



Four à coke

Sûr

Mesure fiable même en présence de gaz agressifs

Économique

Fonctionnement sans maintenance

Confortable

Mise en service et montage simples

Mesure de pression dans un four à coke

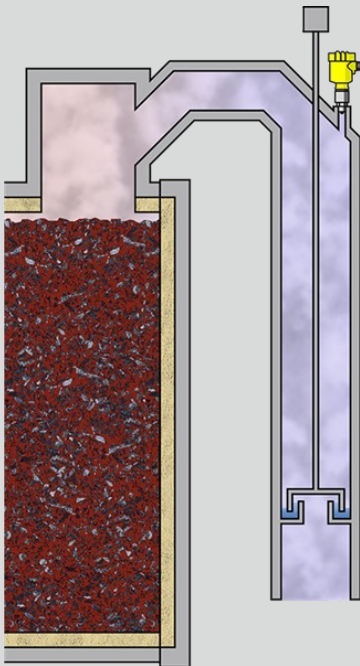
Dans un haut-fourneau, le coke génère la chaleur nécessaire au process, mais sert également de réducteur du carbone. Pour garantir des conditions de fonctionnement optimales, on régule individuellement la pression de chaque four dans les cokeries.



VEGABAR 82

Capteur de pression pour le contrôle de la pression dans un four à coke

- Excellente résistance grâce à la cellule de mesure céramique CERTEC®
- Résultats de mesure exacts, même sur des plages de mesure très réduites
- Grande disponibilité de l'installation grâce à l'excellente résistance à la surcharge de la cellule de mesure





VEGABAR 82

Plage de mesure - Distance

-

Plage de mesure - Pression

-1 ... 100 bar

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 100 bar

Précision de mesure

0,05 %

Matériaux en contact du produit

PVDF

316L

Alloy C22 (2.4602)

PP

1.4057

1.4410

Alloy C276 (2.4819)

Duplex (1.4462)

Titane Grade 2 (3.7035)

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccord bride

≥ DN15, ≥ ½"

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51

SMS DN38

Raccord Swagelok VCR

Varivent G125

Varivent N50-40

pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Matériau du joint

EPDM

FKM

FFKM