

NeoVac

Pozzi di raccolta di maggior valore.

**Pozzo di raccolta
in polietilene (PE)**
Soluzioni su misura per
la captazione di sorgente



Sempre il pozzo di raccolta giusto

Le captazioni di sorgente sono il fondamento di un approvvigionamento idrico. Servono per il controllo visivo e batteriologico dell'acqua potabile appena captata. Con i pozzi di raccolta in polietilene (PE) NeoVac offre la soluzione ottimale: di alta qualità, versatile, compatta, semplice e personalizzabile senza problemi.

La soluzione intelligente e versatile

I pozzi di raccolta NeoVac in polietilene (PE) si contraddistinguono per una lavorazione di alta qualità fatta su misura. Le camere per l'acqua sono disponibili a scelta in polietilene (PE) o in acciaio cromato.

La finitura interna è realizzata su misura, secondo le richieste del cliente e nel rispetto delle direttive SSIGA.

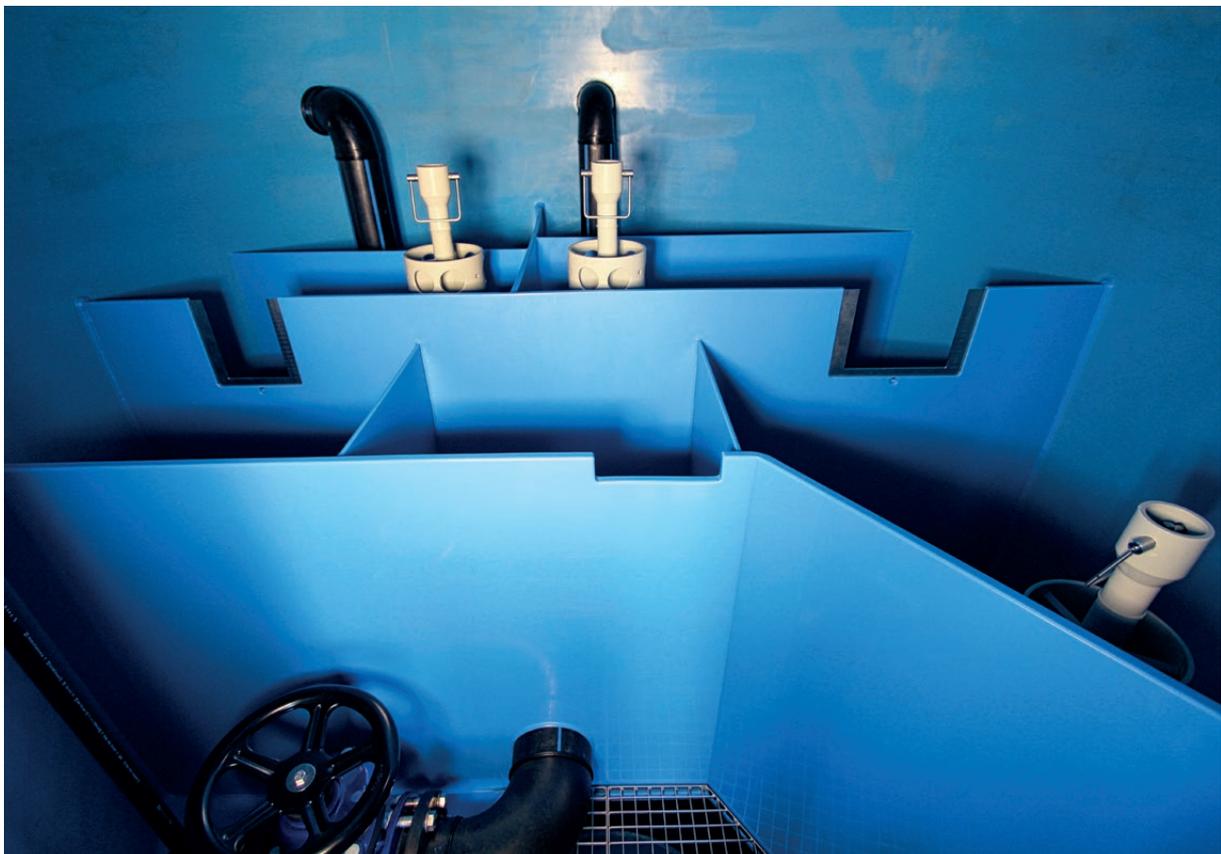
Il pozzo di raccolta NeoVac è disponibile in 4 dimensioni standard, con diametro interno di 1500, 1800, 2000 o 2400 mm.

Naturalmente possono essere realizzati pozzi anche di altre grandezze, secondo le vostre esigenze. L'accesso può essere frontale o dall'alto.

Facile da montare, semplice da trasportare

La struttura compatta del pozzo di raccolta NeoVac offre vantaggi notevoli per il trasporto. È possibile effettuare senza problemi anche il trasporto in luoghi distanti.

Pozzi di raccolta di maggior valore. Gli specialisti NeoVac sono lieti di offrirvi la loro consulenza nella progettazione e nella realizzazione.



Personalizzazione su misura

La progettazione viene effettuata con i modernissimi sistemi CAD. A seconda delle dimensioni si possono realizzare diverse vasche di decantazione – compresa la parete di stabilizzazione integrata. Tutte le camere sono provviste di valvola per lo sfioro e lo scarico. L'acqua in eccesso viene raccolta nel sottosuolo e fatta defluire attraverso un sifone. Lo stramazzo viene integrato nella parete intermedia in polietilene o avvitato alla parete in acciaio cromato. I diaframmi di misura sono disponibili come opzione. La griglia è realizzata in acciaio cromato oppure in plastica rinforzata con fibre di vetro.



Particolari a contatto con l'acqua in polietilene (PE)



Particolari a contatto con l'acqua in acciaio cromato su richiesta

neovac.ch/pozzi-di-raccolta



- Pozzo di raccolta in polietilene (PE)
- Accesso da sopra o davanti
- Con diverse vasche di decantazione, secondo le dimensioni, incl.:
 - parete di stabilizzazione integrata
 - valvola in polipropilene (PP) come troppo pieno o sistema di scarico
- vasca di raccolta con cuffia in acciaio cromato V2A o in polietilene (PE)
- Optional con stramazzo di misura integrato
- Coperchio di sicurezza inossidabile Spirig®
- Misurazione intorbidamento con efflusso automatico (optional)
- Con certificazione SSIGA

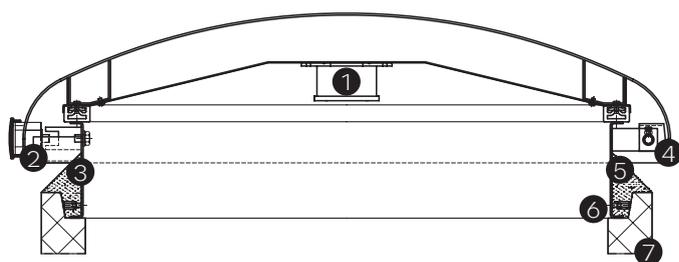
Coperchi a tenuta ermetica

I coperchi dei pozzi di raccolta con certificazione SSIGA consentono l'accesso in sicurezza e la miglior protezione possibile per il pozzo di raccolta.

I coperchi Spirig® convincono per la semplicità del montaggio e la grande sicurezza. Il coperchio e il rivestimento del tubo sono gli unici particolari visibili di un pozzo di raccolta con accesso superiore. Realizzati in acciaio cromato, resistono all'azione del sole (raggi UV).

Il coperchio può essere chiuso, è provvisto di lamiera forata per impedire la penetrazione di piccoli animali e dispone di un filtro H13 per sostanze in sospensione. La struttura speciale impedisce il ritorno dell'acqua di condensa nel pozzo di raccolta. Una lamiera di sicurezza protegge da manomissioni non autorizzate. Il coperchio del pozzo di raccolta è disponibile anche nell'esecuzione con montaggio su tubi in calcestruzzo.

Sezione versione staffa per cemento



- ① Filtro
- ② Chiusura di sicurezza
- ③ Staffa in lamiera
- ④ Cerniera
- ⑤ Malta
- ⑥ Dado lungo
- ⑦ Tubo cemento (calcestruzzo)

La lamiera forata impedisce la penetrazione di piccoli animali nel coperchio del pozzo di raccolta



- In acciaio cromato, mordenzato (1.4301)
- Disponibile con diametro 600, 800 o 1000 mm
- Coperchio a cupola con cerniera nascosta, compreso cilindro KABA
- Lamiera di sicurezza contro manomissioni non autorizzate
- Leva di serraggio per Ø 600 o 800 mm
- Filtro classe H13 per sostanze in sospensione
- Opzionale con controllo apertura
- Certificazione SSIGA
- Molla a gas per Ø 1000 mm
- Guarnizione in TPE

Tutto da un unico fornitore

Completate il vostro sistema di approvvigionamento con aggiunte e integrazioni di qualità.

Clappa antirettili

Le clappe antirettili vengono montate sugli scarichi dei pozzi di raccolta e impediscono la penetrazione di animali che possono compromettere la qualità dell'acqua.



Filtri dell'aria per coperchi di pozzi di raccolta

Il filtro dell'aria permette di aerare il serbatoio dell'acqua, garantendo aria pulita senza far penetrare intrusi indesiderati.



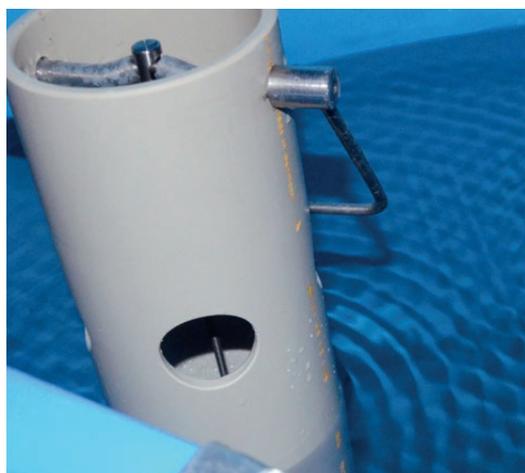
Misura di portata tramite stramazzo

Lo stramazzo di misura è completamente realizzato in acciaio cromato, la scala è incisa secondo la suddivisione internazionale Thomson. Grazie alla semplicità di inserimento, può essere sostituito in caso di variazione dei quantitativi.



Valvola

Le valvole realizzate in materiale plastico (PP) sono leggere e, grazie al sistema di tenuta intelligente, facili da azionare. Le valvole sono disponibili in diverse versioni, ad esempio sifonate, e possono essere installate anche in un secondo momento.



Pozzetti per valvole NeoVac

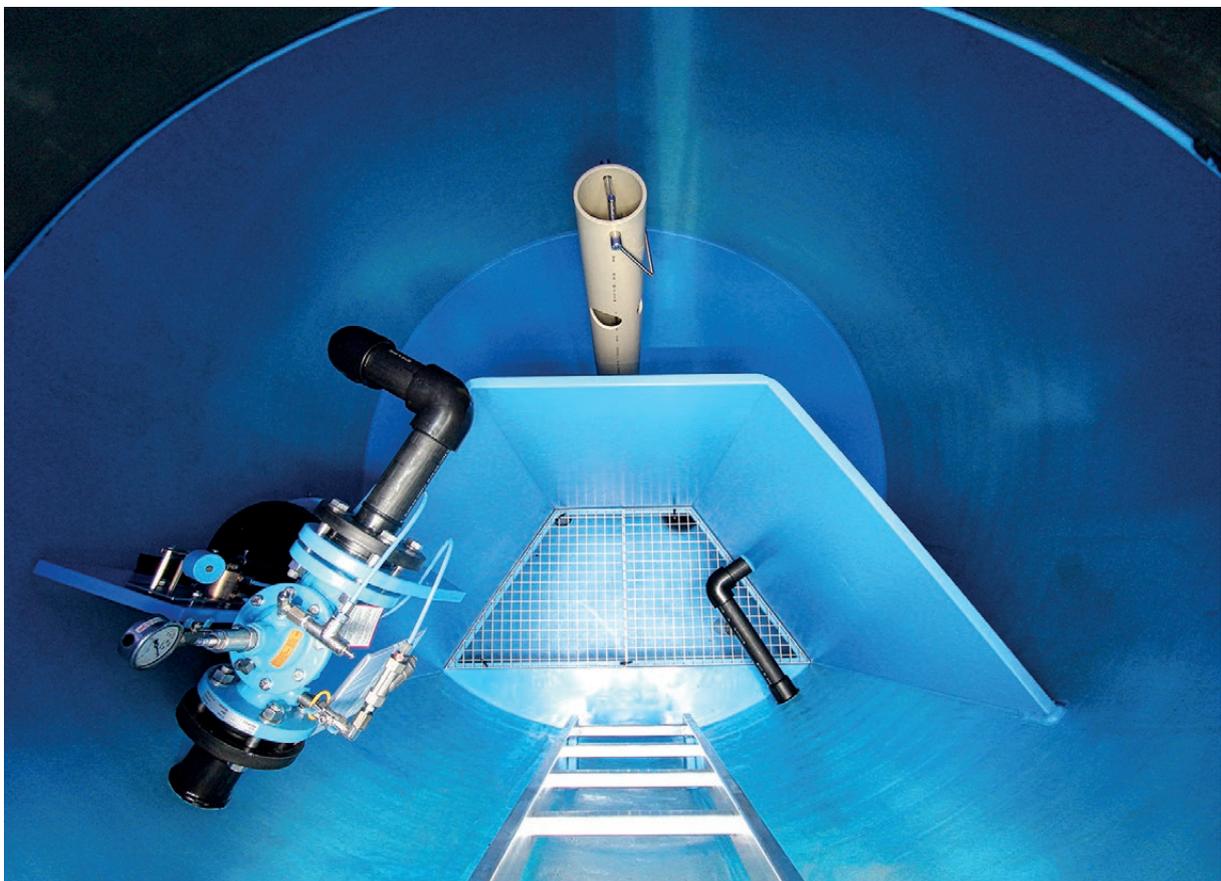
La soluzione pulita per serie di valvole nel terreno: stabile, sicura e adatta alle esigenze individuali.

I pozzetti per valvole NeoVac sono realizzati in polietilene (PE), un materiale che assicura il corretto rapporto tra stabilità e flessibilità.

Che abbiate bisogno di un pozzetto di riduzione della pressione, un pozzetto di intercettazione o un pozzetto per contatori: gli esperti NeoVac sono lieti di assistervi e di ascoltare le vostre richieste. Tutti i pozzetti possono essere realizzati con accesso superiore o frontale. Le dimensioni del serbatoio prefabbricato vengono adattate in base alla linea di valvole. Anche il diametro dipende dallo spazio di lavoro necessario e può essere al massimo di tre metri.



- Corpo in HDPE
- Dimensione in base alla linea di valvole/alle esigenze
- Accesso da sopra o davanti
- Diametro massimo 3 m
- Disponibile con scarico a pavimento, incluso sifone

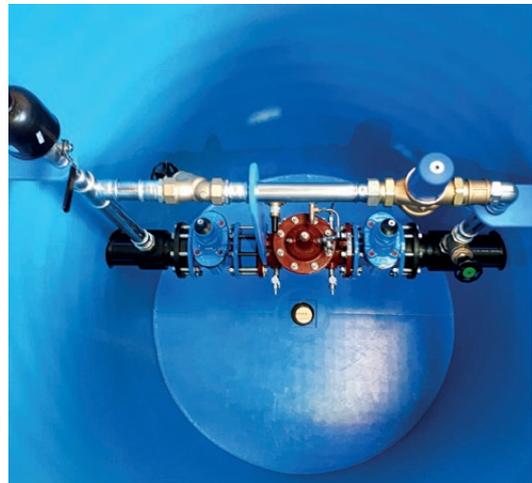




Scarico di un pozzetto valvole direttamente nello scavo predisposto



Allineamento e posizionamento del serbatoio



Pozzetto per valvole compatto con linea di bypass

neovac.ch/pozzetti-valvole

NeoVac in breve

NeoVac offre soluzioni integrali per l'utilizzo intelligente e rispettoso delle risorse e lo stoccaggio sicuro dell'energia e dell'acqua. 50 anni di know-how fanno di noi l'azienda globale leader sul mercato e la linfa gialla che scorre nei nostri circa 450 collaboratori porta costantemente avanti il nostro sviluppo. Quando si tratta di misurazione, conteggio e monitoraggio dei flussi energetici in edifici e aree, NeoVac offre anche un vantaggio imbattibile: riceverete tutte le prestazioni da un unico fornitore e al massimo livello. Grazie a una rete di assistenza diffusa in tutta la Svizzera, siamo sempre vicino ai nostri partner e clienti e possiamo reagire in modo rapido e competente anche a eventi imprevisti.

Utilizzo efficiente e ottimizzazione dell'energia.



Misurazione trasparente, monitoraggio e conteggio dell'energia e dell'acqua.



Stoccaggio sicuro e trasporto dell'energia e dell'acqua.



Sede principale

NeoVac SA
Eichaustrasse 1
9463 Oberriet

neovac.ch

Centri di assistenza

Oberriet	Sissach
Bulle	Worb
Crissier	Ruggell / FL
Dübendorf	
Porza	