



NeoVac

Rendere i pozzetti più durevoli.

Risanamento dei pozzetti valvole – per una
lunga durata di servizio dei vostri serbatoi interrati

Pozzetti: la chiave per la sicurezza e l'efficienza del vostro impianto di deposito

I pozzetti valvole, noti anche come pozzetti, sono elementi centrali dell'infrastruttura dei serbatoi di stoccaggio. Svolgono una serie di compiti importanti: consentono l'accesso ai serbatoi per i controlli regolari delle cisterne, facilitano il riempimento, raccolgono le perdite di gocce e consentono la manutenzione dei sistemi di monitoraggio delle perdite e di altre valvole rilevanti per i serbatoi.

In caso di un allarme di perdita, è fondamentale un intervento rapido. Il risanamento professionale dei pozzetti contribuisce a mantenere il valore e la sicurezza del vostro impianto, evitando costosi guasti e rispettando le norme vigenti in materia di protezione delle acque. Scoprite come le nostre soluzioni di risanamento su misura rendono i vostri impianti pronti per il futuro.

Durante il risanamento, per motivi di sicurezza, i serbatoi vengono svuotati e i gas esplosivi vengono bruciati in modo controllato.



Proteggere i serbatoi e prolungare la loro durata di servizio

I pozzetti sono spesso utilizzati per decenni e nel tempo sono soggetti a diverse sollecitazioni come umidità, influenze chimiche e usura meccanica. Un risanamento tempestivo è fondamentale per garantire la funzionalità e la sicurezza degli impianti, evitare costi aggiuntivi dovuti a danni maggiori e prevenire guasti o malfunzionamenti.

Quando è necessario un risanamento del pozzetto?

La necessità di un risanamento può manifestarsi attraverso vari segnali:

- Crepe e perdite: crepe visibili nel materiale del pozzetto o perdite che portano a infiltrazioni d'acqua o fuoriuscite di liquidi sono chiare indicazioni di una necessità di risanamento.
- Corrosione e fatica dei materiali: specialmente nei pozzetti di cemento, plastica o acciaio, le influenze chimiche possono causare corrosione o indebolimento del materiale. Uno sviluppo di ruggine significativo dovrebbe essere eliminato tempestivamente e in modo preventivo per evitare costi aggiuntivi.
- Depositi e ostruzioni: eccessivi depositi nel pozzetto possono compromettere la funzionalità e rendere più difficile la manutenzione.
- Allarme del rilevatore di perdite: se il rilevatore di perdite emette un allarme, ciò potrebbe indicare un difetto nel doppio rivestimento del serbatoio, il che richiederebbe un risanamento.
- Acqua nel pozzetto: se c'è acqua nel pozzetto, il risanamento e la sigillatura delle tubazioni esistenti rappresentano la soluzione giusta per prevenire futuri problemi.
- Usura delle guarnizioni: se le guarnizioni sul coperchio del pozzetto o sui punti di connessione cedono, ciò può causare gravi problemi, come allagamenti o rischi di contaminazione.



Processo di risanamento NeoVac

Il nostro approccio di risanamento è completo e adattato alle specifiche esigenze del pozzetto.

Il processo è suddiviso in diversi passaggi:

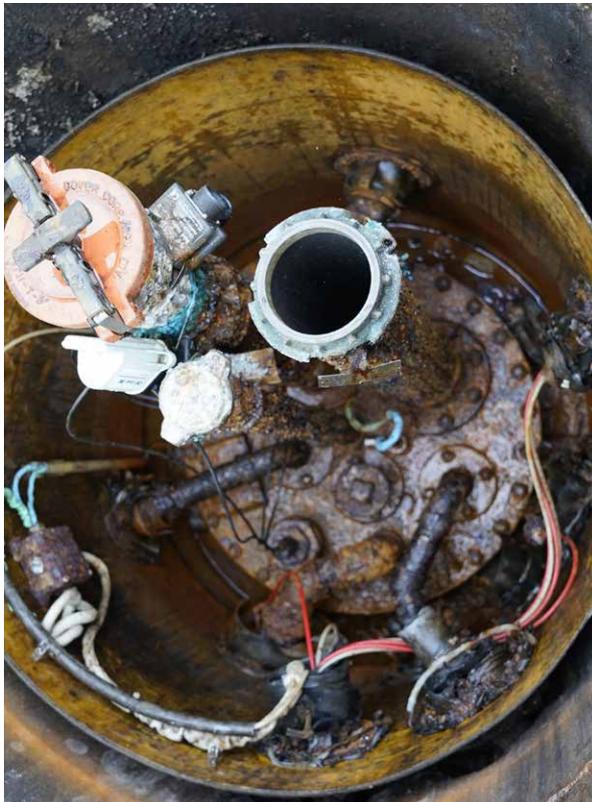


- 1.** Ispezione dell'impianto: sul posto verrà effettuata un'accurata ispezione dell'impianto, con una valutazione delle esigenze di risanamento da parte del nostro personale specializzato.
- 2.** Presentazione dell'offerta: basandoci sull'ispezione, creeremo un'offerta personalizzata per le necessarie misure di risanamento.
- 3.** Pianificazione degli appuntamenti: insieme a voi, concorderemo una data adatta per l'esecuzione dei lavori.
- 4.** Esecuzione e messa in servizio: eseguiamo il risanamento in modo rapido e professionale, in modo che il vostro impianto possa essere messo in funzione il prima possibile.
- 5.** Pulizia: prima dell'effettivo risanamento, il pozzetto sarà pulito a fondo. I depositi, lo sporco e le incrostazioni vengono rimossi per creare una base ottimale per i lavori successivi.
- 6.** Riparazione e sigillatura: le crepe e le aree danneggiate vengono riparate con speciali malte o sigillanti. Utilizziamo materiali di alta qualità, che garantiscono una lunga durata e resistenza alle influenze chimiche.
- 7.** Protezione contro la corrosione: in caso di forte corrosione applichiamo rivestimenti protettivi speciali, che proteggono il materiale da ulteriori danni. Questo è particolarmente importante per i pozzetti in acciaio di grandi dimensioni.
- 8.** Rivestimento durevole: infine, il pozzetto viene munito di un rivestimento che protegge dall'umidità e dagli agenti chimici e prolunga notevolmente la durata di servizio del pozzetto stesso.



Vantaggi di un risanamento a regola d'arte

-  Risparmio di costi: un risanamento è di norma decisamente più conveniente della sostituzione dell'intero pozzetto.
-  Minimizzazione dei tempi di inattività: i nostri processi di risanamento sono progettati per essere eseguiti in modo rapido ed efficiente, al fine di ridurre al minimo i tempi di inattività.
-  Durata di servizio più lunga: l'impiego di materiali moderni e tecniche all'avanguardia aumenta notevolmente la durata di servizio del pozzetto.
-  Sostenibilità ecologica: il risanamento delle strutture esistenti riduce il consumo di materiali ed è quindi più ecologico rispetto a una nuova costruzione.
-  Conformità alle norme sulla protezione delle acque: l'impianto è adeguatamente monitorato e mantenuto in modo sostenibile dopo il risanamento, in conformità alle norme vigenti in materia di protezione delle acque.





Perché NeoVac?

NeoVac è un'azienda globale nel campo della sicurezza dei serbatoi e offre tutti i servizi in un'unica soluzione, dall'ispezione dei serbatoi fino al risanamento totale. Con la nostra pluriennale esperienza e il nostro vasto know-how, offriamo soluzioni personalizzate per garantire la sicurezza e la funzionalità dei vostri impianti.

Un tempestivo risanamento del pozzetto è un investimento redditizio per il futuro. Garantisce non solo la funzionalità e la sicurezza dell'impianto, ma protegge anche da guasti imprevisti e costosi.

NeoVac è il partner competente e affidabile che vi accompagnerà in tutti gli aspetti del risanamento del pozzetto.



NeoVac



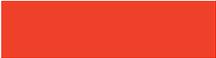
Maggiore sicurezza degli impianti.

Avete domande o un progetto specifico?
Il nostro personale specializzato saprà fornirvi
informazioni sulla soluzione ottimale.

Scriveteci o chiamateci:

+41 58 715 50 50

info@neovac.ch



PS 2412 A1811

Sede centrale

NeoVac AG
Eichaustrasse 1
9463 Oberriet

neovac.ch

Centri di assistenza

Oberriet	Ruggell/FL
Dübendorf	Götzis/AT
Crissier	Chur
Porza	

Making energy smarter