



Sicher

Hohe Versorgungssicherheit durch zuverlässige Messung

Wirtschaftlich

Wartungsfreier Betrieb

Komfortabel

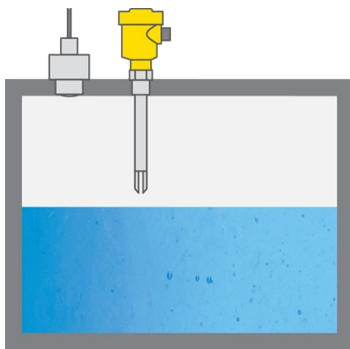
Einfache Montage und Inbetriebnahme

Wasserspeicher

Füllstand- und Grenzstandmessung im Wasserspeicher

Wasserspeicher sind wichtige Behälter für die ausreichende Bevorratung von gereinigtem oder demineralisiertem Wasser für die Elektrolyse. Sie gleichen Abgabeschwankungen aus und ermöglichen einen wirtschaftlichen Anlagenbetrieb. Der Wasserspeicher ist deshalb nicht nur ein Speicher, sondern dient auch als Ausgleichsbehälter. Somit sind eine zuverlässige Füllstand- und Grenzstandmessung unerlässlich.

[Mehr Details](#)



VEGASWING 63

Vibrationsgrenzschalter als Überfüllsicherung im Wasserspeicher

- Genaue Grenzstanderkennung dank abgleichfreiem, medienunabhängigem Schalterpunkt
- Einfache Installation und Inbetriebnahme

[Zum Produkt](#)



VEGAPULS C 11

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Wasserspeicher

- Hohe Messgenauigkeit unabhängig von den Umgebungsbedingungen
- Zuverlässige Messung stellt kontinuierliche Wasserversorgung sicher
- Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose Messung

[Zum Produkt](#)

PRO

VEGASWING 63
[Zum Produkt](#)


Prozesstemperatur
-50 ... 250 °C

Prozessdruck
-1 ... 64 bar

Ausführung
Standard
Hygiene-Anwendungen
mit gasdichter Durchführung
mit Rohrverlängerung
mit Temperaturzwischenstück

Medienberührte Werkstoffe
PFA
316L
Alloy C22 (2.4602)
Alloy 400 (2.4360)
ECTFE
Email

Gewindeanschluss
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Flanschanschluss
≥ DN25, ≥ 1"

Hygieneanschlüsse
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Rohrverschraubung ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
asept. Anschluss mit Nutüberwurfmutter - F40
SMS 1145 DN51
SMS DN38
Aseptik Verschraubungen ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Aseptik Flanschverbindung DIN11864-2-A;
DN60(ISO)ø60,3
SMS Gewindestutzen DN38 PN6

Dichtungswerkstoff
keine medienberührende Dichtung

Gehäusewerkstoff
Kunststoff
Aluminium
Edelstahl (Feinguss)
Edelstahl (elektropoliert)

Schutzart
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)
IP65

BASIC

VEGAPULS C 11
[Zum Produkt](#)


Messbereich - Distanz
8 m

Prozesstemperatur
-40 ... 60 °C

Prozessdruck
-1 ... 3 bar

Messgenauigkeit
± 5 mm

Frequenz
80 GHz

Abstrahlwinkel
8°

Medienberührte Werkstoffe
PVDF

Gewindeanschluss
G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Dichtungswerkstoff
FKM

Schutzart
IP66/IP68 (3 bar), Type 6P