

The logo for NeoVac, with 'Neo' in black and 'Vac' in red, is positioned in the top left corner of a yellow rectangular area.

NeoVac

A top-down view of a green plastic well chamber. The chamber is open, revealing various mechanical components. On the left, there is an orange circular valve assembly with two metal levers. In the center, a silver circular valve is mounted on a green pipe. To its right, another silver circular valve is visible. A green label with the text 'Bieifrei 95' is attached to the central valve assembly. Various pipes, wires, and electrical components are scattered throughout the chamber. The background shows the interior of the green plastic tank.

Rendre les chambres étanches plus durables.

Rénovation de puits pour vannes – pour une
longue durée de vie de vos citernes enterrées

Chambres étanches : la clé de la sécurité et de l'efficacité de votre installation de citerne

Les puits pour vannes, également connus sous le nom de chambres étanches, sont des éléments centraux de l'infrastructure des réservoirs de stockage. Ils accomplissent de nombreuses tâches importantes : ils permettent d'accéder aux réservoirs pour effectuer les contrôles réguliers des citernes, facilitent le remplissage, récupèrent les pertes de gouttes et permettent la maintenance des systèmes de surveillance des fuites ainsi que d'autres robinetteries importantes de la citerne.

Au plus tard en cas d'alarme de fuite, une intervention rapide est décisive. L'assainissement professionnel des chambres étanches contribue à maintenir la valeur et la sécurité de votre installation, à éviter des pannes coûteuses et à respecter les prescriptions en matière de protection des eaux en vigueur. Découvrez comment nos solutions d'assainissement sur mesure préparent vos installations à affronter l'avenir.

Dans le cadre de l'assainissement, par mesure de sécurité, les réservoirs de stockage seront vidés et les gaz explosifs brûlés de manière contrôlée.



Protéger les citernes et prolonger leur durée de vie

Les chambres étanches sont souvent utilisées pendant des décennies et soumises au fil du temps à différentes contraintes telles que l'humidité, les influences chimiques et l'usure mécanique. Un assainissement en temps voulu est crucial pour garantir la fonctionnalité et la sécurité des installations, éviter des coûts supplémentaires dus à de graves dommages et prévenir des dysfonctionnements ou des pannes.

Quand un assainissement des chambres étanches est-il nécessaire ?

Différents signes peuvent indiquer qu'un assainissement est nécessaire :

- Fissures et fuites : des fissures visibles dans le matériau de la chambre ou des défauts d'étanchéité qui entraînent des pénétrations d'eau ou une fuite de liquides sont des indicateurs clairs de la nécessité d'un assainissement.
- Corrosion et fatigue des matériaux : les influences chimiques peuvent entraîner une corrosion ou un affaiblissement du matériau, en particulier pour les chambres étanches en béton, en matière plastique ou en acier. En cas de forte corrosion, un assainissement devrait être effectué en temps voulu de manière préventive afin d'éviter des coûts supplémentaires.
- Dépôts et obstructions : des dépôts excessifs dans la chambre peuvent altérer la fonctionnalité et rendre la maintenance plus difficile.
- Alarme du détecteur de fuites : si le détecteur de fuites déclenche une alarme, cela peut indiquer un défaut dans la double gaine de la citerne, ce qui nécessiterait un assainissement.
- Eau dans la chambre étanche : lorsqu'il y a de l'eau dans la chambre étanche, un assainissement et une étanchéification des entrées de conduites existantes sont la solution idéale pour éviter des problèmes futurs.
- Usure des étanchéités : lorsque les étanchéités du couvercle de la chambre étanche ou des points de liaison sont défectueuses, cela peut entraîner de graves problèmes tels que des inondations ou des risques de contamination.



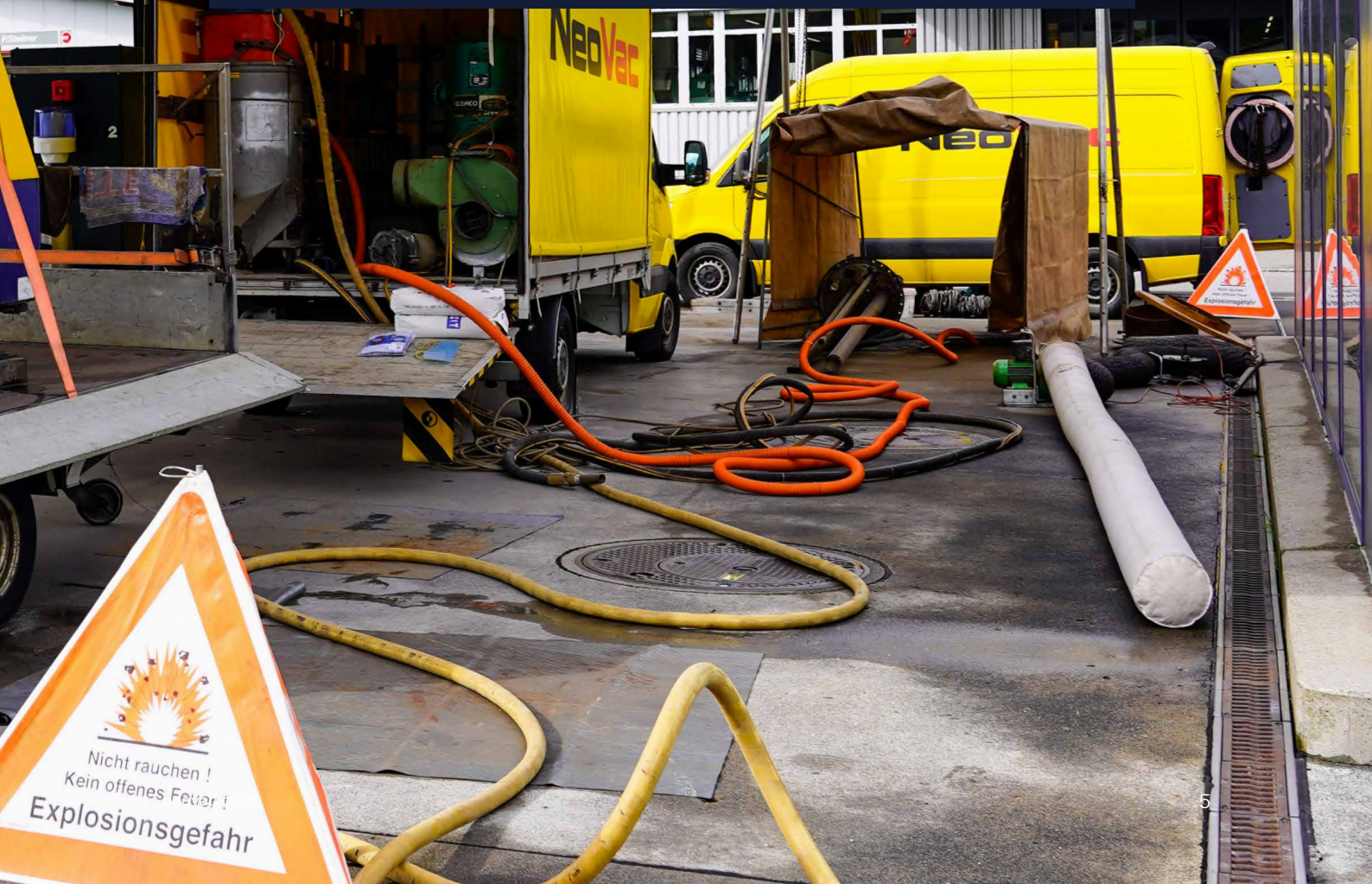
Processus d'assainissement NeoVac

Notre approche d'assainissement est complète et adaptée aux besoins spécifiques de chaque chambre étanche.

Le processus se déroule en plusieurs étapes :

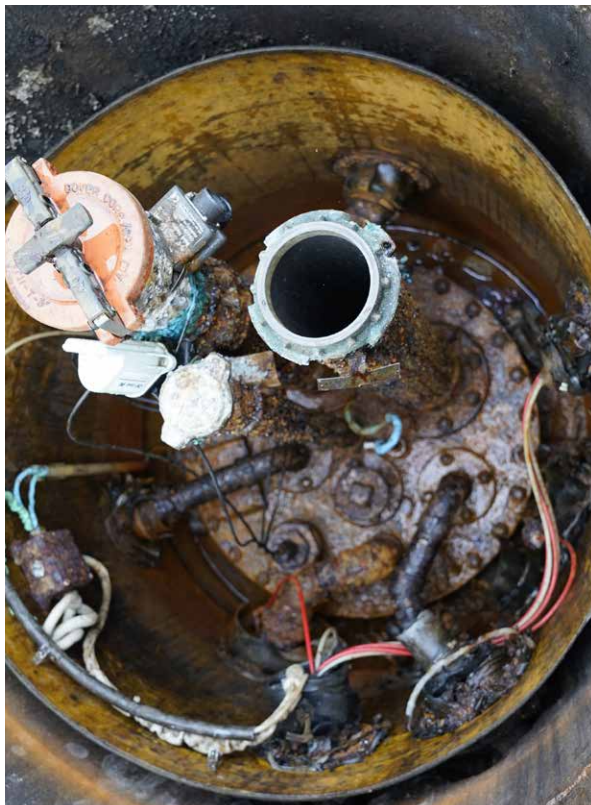


- 1.** Prise en charge de l'installation : une prise en charge de l'installation et une évaluation précises des besoins en matière d'assainissement sont effectuées sur place par notre personnel qualifié.
- 2.** Établissement de l'offre : sur la base de l'inspection, nous établissons une offre sur mesure pour les mesures d'assainissement nécessaires.
- 3.** Prise de rendez-vous : avec vous, nous convenons d'une date appropriée pour l'exécution des travaux.
- 4.** Exécution et remise en service : nous réalisons l'assainissement rapidement et de manière professionnelle pour que votre installation puisse être remise en service le plus rapidement possible.
- 5.** Nettoyage : avant l'assainissement proprement dit, la chambre étanche est soigneusement nettoyée. Les dépôts, les salissures et les incrustations sont enlevés afin de créer une base optimale pour les travaux consécutifs.
- 6.** Réparation et étanchéification : les fissures et les zones endommagées sont réparées avec des mortiers ou des matériaux d'étanchéité spéciaux. Nous utilisons des matériaux de qualité supérieure qui garantissent une longue durée de vie et une résistance aux influences chimiques.
- 7.** Protection contre la corrosion : en cas de forte corrosion, nous appliquons des revêtements de protection spéciaux pour préserver le matériau d'autres dommages. C'est particulièrement important pour les chambres étanches en acier.
- 8.** Revêtement durable : Pour terminer, la chambre étanche sera dotée d'un revêtement qui la protège contre l'humidité et les influences chimiques et prolonge considérablement la durée de vie de la chambre.



Avantages d'un assainissement effectué selon les règles de l'art

- + Réduction des coûts : un assainissement est généralement beaucoup moins cher que le remplacement de toute la chambre étanche.
- + Réduction au minimum des temps d'arrêt : nos procédures d'assainissement sont conçues pour être rapides et efficaces afin de réduire au minimum les temps d'arrêt.
- + Durée de vie plus longue : l'utilisation de matériaux et de techniques modernes permet de prolonger considérablement la durée de vie de la chambre étanche.
- + Respect de l'environnement : l'assainissement de structures existantes réduit la consommation de matériaux et est donc plus respectueux de l'environnement qu'une nouvelle fabrication.
- + Conformité aux prescriptions relatives à la protection des eaux : après l'assainissement, l'installation est surveillée et entretenue de manière durable conformément aux prescriptions en matière de protection des eaux en vigueur.





Pourquoi NeoVac ?

NeoVac est une prestataire complète dans le domaine de la sécurité des citernes et effectue elle-même toutes les prestations, du contrôle des citernes à l'assainissement total. Grâce à notre longue expérience et à notre savoir-faire complet, nous vous proposons des solutions sur mesure pour garantir la sécurité et la fonctionnalité de vos installations.

Un assainissement des chambres étanches en temps opportun est un investissement rentable pour l'avenir. Non seulement il garantit la fonctionnalité et la sécurité de l'installation, mais il protège aussi contre les pannes inattendues et coûteuses.

NeoVac est à vos côtés en tant que partenaire compétente et fiable pour tous les aspects de l'assainissement des chambres étanches.



NeoVac



Rendre les installations plus sûres.

Avez-vous des questions ou un projet concret ?
Notre personnel spécialisé vous conseille
pour trouver la solution la plus adaptée.

Écrivez-nous ou appelez-nous au :

+41 58 715 50 50

info@neovac.ch



PS 2412 A181F

Siège social

NeoVac AG
Eichastrasse 1
9463 Oberriet

neovac.ch

Centres de services

Oberriet	Ruggell/FL
Dübendorf	Götzis/AT
Crissier	Chur
Porza	