

HINNI INFRA SERVICES

Nettoyage et désinfection de votre infrastructure de l'eau


Infra Services



Pourquoi un nettoyage régulier est-il important ?

La qualité de l'eau potable est essentielle pour la santé publique et la confiance de vos clients. Hinni Infra-Services propose des solutions de nettoyage et de désinfection des réservoirs, des chambres de captage et des conduites d'eau potable afin de garantir les normes d'hygiène les plus élevées et de respecter les exigences légales. Avec notre expérience et notre équipement moderne, nous protégeons la qualité de l'eau et prolongeons la durée de vie de votre infrastructure.

Protection de la qualité de l'eau potable

Les dépôts, les micro-organismes et les bio-films peuvent s'accumuler au fil du temps sur les parois intérieures de vos réservoirs et conduites, mettant ainsi en danger la qualité de l'eau potable. Ces contaminants sont non seulement nuisibles pour la santé, mais peuvent également nuire à la performance de vos systèmes. Des mesures de nettoyage régulières préviennent l'accumulation de polluants et garantissent que votre eau réponde toujours aux normes d'hygiène les plus élevées. Cela protège non seulement la santé des consommateurs mais également la qualité et la réputation de votre service des eaux.

Maintien et entretien de l'infrastructure

En plus de la qualité de l'eau potable, il est également important d'entretenir régulièrement l'infrastructure. Les réservoirs, les chambres de captage et les conduites sont exposés quotidiennement à des contraintes, que ce soit en raison de facteurs environnementaux ou de l'exploitation normale. Les dépôts minéraux ou la corrosion peuvent sérieusement affecter la fonctionnalité de ces systèmes, entraînant des réparations coûteuses et des interruptions.

Respect des exigences légales

Le règlement sur l'eau potable ainsi que les directives de la SVGW exigent des inspections et nettoyages réguliers de vos installations d'approvisionnement en eau. Ces exigences légales garantissent que l'approvisionnement en eau potable maintient un niveau d'hygiène élevé. En collaborant avec Hinni Infra-Services, vous vous assurez que votre nettoyage et votre désinfection répondent aux normes les plus élevées et sont toujours conformes aux exigences légales. Nous vous aidons non seulement à satisfaire ces exigences mais également à rendre vos processus efficaces et durables.



Nos services pour votre approvisionnement en eau

Nous vous proposons une gamme de services adaptés aux exigences de votre infrastructure d'approvisionnement en eau. Avec notre expérience de longue date et notre technologie moderne, nous veillons à un entretien efficace et durable de vos installations.



Nettoyage et désinfection des réservoirs

Nous effectuons des nettoyages mécaniques et chimiques pour éliminer efficacement même les dépôts tenaces tels que le fer et le manganèse. Une désinfection finale garantit une hygiène et une sécurité maximales.

Nettoyage et désinfection des chambres de captage

Nous nettoyons et désinfectons les surfaces de manière approfondie et professionnelle avec du matériel adapté aux denrées alimentaires, afin de garantir le fonctionnement et l'hygiène à long terme des chambres de captage.



Rinçage et désinfection des conduites d'eau

Nous désinfectons vos conduites d'eau de manière fiable avec la concentration appropriée de peroxyde d'hydrogène.

Le processus – Nettoyage de votre réservoir étape par étape

Nous recueillons toutes les données importantes sur votre réservoir, telles que la taille, l'année de construction et l'accessibilité, afin de planifier au mieux le nettoyage. Nos spécialistes effectuent un nettoyage mécanique ou chimique, complété par une désinfection. Après achèvement, nous apposons un autocollant de qualité et rédigeons un rapport avec des photos avant-après. En option, nous proposons une analyse de l'eau.



1. Rinçage de la chambre d'eau

- Rinçage approfondi avec de l'eau potable (si les conditions de pression sont faibles, avec une pompe de surpression).
- Enlèvement manuel des salissures tenaces avec des brosses.
- Si nécessaire, utilisation douce de nettoyeurs haute pression.

2. Nettoyage chimique (en option)

- Utilisation du produit de nettoyage Rapid TW dans le mélange optimal pour éliminer le calcaire, le biofilm et autres salissures.
- Utilisation du renforcement de nettoyage FCM en cas de dépôts plus importants de fer et de manganèse.



3. Mesure du pH

Les liquides de nettoyage ne peuvent être évacués dans les égouts qu'après neutralisation. C'est pourquoi le pH de l'eau de lavage ou de rinçage est mesuré et ajusté à un pH de 7 avec le neutralisant NTR, puis seulement évacué.



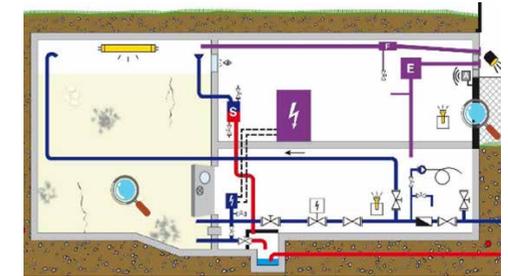
4. Désinfection

- Utilisation de Panox, une solution à 3 % de peroxyde d'hydrogène, pour éliminer tous les germes et micro-organismes.
- Rinçage final avec de l'eau potable pour éliminer l'excès de désinfectant.

5. Contrôle visuel de l'état

Pendant le nettoyage du réservoir, nous avons inspecté l'état des composants suivants, discuté avec le fontainier et documenté dans le rapport :

- Portes et couvercles
- Éclairage
- Murs et revêtements
- Sol
- Plafond
- Escaliers et échelles
- Tuyauterie
- Souterrain de tuyaux
- Autres observations



Reservoirreinigung		Hinni Infra Services
<input type="checkbox"/>	Mechanische Reinigung	
<input type="checkbox"/>	Desinfektion	
<input type="checkbox"/>	Chemische Reinigung	Tel: +41 61 726 66 00 info@hinni.ch
	durchgeführt am:	
	vom:	
	nächster Unterhalt:	
		www.hinni.ch

6. Assurance qualité

Après le nettoyage, une preuve de qualité (autocollant) est apposée et un rapport est rédigé, documentant les défauts ainsi que les travaux effectués et confirmant le respect de tous les standards de qualité.



7. Analyse de l'eau potable

Sur demande, nous réalisons une analyse détaillée de l'eau potable selon vos exigences spécifiques. Les échantillons sont examinés dans un laboratoire accrédité pour garantir la plus haute qualité de l'eau.

Avant-Après : La qualité visible

Avec nos puissants nettoyants chimiques, nous nettoyons votre réservoir en profondeur, garantissons les normes d'hygiène les plus élevées, réduisons les temps de nettoyage et obtenons des résultats convaincants.



Avant :

Le contrôle visuel de l'état est effectué avant le début du nettoyage et documenté. Cela montre l'état actuel du réservoir, y compris les dépôts, la saleté et autres contaminants à éliminer.



Après :

Après le nettoyage, nous prenons des photos du réservoir, maintenant propre et désinfecté. Ces images prouvent l'efficacité du nettoyage effectué et montrent que le réservoir est désormais en parfait état.

Chambres de captage et conduites d'eau

Nous garantissons un nettoyage et une désinfection approfondis des chambres de captage ainsi que le rinçage et la désinfection des conduites d'eau afin de préserver la qualité de l'eau et la fonctionnalité à long terme de vos installations.

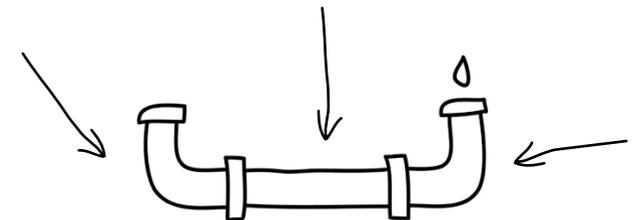


Nettoyage et désinfection des chambres de captage

Nous nettoyons les surfaces en profondeur et les désinfectons ensuite. Nous réalisons une inspection minutieuse et un contrôle de l'état. Pour garantir la fonctionnalité impeccable des chambres de captage durablement, les travaux de maintenance réguliers sont essentiels. Nous les menons de manière professionnelle avec du matériel adapté aux denrées alimentaires.

Rinçage et désinfection des conduites d'eau

Nous effectuons une désinfection fiable de vos conduites d'eau avec la concentration appropriée de peroxyde d'hydrogène. Pour garantir la qualité et la sécurité les plus élevées de votre réseau d'eau, des échantillons d'eau potable sont prélevés et analysés dans nos laboratoires partenaires accrédités.



En seulement 4 étapes vers l'entretien de votre réseau

Grâce à notre flexibilité et notre proximité avec les clients, nous vous proposons des solutions personnalisées qui rendent l'entretien de votre services des eaux rapide et efficace. En seulement quatre étapes clairement structurées, nous garantissons la fonctionnalité à long terme et la fiabilité de votre infrastructure, vous permettant de compter sur une qualité d'eau élevée et une fourniture stable en continu.

1. Étape : Prise de contact

Contactez le représentant commercial régional de Hinni Infra-Services. Notre équipe est à votre disposition pour une consultation personnalisée et vous accompagne tout au long du processus.

2. Étape : Collecte de données

Notre équipe commerciale recueille avec vous les informations pertinentes, soit directement via un formulaire de demande, soit par une saisie autonome par le client. Les données nécessaires incluent :

- *Données pour les réservoirs et chambres de captage* : taille, nombre de compartiments, année de construction, accessibilité, état technique, alimentation électrique, éclairage, options d'accès, état des surfaces, situation de l'eau potable et des eaux usées.
- *Conduites d'eau potable* : longueur, diamètre, état, points d'accès.
- *Souhait de nettoyage* : nettoyage mécanique avec désinfection ou nettoyage chimique et désinfection.
- *Analyse de l'eau* : optionnel.

3. Étape : Élaboration de l'offre

Sur la base des données collectées, nous élaborons une offre sur mesure que nous vous transmettons rapidement. Si des questions ou des ambiguïtés surviennent, nous proposons un suivi complet. Si besoin, vous pouvez entrer en contact directement avec nos spécialistes.

4. Étape : Planification et exécution de la commande

En collaboration avec vous, nous planifions l'exécution de la commande, réglons tous les détails et veillons à une réalisation sans accroc. Après le nettoyage, nous documentons les travaux effectués et offrons un suivi pour s'assurer que toutes les exigences ont été respectées.

Produits pour votre infrastructure d'eau potable



Informations supplémentaires

Les produits de nettoyage de la société Herli sont enregistrés auprès de l'Office fédéral de la santé publique (OFSP). Ils répondent aux normes les plus élevées pour la fourniture en eau potable, assurent un nettoyage sûr et respectueux de l'environnement et respectent toutes les exigences légales. Ces produits sont directement disponibles chez Hinni Infra-Services.



Produit de nettoyage Herli Rapid TW

Nettoyage efficace et doux.

Unité :
Bidon de 22 kg



Produit de neutralisation Herli NTR

Assure le pH optimal.

Unité :
Seau de 20 kg



Désinfectant Panox (peroxyde d'hydrogène)

Puissant et écologique.

Unité :
Bidon de 10 ou 20 kg



Renforcement de nettoyage Herli FCM1 et FCM3

Pour les salissures particulièrement tenaces, le fer et le manganèse.

Unités :
FCM 1 = boîte de 400 g
FCM 3 = boîte de 500 g

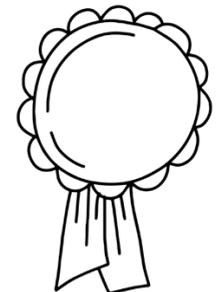


Bandelettes de test pH 0-14

Pour une analyse chimique précise et respecter les valeurs limites en toute sécurité.

Unité :
Boîte de 100 unités

Faites confiance à une qualité éprouvée !



Appareils et accessoires – efficaces et durables



Des appareils comme Herlimat Tenor et Herlimat Junior ainsi que des lances télescopiques basse pression et des doseurs permettent un nettoyage approfondi. De plus, nous offrons des accessoires tels que des lances, des tuyaux et bien plus encore. Tous les appareils et accessoires peuvent être achetés directement chez Hinni Infra-Services. Contactez-nous pour une offre personnalisée ou visitez notre shop Hinni Infra-Services.



Herlimat Tenor – Version portable

Appareil de pulvérisation basse pression avec moteur à essence ou électrique 220 V pour un nettoyage et une désinfection efficaces.



Herlimat Tenor – Version portable

Appareil de pulvérisation basse pression avec moteur électrique monophasé 220 V pour un nettoyage et une désinfection efficaces.



Herlimat Junior n°2 – Version portable

Appareil de pulvérisation basse pression (10 bars) avec moteur électrique 220 V pour un nettoyage et une désinfection efficaces.



Herlimat Junior n°2 – Version mobile

Appareil de pulvérisation basse pression avec moteur électrique 220 V pour un nettoyage et une désinfection efficaces.



Lances télescopiques basse pression

en longueurs de :

- 1,5 à 4,5 m
- 2 à 6 m
- 3 à 9 m



Réservoirs de mélange avec couvercle

75 litres



Tuyaux basse pression avec raccords GEKA et colliers de serrage

en longueurs de :

- 25 m
- 50 m



Doseur Herlimat DES n°3 avec compteur d'eau 1,5" ou 2"

Doseur pour désinfectant concentré – idéal pour la désinfection des conduites et installations d'eau potable avec compteur d'eau 1,5" ou 2".

Autres produits en ligne et sur demande

Visitez notre shop en ligne pour une large sélection de produits de nettoyage et de désinfection.

Scannez le code QR pour commander à tout moment. Les produits non disponibles dans le shop peuvent être obtenus sur demande.

Hinni shop



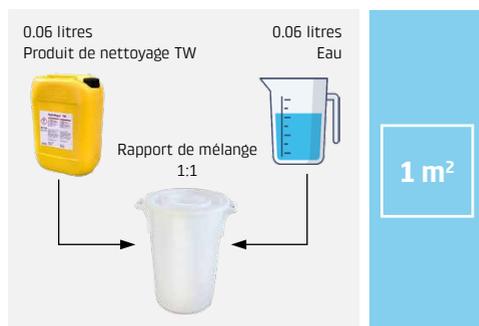
Utilisation et dosage du produit

Optez pour la meilleure qualité pour le nettoyage de vos réservoirs ! Avec les produits de pointe de Herli, vous réduisez les temps de nettoyage et obtenez des résultats convaincants.



Dosage de Rapid TW

Pour une légère contamination, Rapid TW est dilué dans un rapport de 1:1 ou 1:2 avec de l'eau pour garantir un nettoyage doux et efficace. Pour une contamination moyenne à forte, le produit est utilisé non dilué pour éliminer les dépôts tenaces de manière fiable et obtenir une efficacité maximale du nettoyage.



Ajout pour les dépôts tenaces

Pour les dépôts importants de fer et de manganèse, un renforcement de nettoyage FCM 1 ou 3 est ajouté. Le dosage est une boîte pour 22 litres de Rapid TW. Cette combinaison assure un nettoyage approfondi et élimine même les salissures tenaces de manière fiable.



Exemple d'une contamination moyenne à forte avec beaucoup de dépôts:

Pour une surface avec beaucoup de dépôts et forte contamination, le produit de nettoyage Rapid TW est appliqué pur pour garantir un nettoyage particulièrement approfondi. Cette application non diluée est idéale pour éliminer les dépôts et les contaminants tenaces. La pleine concentration du produit de nettoyage permet une efficacité maximale et élimine de manière fiable les salissures difficiles.



Pour une contamination moyenne à forte, le produit de nettoyage Rapid TW est appliqué dans un rapport de 1:1 avec de l'eau. Cette dilution permet un nettoyage doux mais efficace. Pour les dépôts importants de fer et de manganèse, un renforcement de nettoyage FCM est ajouté. Le dosage recommandé est une boîte de FCM pour 22 litres de Rapid TW pour obtenir un nettoyage encore plus approfondi.

Avant de libérer l'eau de rinçage, le pH est vérifié et ajusté si nécessaire avec un neutralisant pour satisfaire les exigences légales.



Désinfection Panox (3.6I)

Le désinfectant Panox (peroxyde d'hydrogène) est appliqué en solution à 3% et réparti uniformément sur toutes les surfaces. Après un temps de pose de 30 minutes, il est soigneusement rincé avec de l'eau potable.

Valeur ajoutée d'une collaboration avec Hinni Infra-Services

Votre responsabilité en tant que fontainier exige un partenaire qui comprend vos exigences élevées et propose des solutions éprouvées en pratique. Avec une technologie de pointe et une expertise complète, nous garantissons que votre service des eaux fonctionne toujours sans problème.

Présence locale et service rapide

Avec 6 centres de service et 10 sites de stockage dans toute la Suisse, nous sommes toujours rapidement sur place.

Équipe compétente

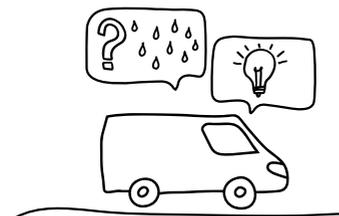
Nos employés sont des fontainiers et des monteurs de réseaux formés, qui comprennent et connaissent vos besoins.

Processus certifiés

Assurance qualité selon ISO 9001, protection de l'environnement selon ISO 14001 et sécurité au travail selon ISO 45001.

Partenariat à long terme

Nous ne proposons pas seulement des solutions de nettoyage ponctuelles, mais une collaboration continue qui vise une sécurité à long terme de l'approvisionnement en eau.



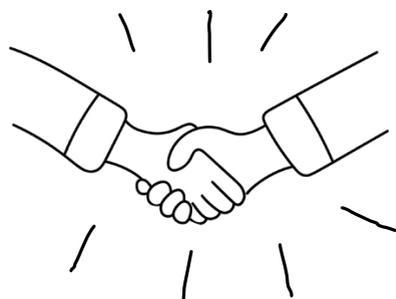
Contact et demande

Nous sommes toujours près de chez vous !

Avec nos centres de service dans toute la Suisse, nous sommes toujours joignables pour vous. Peu importe où vous vous trouvez – notre équipe est rapidement et de manière fiable à votre disposition pour traiter vos demandes efficacement et proposer des solutions.



Contact



**Centre de service
Région Nord-Ouest**

Hinni AG
Gewerbestrasse 18
CH-4105 Biel-Benken (BL)
Tél. +41 61 726 66 00

**Centre de service
Région de Zurich**

Hinni AG
Undermülistrasse 25
CH-8320 Fehraltorf
Tél. +41 43 211 50 40

**Centre de service
Région orientale**

Hinni AG
Oberschachenstrasse 7
CH-9016 Saint-Gall (SG)
Tél. +41 71 226 42 00

**Centre de service
Région de Thoune**

Hinni AG
Uttigenstrasse 91
CH-3600 Thoune (BE)
Tél. +41 33 225 70 50

**Centre de service
Région Romandie**

Hinni AG
Ch. de la Veyre d'en Haut
Z.I. La Veyre D8
CH-1806 St-Légier-La Chiésaz (VD)
Tél. +41 21 923 38 80

**Centre de service
Région Sud**

Hinni AG
Via dei Circoli 20
CH-6965 Cadro (TI)
Tél. +41 79 244 23 76

Poste de service Valais

Weidenweg 217
3902 Brig-Glis (VS)

Siège social

Hinni AG
Gewerbestrasse 18
CH-4105 Biel-Benken (BL)
Tél. +41 61 726 66 00
info@hinni.ch
hinni.ch

