

A yellow and blue Condicta water treatment unit is shown in a natural setting. The unit is mounted on a concrete base and has a blue metal fence in front of it. A pipe is visible discharging water into a stream. The background shows trees and a building. The Condicta logo is visible on the yellow part of the unit.

Condicta

GewässerSchutz Anlage by **Condicta**

KF200

PROTECTION DES EAUX BY CONDECTA

La solution idéale à chaque usage.

SOMMAIRE

| | |
|---|-----------|
| APERÇU | 4 |
| PRESTATIONS | 5 |
| CONCEPT ET CONSEIL | 6 |
| FORMATIONS | 7 |
| INSTALLATIONS COMPACTES (KP) | 8 |
| BASSINS COMBINÉS (KB) | 10 |
| BASSINS DE DÉCANTATION (AB) | 10 |
| BASSINS DE NEUTRALISATION (NB) | 12 |
| STATIONS DE LAVAGE DU BÉTON | 16 |
| CABINE DE COMMANDE MC-14 | 17 |
| COMMANDE AVEC TÉLÉCOMMANDE ET GESTION DES DONNÉES | 19 |
| MODULE DE GAZ | 20 |
| PLATEFORME DE LAVAGE ET MALLETTE DE NEUTRALISATION | 21 |
| FILTRE À CHARBON ACTIF PFAS | 22 |
| ACCESSOIRES | 23 |
| NOUVELLES | 24 |



En savoir plus
www.conducta.ch

Lavage, décantation ou neutralisation – Conducta propose la solution idéale à chaque exigence, de la station de lavage du béton aux applications spéciales modulaires en passant par les installations compactes tout-en-un.

Les installations de protection des eaux (IPE) font partie intégrante des installations sur les chantiers. La gestion des eaux usées des chantiers fait partie du permis de construire et est régie par la loi. L'eau des chantiers est alcaline, avec parfois des valeurs de pH très élevées et une forte teneur en matières en suspension, ce qui charge gravement les égouts et met en danger les cours d'eau.

FIABLES **UNE TECHNIQUE D'INSTALLATION BIEN PENSÉE – UNE LONGUE EXPÉRIENCE**

Plus de 500 installations de protection des eaux Conducta sont utilisées chaque jour pour protéger notre environnement. Les installations de protection des eaux de Conducta fonctionnent de manière entièrement automatique et nécessitent peu d'attention.

CONFORMES **CONÇUES SELON LA NORME 431 DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES.**

Les installations de protection des eaux sont conformes aux ordonnances actuelles sur la protection des eaux, aux exigences des offices de protection de l'environnement et à la norme suisse SIA 431.

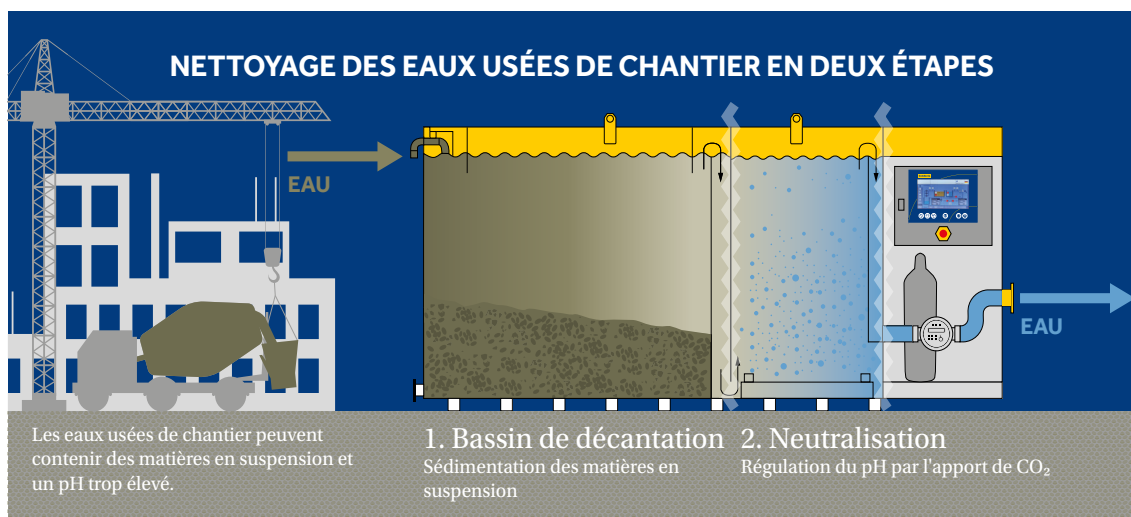
COMPACTES **DES DIMENSIONS FINEMENT ÉCHELON- NÉES – DES SYSTÈMES MODULAIRES.**

Des bassins de décantation, des bassins de neutralisation ainsi que des stations de lavage autonomes ou intégrées pour les bassins combinés et les installations compactes – conçus sur mesure pour chaque projet et chaque situation.

Unités de commande polyvalentes – de la simple mise sous gaz automatique avec mesure du pH à la commande avec mesure de l'alimentation, de la régulation et de l'écoulement pour le pH, la turbidité, le débit et bien plus encore. La conception modulaire permet une utilisation optimale même dans des espaces restreints.

CONVIVIALES **ACCÈS À DISTANCE VIA UNE APPLICATION ET GESTION DES DONNÉES BASÉE SUR LE CLOUD.**

Les données d'exploitation telles que le pH, la turbidité, le débit, etc., sont enregistrées en continu et disponibles à tout moment via l'application IPE. Les rapports sont créés automatiquement et envoyés par courriel aux personnes concernées.



PRESTATIONS

PLANIFICATION ET CONSEIL NOS SPÉCIALISTES EXPÉRIMENTÉS VOUS SOUTIENNENT.

Condetecta prend toujours le temps de fournir un conseil personnel et individuel. En effet, chez nous, le SERVICE prime. Du premier contact à la planification et à la mise en œuvre, en passant par un conseil détaillé.

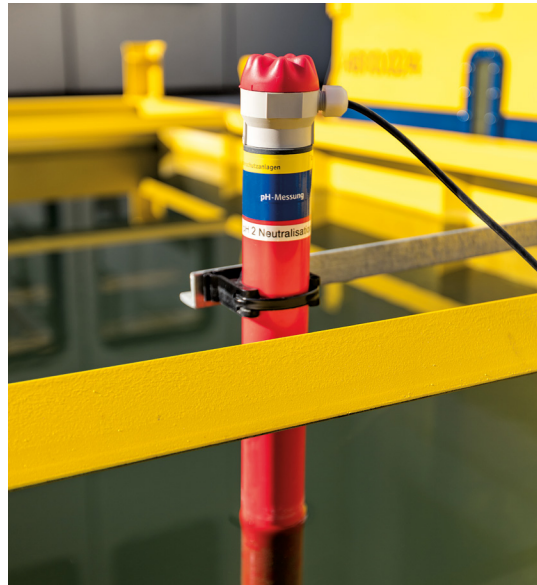
- Rédaction de votre soumission
- Élaboration et mise en œuvre d'un concept de protection des eaux
- Formations sur la protection des eaux
- Applications industrielles (gravières, etc.)

UN SERVICE COMPLET DE LA MISE EN SERVICE JUSQU'AU DÉMONTAGE.

Que vous soyez intéressés par la location ou l'achat d'une Installation de Protection des Eaux (IPE), nous vous proposons un service complet,

- Livraison et installation
- Mise en service et formation
- Service de pièces détachées, maintenance, contrats de service
- CO₂ pour la neutralisation (bouteilles ou racks)
- Démontage et transport de retour

Location, achat ou location-vente – tout est possible.



CONCEPT ET CONSEIL

Une solution adaptée à chaque projet et à chaque situation grâce à nos installations modulaires de protection des eaux de Condicta

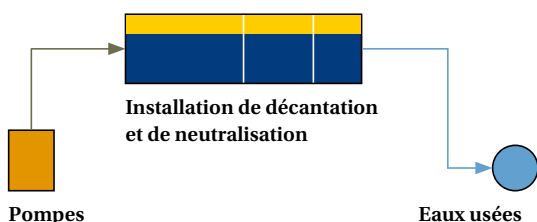
Condicta élabore un concept approprié en fonction de la situation sur le chantier.

Ce concept tient compte des composantes et des possibilités données sur place. Il est non seulement possible d'installer une IPE complète, mais aussi uniquement une partie des éléments et de les compléter.

Voici quelques exemples:

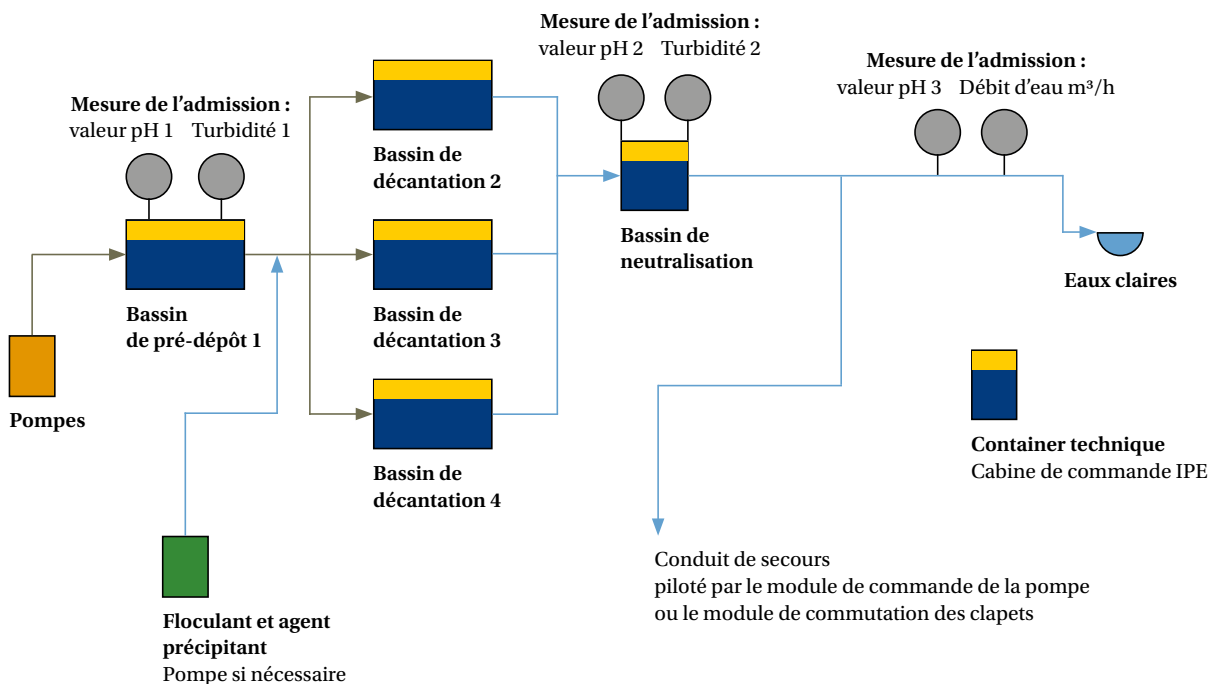
EXEMPLE 1

Solution compacte, jusqu'à 40 m³ dans les eaux usées / 24 m³ dans les eaux claires



EXEMPLE 2

Installation à plusieurs bassins, à partir de 40 m³ dans les eaux usées / 24 m³ dans les eaux claires



FORMATIONS

Une exploitation sûre et efficace – grâce à des formations pratiques sur les installations de protection des eaux de Condicta

Condicta propose des formations ciblées destinées aux chefs de chantier, aux contremaîtres et aux collaborateurs responsables afin de garantir une exploitation fiable et conforme à la législation des installations de protection des eaux. Les contenus sont adaptés individuellement à l'installation utilisée et à la situation spécifique du chantier. Les formations couvrent à la fois les principes fondamentaux de la protection des eaux et les connaissances pratiques nécessaires à l'utilisation, la surveillance, la maintenance et la documentation.

Vos avantages

- Une plus grande sécurité juridique
- Une réduction des risques environnementaux et de responsabilité
- Des processus efficaces et stables
- Des collaborateurs compétents et formés de manière sûre
- Sensibilisation précoce aux risques liés aux PFAS et aux futures exigences environnementales
- Gestion durable et responsable de l'eau

Les erreurs de manipulation peuvent être évitées, les interruptions de service réduites et les processus optimisés grâce à une compréhension approfondie des fonctions des installations. Nos formations garantissent ainsi une utilisation sûre, efficace et durable des installations de protection des eaux – dès le début.

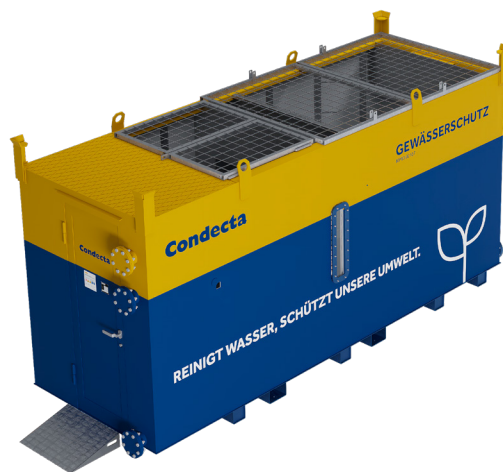


INSTALLATIONS COMPACTES (KP)

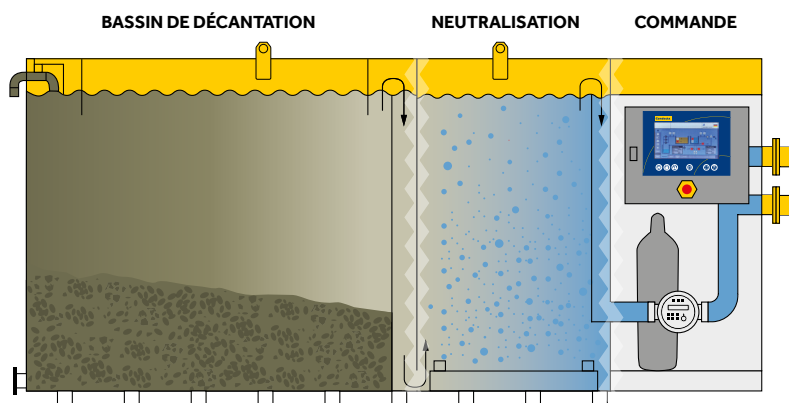
Système tout-en-un : compact, puissant, sûr et fiable.
L'installation de protection des eaux idéale pour les espaces restreints

L'installation compacte de protection des eaux (KP) est composée d'un bassin de décantation et d'un bassin de neutralisation, ainsi que d'une unité de gazage pour la neutralisation des eaux usées. Le local technique verrouil-

lable est équipé d'un système de mesure et de commande automatique. Toutes les installations sont munies de grilles de protection et sont équipées en standard d'un compteur d'eau intégré.



Article: KP10



Type Installation IPE compacte



Exemple Mesure intégrée de l'eau

DONNÉES TECHNIQUES

| | | KP05 | KP10 | KP20 | KP30 | KP40 |
|--|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| DÉBIT DE REJET DANS* | | | | | | |
| Eaux usées | m ³ /h | 5 | 10 | 20 | 33 | 40 |
| | l/min | 80 | 150 | 330 | 550 | 650 |
| Eaux claires | m ³ /h | 3 | 6 | 12 | 20 | 24 |
| | l/min | 50 | 100 | 200 | 330 | 400 |
| Infiltration | m ³ /h | 5 | 8 | 16 | 26 | 32 |
| | l/min | 65 | 130 | 265 | 430 | 530 |
| VOLUME D'EAU (m³) | | | | | | |
| Volume de décantation | | 3 | 6 | 11 | 19 | 23 |
| Volume de neutralisation | | 1 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| Volume d'eau total | | 4 | 9 | 16 | 25 | 32 |
| Volume nominal | | 7 | 12 | 22 | 32 | 41 |
| DIMENSIONS (M) | | | | | | |
| Longueur de transport | | 3.8 | 4.6 | 6.2 | 7.4 | 9.4 |
| Largeur de transport | | 1.1 | 1.6 | 2.1 | 2.5 | 2.5 |
| Hauteur de transport | | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| RACCORDEMENTS | | | | | | |
| Raccord d'admission | | 2x 75B | 2x 75B | 2x 75B | 2x 75B | 2x 75B |
| Raccord d'écoulement | | DN100 | DN100 | DN150 | DN150 | DN150 |
| Raccord Hauteur d'écoulement en bas / en haut (mm) | | 1150 / 1450 | 1150 / 1450 | 1150 / 1450 | 1150 / 1450 | 1150 / 1450 |
| POIDS (KG) | | 1'350 | 1'900 | 2'700 | 3'400 | 4'100 |

*avec prise en compte du calcul de la norme SIA 431



En savoir plus
www.conducta.ch

BASSINS COMBINÉS (KB)

Nos bassins combinés IPE (KB) se composent d'un bassin de décantation et d'un bassin de neutralisation du CO₂, ainsi que d'une cabine de commande séparée. Ils sont fabriqués en acier soudé et laqué. Pour la protection contre

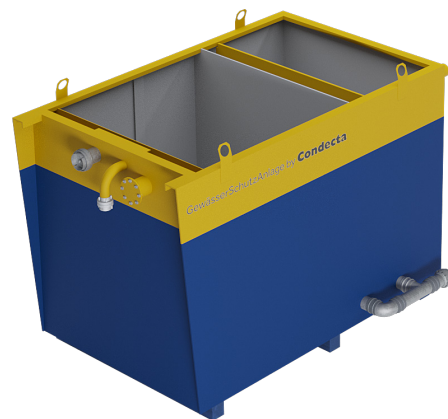
les chutes, une grille de protection entièrement galvanisée et rabattable se trouve au-dessus de la zone de neutralisation et du bassin de décantation.



Article: KB10



Article: KB02



Article: KB07

DONNÉES TECHNIQUES

| | | KB02 | KB07 | KB10 | KB20 | KB30 | KB40 |
|-------------------------------------|-------------------|------|--------|--------|-----------|--------|--------|
| DÉBIT DE REJET DANS* | | | | | | | |
| Eaux usées | m ³ /h | 5 | 8 | 10 | 20 | 30 | 40 |
| | l/min | 80 | 130 | 150 | 330 | 500 | 650 |
| Eaux claires | m ³ /h | 3 | 5 | 6 | 12 | 18 | 24 |
| | l/min | 50 | 80 | 100 | 200 | 300 | 400 |
| Infiltration | m ³ /h | 5 | 6 | 8 | 16 | 24 | 32 |
| | l/min | 65 | 100 | 130 | 260 | 400 | 530 |
| VOLUME D'EAU (m³) | | | | | | | |
| Volume de décantation | | 2 | 4 | 6 | 11 | 19 | 23 |
| Volume de neutralisation | | 1 | 1 | 3 | 5 | 6 | 10 |
| Volume d'eau total | | 2 | 5 | 9 | 16 | 25 | 32 |
| Volume nominal | | 3 | 6 | 9 | 19 | 29 | 37 |
| DIMENSIONS (M) | | | | | | | |
| Longueur de transport | | 2.3 | 3.0 | 3.9 | 5.5 | 6.6 | 8.8 |
| Largeur de transport | | 1.8 | 1.6 | 1.6 | 2.1 | 2.5 | 2.5 |
| Hauteur de transport | | 1.3 | 1.8 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| RACCORDEMENTS | | | | | | | |
| Raccord d'admission | | 52C | 2x 52C | 2x 52C | 52C + 75B | 2x 75B | 2x 75B |
| Raccord d'écoulement | | 52C | DN100 | DN100 | DN150 | DN200 | DN200 |
| Raccord Hauteur d'écoulement (mm) | | 922 | 1'440 | 1'712 | 1'736 | 1'762 | 1'762 |
| POIDS (KG) | | 600 | 800 | 1'500 | 2'300 | 3'000 | 3'600 |

*avec prise en compte du calcul de la norme SIA 431

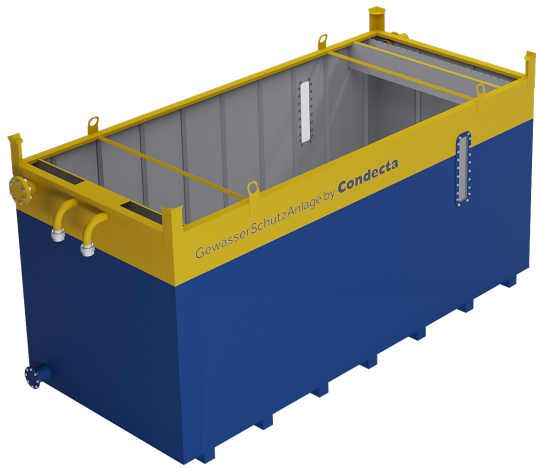


En savoir plus
www.conducta.ch

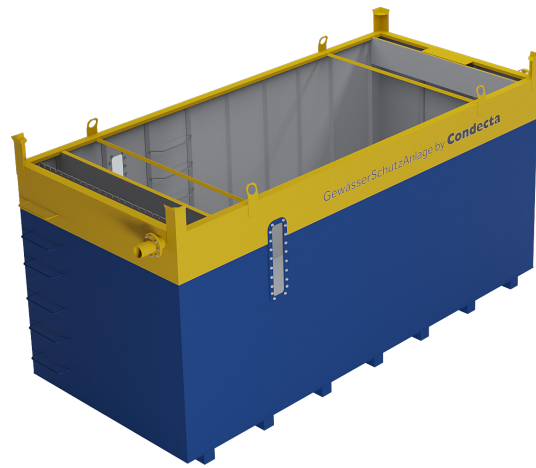
BASSINS DE DÉCANTATION (AB)

Les bassins de décantation IPE (AB) sont construits de telle sorte que les substances solides telles que les morceaux de ciment, le gravier, le sable et les particules de boue se déposent au fond du bassin. L'eau partiellement nettoyée des particules est ensuite envoyée

dans la canalisation des eaux usées ou bien neutralisée dans un bassin de neutralisation séparée si elle présente un taux de pH trop élevé. Les matières déposées doivent ensuite être éliminées dans les règles de l'art (décharge pour matériaux inertes, gravière, étang à boues).



Article: AB10



Article: AB05



Article: AB30

DONNÉES TECHNIQUES

| | | AB05 | AB10 | AB20 | AB30 | AB40 |
|-------------------------------------|-------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|
| DÉBIT DE REJET DANS* | | | | | | |
| Eaux usées | m ³ /h | 10 | 22 | 40 | 51 | 68 |
| | l/min | 150 | 330 | 650 | 850 | 1'130 |
| Eaux claires | m ³ /h | 6 | 13 | 24 | 31 | 41 |
| | l/min | 100 | 200 | 400 | 510 | 680 |
| Infiltration | m ³ /h | 8 | 17 | 32 | 41 | 55 |
| | l/min | 130 | 280 | 530 | 680 | 910 |
| VOLUME D'EAU (M³) | | | | | | |
| Volume de décantation | | 5 | 12 | 23 | 29 | 39 |
| Volume d'eau total | | 5 | 12 | 23 | 29 | 39 |
| Volume nominal | | 6 | 14 | 25 | 32 | 43 |
| DIMENSIONS (M) | | | | | | |
| Longueur de transport | | 3.3 | 4.5 | 6.1 | 7.7 | 9.8 |
| Largeur de transport | | 1.3 | 1.9 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |
| Hauteur de transport | | 2.1 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| RACCORDEMENTS | | | | | | |
| Raccord d'admission | | 2x 52C | 2x 52C | 52C + 75B | 2x 75B | 2x 75B |
| Raccord d'écoulement | | DN100 | DN100 | DN150 | DN200 | DN200 |
| Raccord Hauteur d'écoulement (mm) | | 1'446 | 1'646 | 1'656 | 1'686 | 1'686 |
| POIDS (KG) | | 1'000 | 1'600 | 2'300 | 2'800 | 3'600 |

*avec prise en compte du calcul de la norme SIA 431

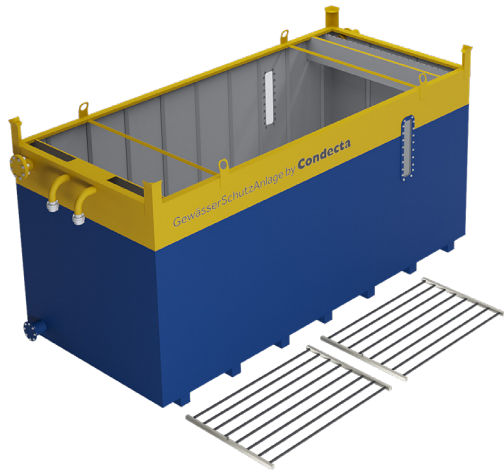


En savoir plus
www.conducta.ch

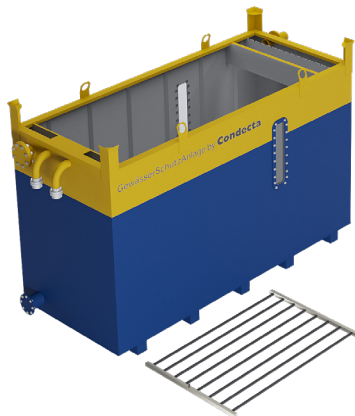
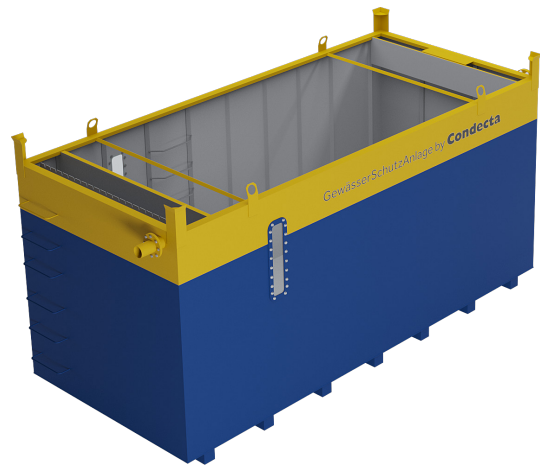
BASSINS DE NEUTRALISATION (NB)

Les bassins de neutralisation IPE (NB) assurent la neutralisation des eaux usées de chantier alcalines et ramènent le taux de pH au niveau neutre exigé. Après avoir séjourné dans un bassin de décantation dans lequel elles sont

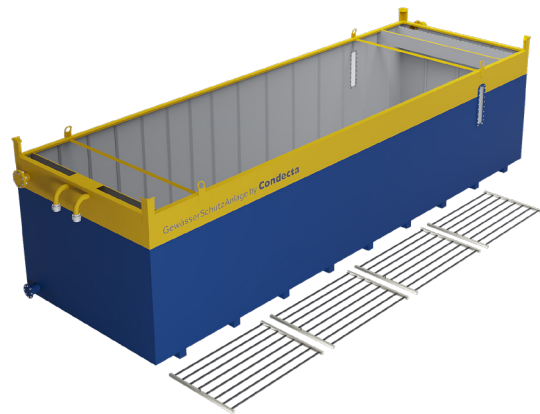
nettoyées des substances à sédimentation et flottation, les eaux de chantier chargées arrivent dans le bassin de neutralisation où une neutralisation continue de l'eau est assurée par apport de CO₂.



Article: NB10



Article: NB05



Article: NB30

DONNÉES TECHNIQUES

| | | NB05 | NB10 | NB20 | NB30 | NB40 |
|-------------------------------------|-------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|
| DÉBIT DE REJET DANS* | | | | | | |
| Eaux usées | m ³ /h | 31 | 63 | 96 | 127 | 158 |
| pH < 11 | l/min | 500 | 1'065 | 1'565 | 2'070 | 2'575 |
| Eaux claires | m ³ /h | 14 | 29 | 43 | 57 | 71 |
| pH < 12 | l/min | 245 | 490 | 715 | 930 | 1'160 |
| Infiltration | m ³ /h | 13 | 30 | 46 | 60 | 76 |
| pH < 12 | l/min | 210 | 500 | 760 | 1'000 | 1'260 |
| VOLUME D'EAU (m³) | | | | | | |
| Volume de neutralisation | | 5 | 12 | 23 | 29 | 39 |
| Volume d'eau total | | 5 | 12 | 23 | 29 | 39 |
| Volume nominal | | 6 | 14 | 25 | 32 | 43 |
| DIMENSIONS (M) | | | | | | |
| Longueur de transport | | 3.3 | 4.5 | 6.1 | 7.7 | 9.8 |
| Largeur de transport | | 1.3 | 1.9 | 2.5 | 2.5 | 2.5 |
| Hauteur de transport | | 2.1 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| RACCORDEMENTS | | | | | | |
| Raccord d'admission | | 2x 52C | 2x 52C | 52C + 75B | 2x 75B | 2x 75B |
| Raccord d'écoulement | | DN100 | DN100 | DN150 | DN200 | DN200 |
| Raccord Hauteur d'écoulement (mm) | | 1'446 | 1'646 | 1'656 | 1'686 | 1'686 |
| POIDS (KG) | | 1'000 | 1'600 | 2'300 | 2'800 | 3'600 |

*avec prise en compte du calcul de la norme SIA 431



En savoir plus
www.conducta.ch

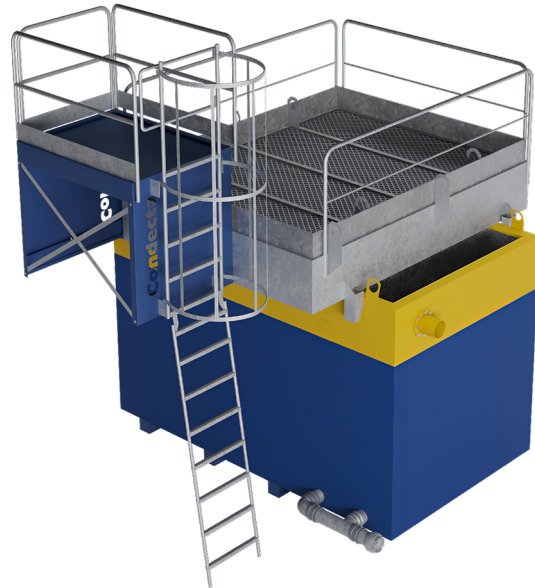
STATIONS DE LAVAGE DU BÉTON

Les stations de lavage du béton comprennent les éléments suivants :

- une plateforme de lavage WA-20 et un bac combiné KB02 ou KB07
- Support pour bouteille de gaz TH01
- Sac de ramassage réutilisable 80*80*80 cm
- Réducteur de pression
- Extensible avec commande pour la mise sous gaz automatique



Article: BWS02



Article: BWS07



Article: BWS03



DONNÉES TECHNIQUES

| | | BWS02 | BWS03 | BWS07 |
|-------------------------------------|-------------------|-------|-------|--------|
| DÉBIT DE REJET DANS* | | | | |
| Eaux usées | m ³ /h | 5 | 3 | 8 |
| | l/min | 80 | 45 | 130 |
| Eaux claires | m ³ /h | 3 | 2 | 5 |
| | l/min | 50 | 27 | 80 |
| Infiltration | m ³ /h | 5 | 2.5 | 6 |
| | l/min | 65 | 36 | 100 |
| VOLUME D'EAU (M³) | | | | |
| Volume de décantation | | 2 | 2.3 | 4 |
| Volume de neutralisation | | 1 | 0.7 | 1 |
| Volume d'eau total | | 2 | 3 | 5 |
| Volume nominal | | 3 | 4 | 6 |
| DIMENSIONS (M) | | | | |
| Longueur de transport | | 2.3 | 2.6 | 2.8 |
| Largeur de transport | | 3.2 | 1.8 | 3.2 |
| Hauteur de transport | | 3.3 | 1.9 | 3.8 |
| RACCORDEMENTS | | | | |
| Raccord d'admission | | 52C | 52C | 2x 52C |
| Raccord de sortie | | 52C | 52C | DN100 |
| Raccord Hauteur d'écoulement (mm) | | 922 | 100 | 1'440 |
| POIDS (KG) | | 1'500 | 900 | 1'800 |

*avec prise en compte du calcul de la norme SIA 431



En savoir plus
www.conducta.ch

CABINE DE COMMANDE MC-14

La cabine de commande est un conteneur compact qui contient à la fois l'unité de commande et l'alimentation en gaz. Les bouteilles de gaz peuvent être stockées dans la cabine ou à l'extérieur. En option, il est possible de connecter d'autres modules supplémentaires et de les loger dans la cabine.

Offre de la place pour des modules d'extension tels que le module de pompe, le module de clapet, le module de dosage, le module de mesure de l'eau et bien d'autres encore.

La cabine de commande IPE peut être combinée à tous les bassins pour former ainsi une Installation de Protection des Eaux.

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|--------------------|--------|
| Cabine de commande | MC-14 |
| Profondeur | 1.15 m |
| Largeur | 1.45 m |
| Hauteur | 2.25 m |
| Poids | 130 kg |

ÉQUIPEMENT STANDARD

| | |
|-------------------|--|
| Module central ZM | avec 1 sonde de pH |
| Module de gaz GM | avec commutation de gaz 2x 3 raccords chacun pour le gaz |



Vue extérieure MC-14



Vue intérieure MC-14



En savoir plus
www.conducta.ch

COMMANDE AVEC TÉLÉCOMMANDE ET GESTION DES DONNÉES

MODULE CENTRAL

La nouvelle commande IPE ZM03 intègre les dernières innovations en matière de technologie de commande destinées aux IPE. Développée avec un accent mis sur la compatibilité, l'extensibilité et la facilité d'utilisation, la ZM03 offre une multitude de fonctions et d'avantages qui permettent une surveillance et un contrôle efficaces et fiables. La nouvelle commande IPE ZM03 est protégée par un brevet, ce qui souligne le caractère unique et innovant de ce produit.



Possibilités de raccordement

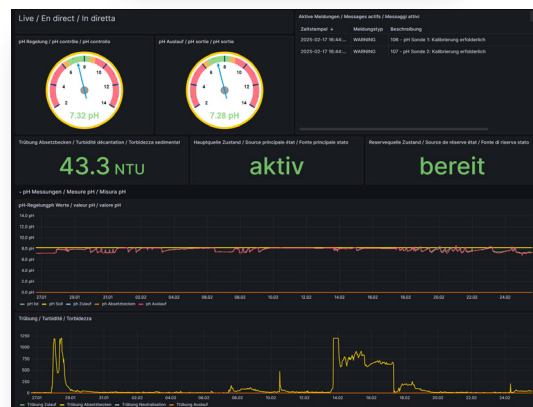
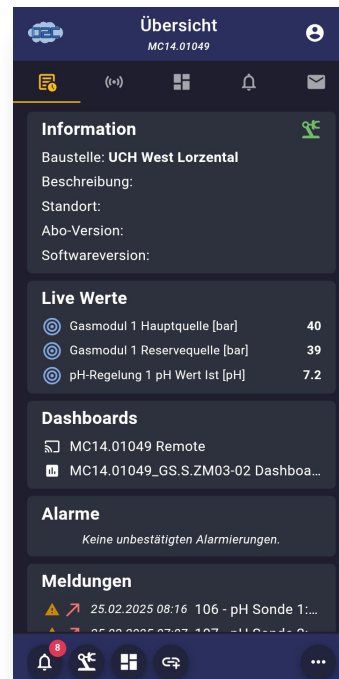
- Jusqu'à 4 sondes de pH
- Jusqu'à 4 mesures de la turbidité
- Jusqu'à 2 compteurs de débit (mesure de débit)
- 5 prises de courant 230 V pour les pompes, les clapets, les témoins, etc.
- Entrées et sorties numériques
- Unité de gaz

FONCTIONS CLOUD

- L'échange de données est également possible avec les commandes précédentes : Intégration transparente et cohérence des données
- Tableaux de bord personnalisables et rapports : adaptation aux besoins des utilisateurs
- Indicateur d'alerte intégré : surveillance et gestion centralisées des alarmes
- Rapports automatiques et manuels : flexibilité dans la création de rapports
- Accès aux données au format PDF ou CSV : traitement ultérieur et archivage faciles des données
- Administration par le client : Contrôle total et flexibilité de la gestion du cloud

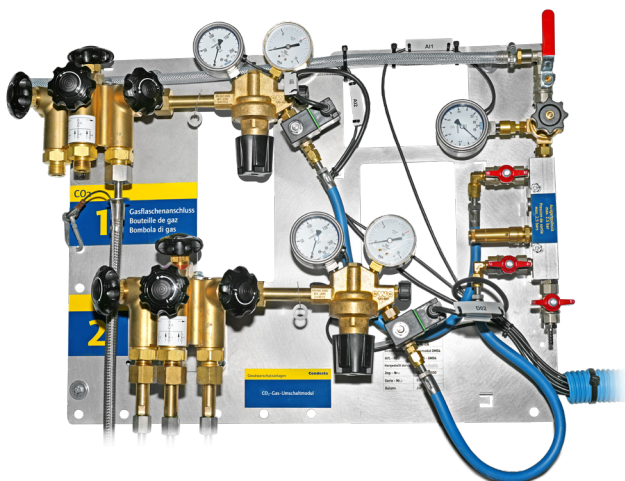
FONCTIONS DE L'APP

- Disponible pour iOS et Android
- Disponible en français, allemand et anglais
- Valeurs et informations actuelles consultables à tout moment en déplacement



MODULE GAZ (GM) – MODULE DE COMMUTATION GAZ

L'approvisionnement automatique et sûr en gaz



GM – VOTRE APPROVISIONNEMENT EN GAZ FIABLE 24H/24

Avec le module gaz GM, vous êtes toujours du côté de la sécurité ! Grâce à la **commutation automatique intelligente**, votre approvisionnement en gaz reste ininterrompu : dès qu'une source de gaz est épuisée, le GM passe de manière autonome à la réserve et vous avertit à temps pour que vous puissiez remplacer les bouteilles.

Sécurité et confort maximum

- Commutation automatique entre deux circuits
- Réserve de gaz permanente pour un fonctionnement sans faille
- Détection intelligente des nouvelles bouteilles raccordées
- Pas de chauffage au gaz nécessaire

Contrôle total – à tout moment et partout

- Tous les paramètres et valeurs de pression directement consultables sur les manomètres
- Transmission numérique des données vers le module central et dans le cloud

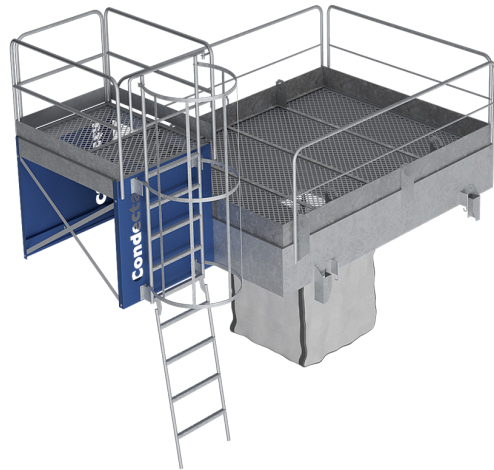
Il est possible de raccorder jusqu'à **six bouteilles ou plusieurs packs de bouteilles** au module GM, ce qui est idéal pour les applications exigeantes.

Entretien

Le module de commutation de gaz GM est compact et peut être entièrement monté/démonté en quelques minutes. Cela évite les éventuels travaux de révision complexes sur place.

PLATEFORME DE LAVAGE (WA)

Avec la plateforme de lavage WA20, vous tirez parti de solutions propres et de processus optimisés. Le module d'extension permet un lavage rapide et approfondi des appareils et des bennes à béton, tout en assurant une sécurité de travail maximale. La WA20 est livrée prête à l'emploi et peut être montée directement sur votre installation de protection des eaux Condicta.



APERÇU DE VOS AVANTAGES

Nettoyage efficace

La buse de pulvérisation avec raccord de tuyau d'eau intégré assure un nettoyage puissant.

Élimination intelligente

Le sac filtrant pratique retient les matières grossières, ce qui réduit considérablement les coûts d'élimination.

Manipulation sûre

Des anneaux de levage et une échelle amovible garantissent une manipulation confortable – également pendant l'utilisation.

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Longueur | 2.15 m |
| Largeur | 3.10 m |
| Hauteur | 2.30 m |
| Poids | 990 kg |
| Compatibilité des produits | KP 10 / 20 / 30 / 40 |
| | KB 02 / 07 / 10 / 20 / 30 / 40 |
| | AB 10 / 20 / 30 / 40 |

MALLETTE DE NEUTRALISATION NK-10



La mallette de neutralisation offre une solution complète pour la neutralisation manuelle des eaux usées alcalines de chantier et de béton.

APERÇU DE VOS AVANTAGES

Mise en oeuvre rapide

Prêt à l'emploi en quelques minutes – mobile, maniable, simple.

Dosage CO₂ effectif

Introduction à dispersion fine de CO₂ pour une réduction ciblée du pH.

Utilisation sûre

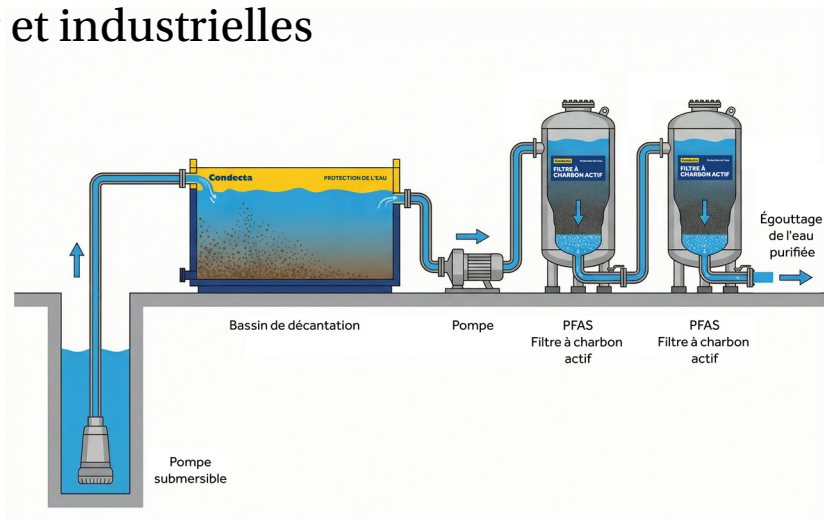
Avec réducteur de pression, chauffage au gaz et bandelettes de test pH.

De nombreuses possibilités d'utilisation

Pour bennes, bassins ou petites installations de protection des eaux.

ÉLIMINATION DES PFAS AVEC DU CHARBON ACTIF

Systeme de filtration modulaire pour les eaux usées de chantier et industrielles



MODULE DE FILTRATION

Les filtres à charbon actif PFAS de Conducta éliminent de manière fiable les substances alkylées per- et polyfluorées (PFAS) de l'eau contaminée.

La technologie performante au charbon actif est parfaitement adaptée aux installations de protection des eaux. Grâce à leur conception modulaire, les filtres peuvent être intégrés de manière flexible ou utilisés comme traitement secondaire autonome. Robustes, faciles à manipuler et idéaux pour une utilisation sur les chantiers.

DOMAINES D'APPLICATION

- Chantiers avec eaux d'infiltration ou de process contaminées par des PFAS
- Projets industriels et de déconstruction
- Assainissement de sites contaminés
- Complément aux installations existantes de protection des eaux
- Installations temporaires ou permanentes

AVANTAGES TECHNIQUES

- Charbon actif haute performance pour une adsorption efficace des PFAS
- Extension modulaire en fonction du débit et de la charge
- Intégration aisée dans les systèmes IPE existants
- Conception robuste et transportable
- Remplacement rapide des supports filtrants



Les filtres à charbon actif PFAS de Conducta constituent une solution performante, flexible et conforme à la législation pour traiter en toute sécurité les eaux contaminées et respecter de manière fiable les exigences environnementales.

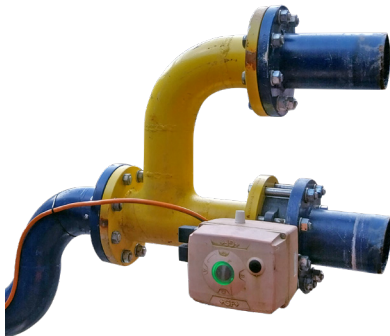
ACCESSOIRES

MODULE DE MESURE DE L'EAU



La mesure de la quantité d'eau envoyée dans la canalisation est de plus en plus demandée par les clients. Les installations de protection des eaux Conducta permettent de fixer aisément des modules de mesure de l'eau, y compris des conduites en acier et plaques de montage adéquates.

MODULE CLAPET



En fonction des valeurs mesurées du pH et/ou de turbidité, l'eau épurée est automatiquement acheminée vers le réseau d'égouts ou d'eaux pluviales, ou directement vers un cours d'eau.

Le module KM renforce la sécurité et réduit les coûts inutiles liés au rejet d'eau claire dans les égouts.

MESURE DE LA TURBIDITÉ



MODULE POMPE



Les modules de commande de pompe sont de petits boîtiers de commande prêt au branchement permettant d'allumer et d'éteindre les pompes. Cela peut se faire en fonction de tous les appareils de mesure connectés, par exemple en fonction de la valeur de pH ou de turbidité.

POMPES

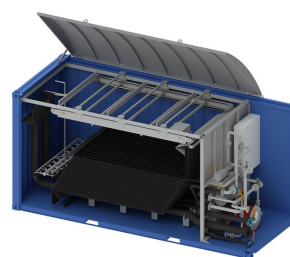
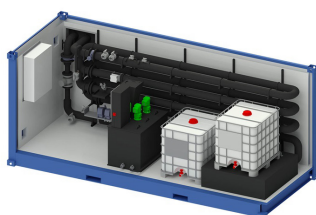
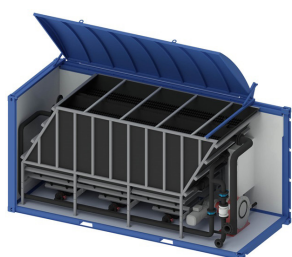


Vaste gamme de produits

Découvrez notre vaste gamme de pompes submersibles, y compris les tuyaux et accessoires adaptés à chaque usage.

NOUVEAU DANS L'ASSORTIMENT SOLUTIONS DE CONTAINERS MOBILES POUR LE TRAITEMENT DES EAUX USÉES ET DE L'EAU

Modulaires. Efficaces. Prêtes à l'emploi.



Conducta élargit son portefeuille dans le domaine de la protection des eaux et des technologies de l'eau : en partenariat exclusif avec Owater (Sulzer Group), Conducta proposera désormais en Suisse des solutions sous forme de containers modulaires et mobiles destinés au traitement des eaux usées et de l'eau.

Ces systèmes innovants de type « plug and play » permettent une intégration rapide, peu encombrante et flexible dans les installations industrielles existantes, les usines de traitement de l'eau ou les infrastructures de chantier temporaires. Que ce soit dans des situations

d'urgence à court terme, dans la construction de tunnels, dans l'industrie ou pour des applications communales, les solutions en containers sont prêtes à l'emploi et peuvent être surveillées à distance en option.

Grâce à une technologie de traitement de pointe, ces installations contribuent à récupérer les eaux usées en tant que ressource précieuse, à réduire les coûts d'élimination et à promouvoir des cycles durables.

Une meilleure efficacité. Moins de ressources consommées. Flexibilité maximale.



← 📱
En savoir plus
www.conducta.ch

NOS SITES



SITES EN SUISSE :

Conducta SA
Stegackerstrasse 6
CH-8409 Winterthur

Téléphone +41 52 234 51 51
info@conducta.ch

Conducta SA
Ch. de la Clopette 30
CH-1040 Echallens

Téléphone +41 21 886 34 00
contact@conducta.ch

Conducta AG
Industriestrasse 8
CH-4806 Wikon

Téléphone +41 52 234 51 51
info@conducta.ch

Conducta AG
Riedbachstrasse 212
CH-3020 Berne

Téléphone +41 31 858 51 00
bern@conducta.ch

Conducta AG
Industriestrasse 4
CH-7203 Trimmis

Téléphone +41 81 322 53 33
trimmis@conducta.ch

SITE EN ALLEMAGNE

Conducta GmbH
Breitenbachstraße 1
82538 Geretsried

Téléphone +49 (0) 8171 2196 0
info@conducta.de

Autres sites, voir www.conducta.ch



Scannez le code QR maintenant
et demandez une offre sans engagement.