druckverlust im Schüttbett.



## NECA|feps®

NECA|feps® sind Eisenpellets, mit denen sich Schwefelwasserstoff aus technischen und biogenen Gasen wirkungsvoll entfernen lässt. Grundlage für dieses Produkt bildet amorphes Eisenoxid, durch das sich Spurengase aus dem Gasstrom hoch effizient entfernen lassen. Aufgrund einer besonderen Porenstruktur verfügen die Pellets über eine sehr hohe Beladungskapazität. Darüber hinaus wird durch die gleichförmigen und druckfesten Pellets ein niedriger und gleichmäßiger Druckverlust im Schüttbett gewährleistet.

### Die Anwendungsbereiche von NECA|feps®

#### Zur Entfernung von sauren Gasen (Spurengase; sauerstoffarm)

- Schwefelwasserstoff
- Schwefeldioxid
- Disulfide

#### Zur Reinigung von technischen Gasen

- technische Gase
- Biogas
- Klärgas
- Abwasserbauwerke
- Geruchsminderung

### NECA|feps® sind in folgenden Größen lieferbar:



S=4mm Pellets



L=10mm Pellets



### Profitieren Sie jetzt von folgenden Vorteilen:

- ✓ Einfache und sichere Anwendung!
- ✓ Keine zusätzlichen Verfahrensschritte notwendig!
- ✓ Hohe Beladungsleistung mit Schwefelwasserstoff möglich!
- ✓ Gleichmäßiger Druckverlust durch homogene druckfeste Pellets!
- ✓ Einfache Entsorgung - kein gefährlicher Abfall!