



## Sala pompe

### Sicuro

Protezione affidabile dal riempimento eccessivo in caso di pompe guaste

### Economico

Semplicità di montaggio, funzionamento affidabile

### Pratico

Esente da manutenzione

### Monitoraggio della pressione e protezione dall'allagamento nella sala pompe

Per proteggere le pompe si rileva la presenza di acqua di dispersione, causata per es. da una guarnizione difettosa della pompa, e si genera un allarme. La pressione nella tubazione viene misurata direttamente nella pompa di alimentazione e visualizzata nel sistema pilota dell'impianto di depurazione. Ciò consente di individuare tempestivamente eventuali anomalie.



### VEGABAR 38

Trasduttore di pressione per il monitoraggio della pressione della pompa

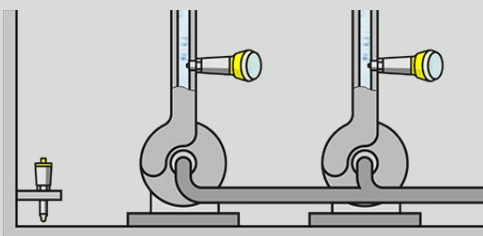
- Elevata resistenza al sovraccarico anche in caso di colpi di pressione
- La cella di misura in ceramica assicura un'elevata stabilità nel lungo periodo
- Visualizzazione a 360° dello stato d'intervento
- Calibrazione wireless tramite Bluetooth con smartphone, tablet o PC



### VEGAPOINT 23

In caso di aumento del livello dell'acqua, il rilevamento della soglia di livello dà l'allarme per infiltrazione d'acqua

- Riconoscimento sicuro di piccole quantità d'acqua
- Messa in servizio senza taratura e semplicità di montaggio
- Non richiede manutenzione





VEGABAR 38	VEGAPOINT 23
Campo di misura - pressione -1 ... 60 bar	Temperatura di processo -40 ... 115 °C
Temperatura di processo -40 ... 130 °C	Pressione di processo -1 ... 25 bar
Precisione di misura 0,3 %	Materiali a contatto col prodotto 316L PEEK
Materiali a contatto col prodotto PVDF 316L Duplex (1.4462) Ceramica	Attacco filettato ≥ G½, ≥ ½ NPT
Attacco filettato ≥ G½, ≥ ½ NPT	Attacchi igienici Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Girella ≥ DN25 - DIN 11851 Girella ≥ DN32 - DIN 11851
Attacchi igienici Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Girella ≥ DN25 - DIN 11851 SMS DN38 Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A Attacchi filettati igienici ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Attacco Ingold PN10 Varivent F25	Materiali di tenuta EPDM FKM FFKM
Materiali di tenuta EPDM FKM FFKM	Tipo di protezione IP66/IP67 IP69
Materiali custodia Resina	Uscita Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Tipo di protezione IP66/IP67 IP65	Temperatura ambiente -40 ... 70 °C
Uscita 4 ... 20 mA Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link	