

Tubi e raccordi

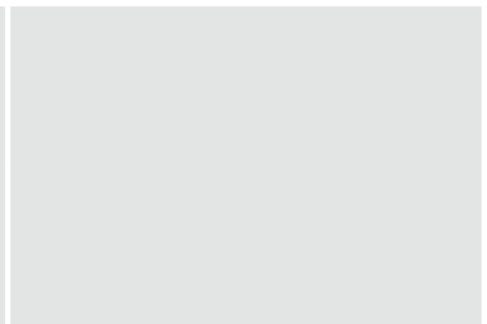
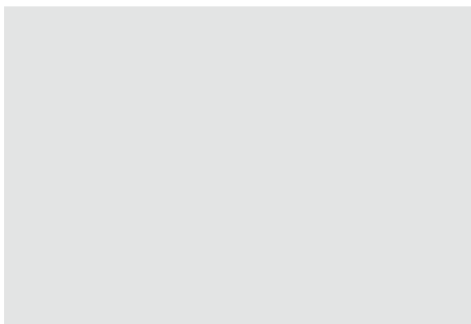
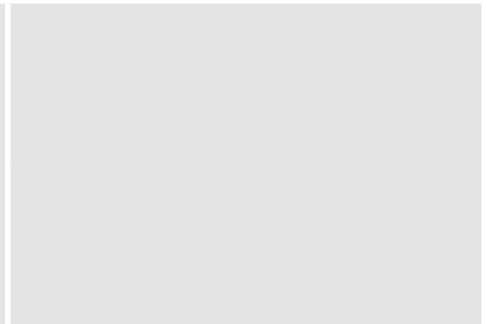
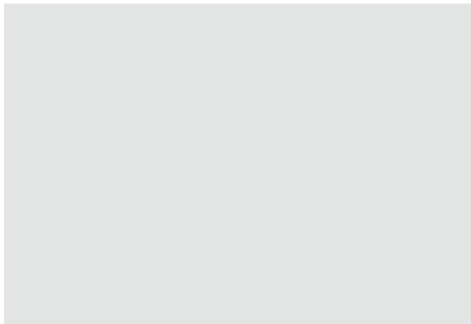
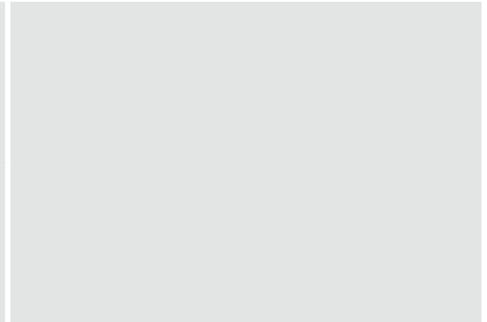
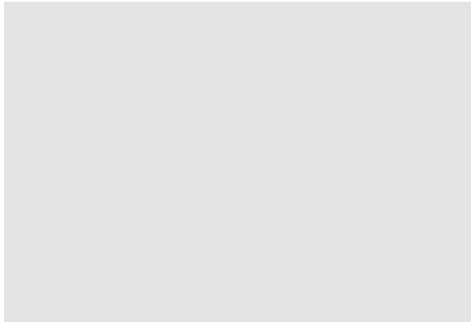


Servizi

10/1.1-10/1.3

**vonRoll hydroservices – Servizi  
all'avanguardia per le Aziende  
Acqua Potabile**

- vonRoll*hydrolife* – La soluzione globale per tutte le esigenze di manutenzione
- vonRoll*hydroport* – gestione integrata della rete (GIR)
- vonRoll*hydrosafe* e Ortomat
  - Monitoraggio costante della rete
- vonRoll*hydrobox* – Garanzia della qualità dell'acqua potabile
- I nostri servizi



**vonRoll hydroservices – Servizi all'avanguardia per le Aziende Acqua Potabile**

Dal 2005, vonRoll hydroservices sa – con sede principale a Oensingen e filiali a Giubiasco, Yverdon, Hittnau, Henggart e Vex – si è affermata come leader tecnologico sul mercato dei servizi di manutenzione di rete, controllo permanente della qualità dell'acqua e prevenzione delle perdite d'acqua.

**I nostri servizi:****vonRollhydrolife – La soluzione globale per tutte le esigenze di manutenzione**

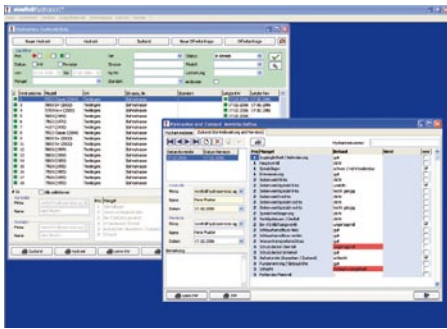
Ci occupiamo del controllo, della manutenzione e della revisione dei sistemi di adduzione dell'acqua nell'intero ciclo, dall'elaborazione di un progetto fino all'intervento di rinnovamento più conveniente, offrendovi la massima sicurezza di funzionamento, trasparenza nei costi e un'eccellente tutela degli investimenti.

Siamo a vostra disposizione in qualità di partner competente per offrirvi in loco i nostri servizi a tutto campo. Che si tratti di sorveglianza della rete, controllo della qualità dell'acqua, gestione dati di rete, monitoraggi o revisioni di impianti, con vonRollhydrolife allestiamo per voi un pacchetto di servizi speciali e conformi alle vostre esigenze garantendo un ottimo rapporto qualità/prezzo.

**vonRollhydroport – gestione integrata della rete (GIR)**

vonRollhydroport è alla base di una gestione integrata della rete (GIR). Optare per la GIR nell'ambito dell'adduzione dell'acqua significa scegliere efficienza e sicurezza per quanto riguarda la manutenzione e l'esercizio delle reti di approvvigionamento.

**Servizi**



Grazie alla tecnologia vonRollhydroport vengono oggi gestiti in Svizzera oltre 50'000 idranti e saracinesche, e il sistema si sta sviluppando conformemente agli standard di pianificazione e di qualità.

vonRollhydroport è l'unico software che offre:

- una visione d'insieme della rete e del suo stato, consultabile in ogni momento
- un'ottimizzazione della sicurezza d'esercizio e una garanzia globale della qualità
- una pianificazione semplice e trasparente degli investimenti e della manutenzione
- controllo del budget
- inoltre richieste d'offerta per Internet
- una struttura modulare
- un archivio degli interventi effettuati

**vonRollhydrosafe e Ortomat – Monitoraggio costante della rete**

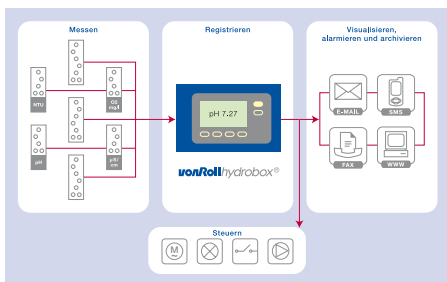


Il sistema di localizzazione delle perdite ORTOMAT, unitamente al sistema di allarme per idranti vonRollhydrosafe, entrambi sviluppati e prodotti in Svizzera, proteggono in modo permanente contro le perdite ed i prelievi non autorizzati di acqua.

L'allarme è dato automaticamente ad esempio tramite SMS o per telefono. Ciò contribuisce notevolmente a garantire costantemente la sicurezza nell'aduzione di acqua.

Ortomat e vonRollhydrosafe sono sviluppati e commercializzati in collaborazione con la Wagamet SA. La Wagamet SA è attualmente presente in oltre 40 paesi ed è specializzata nella localizzazione delle perdite nelle reti del gas e dell'acqua. Per ulteriori informazioni consultate [www.wagamet.com](http://www.wagamet.com).

**vonRollhydrobox – Garanzia della qualità dell'acqua potabile**



vonRollhydrobox è una postazione di sorveglianza compatta per la misurazione on-line della qualità dell'acqua. Misura tutti i necessari parametri di qualità e li trasmette direttamente al PC dell'Azienda Acqua Potabile utilizzando le tecnologie più avanzate, quali LAN, WLNA o GSM. Grazie al software di visualizzazione, i dati misurati possono essere rappresentati graficamente.

Parametri di misurazione standard:

- torbidità/impurità
- contenuto in ossigeno
- conduttibilità
- valore pH
- temperatura
- potenziale Redox
- cloro, ossido di cloro, concentrazione di ozono

Ulteriori parametri di misura, quali tracce e collegamenti di ferro, nitrati, ammonio, nonché tracce di idrocarburi (CSB, BSB, TOC/DOC) possono essere misurati integrando uno spettrometro UV.

Modifiche riservate

**I nostri servizi:**

- controlli di monitoraggio e revisioni di idranti
- revisioni in pressione
- controllo e montaggio delle placchette di numerazione
- misurazioni delle portate degli idranti
- controllo di monitoraggio delle saracinesche
- revisioni di rubinetteria, in loco o in fabbrica
- inserimento dati e aggiornamenti in vonRollhydroport (GIR)
- messa in funzione e manutenzione di sistemi elettromeccanici (Auma)
- localizzazione delle perdite
- sorveglianza della qualità dell'acqua potabile
- regolazione in altezza di coperture stradali
- controlli e manutenzione di coperture speciali
- fornitura di pezzi di ricambio originali
- test vakum per canalizzazioni
- analisi del suolo
- formazione e istruzione degli utilizzatori dei sistemi



**Per ulteriori chiarimenti chiamateci al numero gratuito 0800 882 030  
o consultate la pagina [www.vonroll-hydro.ch](http://www.vonroll-hydro.ch)**