



#### Sicher

Zuverlässige Messung bei aggressiven Gasen

#### Wirtschaftlich

Wartungsfreier Betrieb

#### Komfortabel

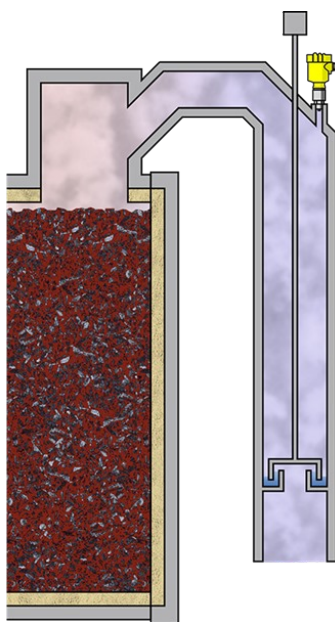
Einfache Montage und Inbetriebnahme

## Koksofen

### Druckmessung im Koksofen

Der Koks liefert die notwendige Prozesswärme und dient als Reduktionsmittel und Stützgerüst im Hochofen. Um möglichst optimale Betriebsbedingungen zu erreichen, wird in Kokereien der Ofendruck in den einzelnen Öfen individuell geregelt.

[Mehr Details](#)



### VEGABAR 82

Druckmessumformer zur Drucküberwachung im Koksofen

- Hervorragende Beständigkeit durch keramische CERTEC®-Messzelle
- Exakte Messergebnisse, auch bei sehr kleinen Messbereichen
- Hohe Anlagenverfügbarkeit durch höchste Überlastfestigkeit der Messzelle

[Zum Produkt](#)

**VEGABAR 82**  
[Zum Produkt](#)



**Messbereich - Distanz**

-

**Messbereich - Druck**

-1 ... 100 bar

**Prozesstemperatur**

-40 ... 150 °C

**Prozessdruck**

-1 ... 100 bar

**Messgenauigkeit**

0,05 %

**Medienberührte Werkstoffe**

PVDF  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 PP  
 1.4057  
 1.4410  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 Titan Grade 2 (3.7035)

**Gewindeanschluss**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Flanschanschluss**

≥ DN15, ≥ ½"

**Hygieneanschlüsse**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851  
 asept. Anschluss mit Spannflansch - DN32  
 asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40  
 DRD-Anschluss ø 65 mm  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Swagelok VCR-Verschraubung  
 Varivent G125  
 Varivent N50-40  
 für NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Dichtungswerkstoff**

EPDM  
 FKM  
 FFKM