



Rete fognaria

Sicuro

Funzionamento affidabile anche in caso di

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

Semplicità di montaggio e messa in servizio

Misura di altezza nella rete fognaria

Le acque di scarico delle utenze domestiche e delle aziende industriali vengono addotte all'impianto di depurazione attraverso la rete fognaria. In caso di reti fognarie estese, si effettua il monitoraggio delle altezze presso punti centrali della rete. La misura dell'altezza nel canale di scarico fornisce dati esatti sul grado di sfruttamento della rete fognaria.



VEGAPULS WL 61

La misura senza contatto dell'altezza nel canale di scarico fornisce dati esatti sul grado di sfruttamento della rete fognaria

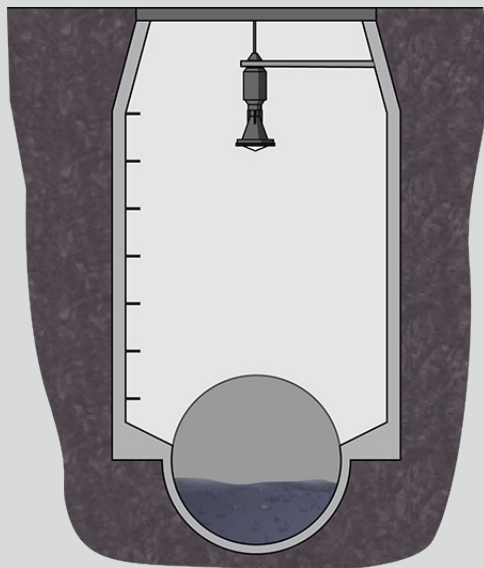
- Principio di misura che non richiede manutenzione e riduce i costi di manutenzione
- Materiali altamente resistenti garantiscono una lunga durata utile
- Affidabilità grazie all'esecuzione del sensore a immersione (IP 68, 3 bar)



VEGAMET 391

Alimentazione elettrica del sensore, elaborazione e visualizzazione dei valori di Misura

- Semplicità di regolazione e controllo degli apparecchi di misura di livello e pressione
- Uscite analogiche e digitali per la connessione a sistemi pilota di processo
- Visualizzazione del valore di misura di grandi dimensioni





VEGAPULS WL 61	VEGAMET 391
Campo di misura - distanza 15 m	Tipo di protezione IP 20/IP 65
Temperatura di processo -40 ... 80 °C	Ingresso 1 x 4 ... 20 mA/HART ingresso sensore Con alimentazione convertitore di misura
Pressione di processo -1 ... 2 bar	Uscita 1 x 0/4 ... 20 mA uscita in corrente fino a 6 relè di lavoro 1 x relè di avaria 1 x Ethernet oppure 1 x RS232
Precisione di misura ± 2 mm	Temperatura ambiente -20 ... 60 °C
Esecuzione con antenna a cono di resina ø 80 mm	Ingresso segnale (specificare) 4 ... 20 mA/HART
Materiali a contatto col prodotto PP	Uscita segnale (specificare) 4 ... 20 mA Relè di lavoro Relè d'avaria Ethernet RS232 Display
Attacco filettato G1½	
Attacco flangiato ≥ DN80, ≥ 3"	
Materiale custodia Resina	
Tipo di protezione IP 68 (2 bar)	