



#### **Sicuro**

Funzionamento sicuro, anche con scorie abrasive

#### **Economico**

Funzionamento automatico con livello sempre ottimale

#### **Pratico**

Non richiede manutenzione

## Evacuatore di ceneri a bagno d'acqua

### Misura di livello nell'evacuatore di ceneri a bagno d'acqua

Le scorie combuste ad alta temperatura cadono nell'evacuatore di ceneri, dove un bagno d'acqua ne garantisce il completo spegnimento e raffreddamento. Un sistema di estrazione meccanica spinge fuori le scorie comprimendole ed eliminando quindi gran parte dell'acqua. Parte dell'acqua contenuta nell'evacuatore di ceneri va persa continuamente per effetto del processo di estrazione e dell'evaporazione. Per questa ragione è necessario misurare il livello dell'acqua e mantenerlo costante aggiungendo adeguate quantità d'acqua.

[Maggiori dettagli](#)



### **VEGAPULS 6X**

Misura di livello radar nell'evacuatore di ceneri a bagno d'acqua

- Misura precisa di livelli esigui
- Misura senza contatto indipendente dall'abrasione
- Risultati di misura precisi, anche con variazioni della densità

[Dettagli prodotto](#)

## VEGAPULS 6X

### Dettagli prodotto


**Campo di misura - distanza**

120 m

**Temperatura di processo**

-196 ... 450 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 160 bar

**Precisione di misura**

± 1 mm

**Frequenz**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Angolo di apertura**

≥ 3°

**Materiali a contatto col prodotto**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Attacco filettato**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacco flangiato**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Attacchi igienici**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Attacco igienico con flangia piccola - DN32

Attacco igienico con ghiera - F40

Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A

Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-3-A

Attacco DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51