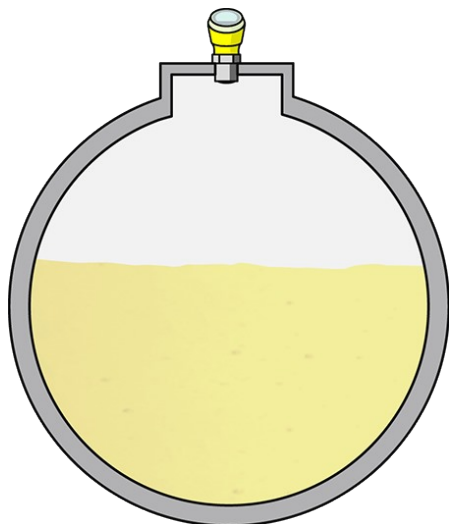


Heizöltank



Füllstandmessung im Heizöltank

Ersatzgeneratoren sind eine übliche Sicherheitsmaßnahme in Pumpwerken, um den Betrieb während eines Stromausfalls aufrechtzuerhalten. Das Heizöl wird in einem Hauptbehälter und in Tagestanks in jedem Pumpwerk gelagert. Um jederzeit genügend Heizöl vorrätig zu haben, wird der Füllstand in den Behältern kontinuierlich gemessen.

Ihr Nutzen

Sicher

Genauere Messung von Treibstoff mit niedriger Dielektrizitätszahl

Wirtschaftlich

Wartungsfreier Betrieb durch berührungslose Messung

Komfortabel

Einfache Installation und Inbetriebnahme

Ausschreibungstext für: Heizöltank - VEGAPULS 31



Berührungslose, kontinuierliche Füllstandmessung mit Radarsensoren

- ✓ Exakte Messergebnisse auch bei Medien mit geringen Reflexionseigenschaften
- ✓ Einfache Adaption durch verschiedene Prozessanschlüsse
- ✓ Sichere und drahtlose Bedienung via Bluetooth mit Smartphone, Tablet oder PC

Technische Daten:

Messbereich – Distanz	15m
Frequenz	80 GHz
Prozesstemperatur	-40 ... 80 °C
Prozessdruck	-1 ... 3 bar
Messgenauigkeit	2 mm
Gewindeanschluss (Bitte wählen)	G1½ 1½ NPT R1½
Schutzart	IP66/IP67
Ausgang	4 ... 20mA/HART
Medienberührte Werkstoffe	PVDF
Öffnungswinkel	8°
Anzeige	Anzeige-/Bedienmodul

Hersteller VEGA

Angebotener Typ:

Vom Bieter einzutragen.
z.B. VEGAPULS 31 oder gleichwertig.