# Mode d'emploi (original)
# Unité de filtration des eaux usées SW 300

**Type 180724**

*Illustration avec préfiltre grossier en option*


| | | | |
|---|---|---|---|
| CE | deconta GmbH<br>Im Geer 20<br>46419 Isselburg | Téléphone : 02874/9156-0<br>E-mail : info@deconta.com<br>Site web : www.deconta.com | Langue : FR<br>Version : 1<br>Date de publication : 21.07.2026 |

**1 Produit et fabricant ..... 4**

1.1 Produit ..... 4
1.2 Fabricant ..... 4
1.3 Index des modifications ..... 4

**2 À propos de ce mode d'emploi ..... 5**

2.1 Objectif ..... 5
2.2 Disponibilité ..... 5
2.3 Avertissements ..... 6
2.3.1 Mots-clés et couleurs d'alerte ..... 6
2.3.2 Structure ..... 6
2.4 Symboles ..... 7
2.4.1 Symbole d'avertissement ..... 7
2.4.2 Panneau d'obligation ..... 7

**3 Description de la machine ..... 8**

3.1 Description générale ..... 8
3.2 Contenu de la livraison ..... 9
3.3 Retour après la fin d'une location ..... 9
3.4 Modes de fonctionnement ..... 10
3.4.1 Modes de fonctionnement disponibles ..... 10
3.5 Interfaces ..... 10
3.6 Plaque signalétique ..... 11
3.6.1 Modèle ..... 11
3.6.2 Emplacement ..... 11
3.7 Accessoires ..... 11

**4 Caractéristiques techniques ..... 12**

4.1 Dimensions ..... 12
4.2 Dimensions ..... 12
4.3 Pompe pour eaux usées ..... 12
4.4 Unité de filtration ..... 12

**5 Sécurité ..... 13**

5.1 Utilisation conforme ..... 13
5.2 Mauvaise utilisation ..... 14
5.3 Tâches et qualification du personnel ..... 15
5.4 Remarques relatives à la sécurité au travail ..... 16

**6 Transport ..... 17**

6.1 Perte des droits à la garantie ..... 18
6.2 Transport hors service ..... 18
6.2.1 Lieu de transport ..... 18
6.2.2 Réglementation ..... 18
6.2.3 Qualification du personnel ..... 18
6.2.4 Avertissement concernant les risques résiduels ..... 18
6.2.5 Moyens de transport ..... 18

6.3 Transport interne ..... 19
6.3.1 Espace de transport ..... 19
6.3.2 Réglementation ..... 19
6.3.3 Avertissement concernant les risques résiduels ..... 19
6.3.4 Moyen de transport ..... 19
**7 Montage ..... 19**
**8 Mise en service ..... 20**
8.1 Mise en service avec un tuyau d'évacuation équipé d'un capteur de proximité ..... 21
**9 Fonctionnement ..... 22**
9.1 Qualification du personnel ..... 22
9.2 Avertissement concernant les risques résiduels ..... 22
9.3 Nombre de personnes ..... 22
9.4 Outils nécessaires ..... 22
9.5 Matériel nécessaire ..... 22
**10 Maintenance ..... 23**
10.1 Perte des droits à la garantie ..... 23
10.2 Maintenance ..... 23
10.2.1 Avertissement concernant les risques résiduels ..... 23
10.2.2 Équipement de protection individuelle requis ..... 24
10.3 Entretien quotidien ..... 24
10.4 Remplacement des filtres ..... 24
10.4.1 Remplacement du filtre à sac ..... 25
**11 Pièces de rechange ..... 26**
**12 Nettoyage ..... 27**
**13 Stockage ..... 27**
**14 Élimination ..... 28**
14.1 Qualification du personnel ..... 28
14.2 Réglementation ..... 28
14.3 Déchets ..... 28
**15 Déclaration de conformité CE ..... 29**

# 1 Produit et fabricant

## 1.1 Produit

Le présent mode d'emploi décrit le produit suivant :

Unité de filtration des eaux usées SW 300

Numéro de série :

## 1.2 Fabricant

| | |
|---|---|
| Nom et adresse | deconta GmbH<br>Im Geer 20<br>46419 Isselburg |
| Téléphone | 02874/9156-0 |
| E-mail | info@deconta.com |
| Site web | www.deconta.com |

## 1.3 Index des modifications

| Date | Version | Modification | Responsable |
|---|---|---|---|
| 11/05/2026 | 1 | Création | Thomas Boland |
| | | | |

# 2 À propos de ce mode d'emploi

Pour une utilisation correcte et sûre de la machine, veuillez suivre les descriptions et les recommandations figurant dans ce mode d'emploi.

Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter ultérieurement jusqu'à ce que la machine soit mise au rebut.

## 2.1 Objectif

Ce manuel d'utilisation contient des informations relatives à l'utilisation sûre, sans défaillance et économique de la machine.

Ces informations sont destinées aux personnes qui effectuent des tâches avec ou en rapport avec la machine.

Le tableau suivant donne un aperçu des personnes et des tâches.

| Personne | Tâche |
|---|---|
| Opérateur | << Spécifique à la machine >> |
| Spécialiste de la sécurité au travail | • Réaliser une évaluation des risques<br>• Rédiger les consignes d'utilisation<br>• Former le personnel |
| Technicien de maintenance | Maintenance mécanique |
| Électricien qualifié (EFK) | Installation et maintenance des équipements électriques |
| Transporteur | Transport hors site de la machine |
| Transporteur | Transport interne de la machine |
| Entreprise de collecte des déchets | Éliminer la machine conformément à la législation, de manière appropriée et dans les règles de l'art |

## 2.2 Disponibilité

L'exploitant met ce mode d'emploi ou des extraits de celui-ci à la disposition des personnes qui effectuent des tâches avec ou en rapport avec la machine.

L'exploitant conserve ce mode d'emploi ou des extraits de celui-ci à portée de main, à proximité immédiate de la machine.

Lorsqu'il remet la machine à une autre personne, l'exploitant lui remet également ce mode d'emploi.

## 2.3 Avertissements

Ce mode d'emploi contient des avertissements qui signalent des risques résiduels.

La classification des avertissements dépend de la gravité des dommages pouvant survenir en cas de non-respect des avertissements et de non-application des recommandations.

### 2.3.1 Mots-clés et couleurs d'alerte

Les avertissements sont introduits par l'un des mots-clés suivants et signalés par une couleur d'avertissement correspondante.

| **Mot-clé** | **Signification** | **Couleur d'alerte** |
|---|---|---|
| DANGER | Conséquences en cas de non-respect :<br>Mort ou blessures très graves. | Rouge |
| AVERTISSEMENT | Conséquence en cas de non-respect :<br>Risque de mort ou de blessures très graves. | Orange |
| ATTENTION | Conséquences en cas de non-respect :<br>risque de blessures graves ou légères. | Jaune |
| REMARQUE | Conséquences en cas de non-respect :<br>Risque de dommages matériels ou environnementaux. | Bleu |

### 2.3.2 Structure

Les avertissements sont structurés selon la méthode SAFE :

| | |
|---|---|
| **S** | Mot-clé (DANGER ; AVERTISSEMENT, ATTENTION ou REMARQUE) |
| **A** | Nature et source du danger<br>Description du danger et de sa cause |
| **F** | Conséquence<br>Description des conséquences possibles pour l'homme, les animaux et l'environnement pouvant résulter du danger |
| **E** | Éviter<br>Recommandations sur la manière d'éviter les dangers |

## 2.4 Symboles

Les symboles suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi.

### 2.4.1 Symbole d'avertissement

Le symbole d'avertissement est un symbole de sécurité qui signale un risque ou un danger.

Le tableau ci-dessous donne un aperçu des symboles d'avertissement utilisés et de leur signification.

| Symbole | Signification | Symbole | Signification |
|---|---|---|---|
| | Avertissement de tension électrique | | Panneau d'avertissement général |

### 2.4.2 Panneau d'obligation

Le panneau d'obligation est un panneau de sécurité qui prescrit un comportement précis.

Le tableau ci-dessous donne un aperçu des panneaux d'obligation utilisés et de leur signification.

| Symbole | Signification | Symbole | Signification |
|---|---|---|---|
| | Porter des chaussures de sécurité | | Utiliser des vêtements de protection |

# 3 Description de la machine

Cette section contient des informations permettant de comprendre le fonctionnement de la machine.

## 3.1 Description générale

### Description générale du produit

L'unité de filtration des eaux usées SW 300 a été conçue et construite par la société deconta GmbH, Im Geer 20, 46419 Isselburg.

Les eaux usées contaminées sont épurées via une unité de filtration en 3 étapes, composée d'un préfiltre et de 2 filtres fins. En option, un préfiltre grossier supplémentaire peut être installé.
L'état du filtre est surveillé à l'aide d'un manomètre.
L'ensemble de l'unité est logé dans un boîtier thermolaqué équipé de raccords Geka disponibles dans le commerce.

## 3.2 Contenu de la livraison

La livraison de la machine comprend les éléments suivants :

- Unité de filtration des eaux usées SW 300
- Filtre
- Pack de services
- Ce mode d'emploi

## 3.3 Retour après la fin d'une location

Afin de protéger nos clients et conformément à la réglementation relative au transport de marchandises dangereuses, nous devons insister sur les conditions de retour suivantes :

- Comme indiqué ci-dessus
- Nettoyé à fond (prêt à l'emploi)
- Sans résidus de fibres
- Sans filtre
- Sans dommages

## 3.4 Modes de fonctionnement

### 3.4.1 Modes de fonctionnement disponibles

#### Type d'utilisation

La machine est exclusivement destinée à être utilisée dans les types d'utilisation suivants.

Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.

**Groupes d'utilisateurs**

- Utilisateurs professionnels

**Environnement d'utilisation**

- sur des surfaces couvertes
- dans des locaux fermés de tous côtés

#### Modes de fonctionnement

Modes de fonctionnement pour l'utilisation :

- Mode automatique
- Mode manuel

## 3.5 Interfaces

Cette section contient des informations sur les interfaces.

La machine dispose des interfaces suivantes :

#### Interfaces

- Homme-produit : sélecteur
- Produit–Alimentation électrique : alimentation électrique 230 V
- Produit – Effluents : raccord Geka pour l'évacuation des eaux usées filtrées vers les égouts
- Produit – Alimentation en matière : raccord Geka pour l'eau contaminée
- Produit – Sol : roues / pieds

## 3.6 Plaque signalétique

La plaque signalétique contient des informations permettant d'identifier la machine.

### 3.6.1 Modèle

Plaque en aluminium, rivetée

### 3.6.2 Emplacement

À proximité du panneau de commande

## 3.7 Accessoires

Les accessoires suivants sont disponibles en option pour le système de filtration des eaux usées :

| Désignation | Référence | Illustration |
|---|---|---|
| Tuyau d'évacuation des eaux usées de 5 m avec raccord Geka 3/4" | BU1504 | |
| Tuyau d'évacuation avec détecteur de proximité | BU1629 | |

# 4 Caractéristiques techniques

## 4.1 Dimensions

- Longueur : 556 mm
- Largeur : 663 mm
- Hauteur : 1061 mm

## 4.2 Dimensions

- Poids : env. 28 kg

## 4.3 Pompe pour eaux usées

auto-amorçante et protégée contre la marche à sec

- Tension : 230 V, 50 Hz
- Puissance : 0,88 kW
- Débit : 55 - 75 l/min
- Température maximale du fluide : 90 °C

## 4.4 Unité de filtration

Unité de filtration à 3 niveaux

- Préfiltre : 10" 200µ (jetable)
- Préfiltre en grenaille en option : 200 µ (réutilisable)
- Filtre fin : 10" 50µ (jetable)
- Filtre fin : 10" 1µ (à usage unique)
- Température maximale du fluide : 50 °C à 4 bars

*Sous réserve de modifications techniques*

# 5 Sécurité

Cette section contient des informations relatives à la protection des personnes, des animaux domestiques et d'élevage ainsi que de l'environnement.

## 5.1 Utilisation conforme

La machine est exclusivement destinée à l'usage suivant :

### Utilisation conforme

Lors de travaux de rénovation dans des espaces clos, il convient d'empêcher que des substances dangereuses ne s'échappent de manière incontrôlée de la zone de rénovation, ce qui constituerait un danger pour les personnes et l'environnement. C'est pourquoi les objets qui quittent la zone de rénovation par des sas doivent être nettoyés.
Le système de filtration des eaux usées deconta assure le traitement (filtration) des eaux usées contaminées.

L'utilisateur doit respecter les paramètres de fonctionnement indiqués dans le mode d'emploi.
L'appareil ne doit être utilisé que conformément à sa destination. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme. L'utilisateur est responsable des dommages ou blessures de toute nature qui en résulteraient.

### Personnes autorisées

Les personnes suivantes sont habilitées à manipuler le produit :

- Personnel qualifié
  - Tâche : entretien et maintenance
  - Qualification : personnel spécialisé formé (serruriers, mécaniciens industriels, électriciens) disposant de connaissances et d'une expérience dans l'utilisation de la machine
- Personnel d'exploitation
  - Tâche : utilisation
  - Qualification : formation de base, informations fournies dans le mode d'emploi

Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.

#### Domaine d'application

La machine est destinée à être utilisée dans les domaines d'application suivants :

### Domaine d'utilisation

- Assainissment

## 5.2 Mauvaise utilisation

L'utilisation de la machine aux fins suivantes n'est pas autorisée :

### Mauvaise utilisation raisonnablement prévisible

- Toute utilisation autre que celle décrite dans le mode d'emploi
- Toute utilisation autre que celle décrite sous « Utilisation conforme »
- Utilisation de la machine sans l'accord écrit du fabricant
- Utilisation en dehors des limites techniques d'utilisation
- Modifications ou transformations arbitraires ainsi que toute manipulation
- Utilisation, installation, exploitation, maintenance ou réparation d'une manière autre que celle décrite
- Réalisation de travaux par du personnel non qualifié
- L'utilisation de matériaux, de consommables, de produits auxiliaires ou d'accessoires inadaptés ou incompatibles
- Non-respect des consignes de sécurité et d'utilisation, des prescriptions en matière de sécurité au travail et de prévention des accidents ou des dispositions légales applicables
- La non-résolution rapide des dysfonctionnements susceptibles de compromettre la sécurité
- Utilisation de pièces de rechange ou d'accessoires autres que d'origine, qui ne sont pas équivalents en termes de qualité et de fonctionnalité
- L'utilisation de la machine dans un état technique non irréprochable, sans prise en compte des risques et de la sécurité, et sans respecter toutes les instructions de la documentation

  Utilisation dans des zones à risque d'explosion

## 5.3 Tâches et qualification du personnel

| Personne | Tâche | Qualification requise |
|---|---|---|
| Opérateur | << Spécifique à la machine >> | Initiation, formation |
| Spécialiste de la sécurité au travail | • Réaliser une évaluation des risques<br>• Rédiger des consignes d'utilisation<br>• Former le personnel | Formation complète de responsable de la sécurité au travail avec une expérience récente des machines |
| Électricien qualifié | Installation et maintenance des équipements électriques | Personne ayant suivi une formation adéquate, disposant d'une expérience récente et connaissant les réglementations en vigueur, ce qui lui permet d'identifier les risques et d'éviter les dangers pouvant découler de l'électricité. |
| Transporteur | Transport de la machine hors site | Personne ayant suivi une formation adéquate, disposant d'une expérience récente et connaissant les réglementations en vigueur, ce qui lui permet de transporter des machines hors site en toute sécurité. |
| Transporteur | Transport interne de la machine | Personne ayant suivi une formation adéquate, disposant d'une expérience récente et connaissant les réglementations en vigueur, ce qui lui permet de transporter des machines en toute sécurité au sein de l'entreprise. |
| Entreprise de collecte | Élimination de la machine | Entreprise spécialisée et agréée pour l'élimination de la machine dans le respect de la législation et selon les règles de l'art |

## 5.4 Remarques relatives à la sécurité au travail

L'exploitant de la machine est responsable de la mise en œuvre des obligations en matière de sécurité au travail. Les prescriptions de sécurité au travail du pays dans lequel la machine est utilisée s'appliquent.

Ces obligations comprennent notamment les points suivants :

- mettre ce mode d'emploi ou des extraits à la disposition des personnes qui effectuent des tâches avec ou en rapport avec la machine
- Mettre à la disposition de ces personnes les documents applicables
- Former les personnes à l'utilisation conforme et aux risques liés à une mauvaise utilisation
- Former les personnes concernées à l'utilisation des dispositifs de protection et des dispositifs de protection complémentaires
- Former les personnes concernées aux risques résiduels

Cette liste n'est pas exhaustive et ne prétend pas être complète.

# 6 Transport

Cette section contient des informations sur le transport de la machine à l'intérieur et à l'extérieur de l'entreprise.

Le transport désigne le déplacement de la machine à l'aide de moyens manuels ou techniques.

**REMARQUE**

**En hiver, en raison du risque de gel, il est impératif de respecter les consignes suivantes :**

vidanger les conduites d'eau, le réservoir, le boîtier du filtre et les pompes

## 6.1 Perte des droits à la garantie

La garantie du fabricant est annulée dans les cas suivants :

- En cas de modifications apportées à la machine sans l'accord du fabricant
- En cas de transport non conforme

## 6.2 Transport hors service

### 6.2.1 Lieu de transport

Le transport hors site s'effectue dans l'espace public. La machine est alors transportée d'un lieu d'intervention à un autre.

### 6.2.2 Réglementation

Le transport hors site de la machine s'effectue conformément à la législation du pays dans lequel la machine est transportée hors site.

### 6.2.3 Qualification du personnel

Les personnes chargées du transport hors site de la machine doivent remplir les conditions suivantes :

| Personne | Qualification requise |
|---|---|
| Transporteur | Formation complète dans le domaine du transport et expérience dans le transport hors site de machines |
| Logisticien | Formation complète et expérience dans le transport interne de machines |

### 6.2.4 Avertissement concernant les risques résiduels

Risque d'écrasement : porter des chaussures de sécurité pour éviter que les membres ne soient écrasés.

### 6.2.5 Moyens de transport

Pour un transport externe en toute sécurité, il est nécessaire d'utiliser un moyen de transport répondant aux conditions suivantes :

- La capacité de charge doit être suffisante pour supporter en toute sécurité le poids de la machine.
- La surface de transport doit être suffisamment grande pour que la machine puisse y être posée en toute sécurité sans risque de chute.

Risque de chute de la machine en cas de déplacement involontaire lors du chargement ou du déchargement d'un moyen de transport.

### 6.3 Transport interne

6.3.1 Espace de transport

Lors du transport interne, la machine est déplacée sur le site de l'entreprise d'un emplacement à un autre.

6.3.2 Réglementation

Le transport interne de la machine s'effectue conformément à la législation du pays dans lequel la machine est transportée hors site.

6.3.3 Avertissement concernant les risques résiduels

Risque d'écrasement : porter des chaussures de sécurité pour éviter que les membres ne soient écrasés.

6.3.4 Moyen de transport

Pour un transport interne en toute sécurité, il est nécessaire d'utiliser un moyen de transport répondant aux conditions suivantes :

- La capacité de charge doit être suffisante pour supporter en toute sécurité le poids de la machine.
- La surface de transport doit être suffisamment grande pour que la machine puisse y être posée en toute sécurité sans risquer de tomber.

La machine peut tomber en cas de changement de position involontaire lors du chargement et du déchargement sur/depuis un moyen de transport.

## 7 Montage

Cette section contient des informations relatives au montage en toute sécurité de la machine.

L'unité de filtration des eaux usées est livrée prête à l'emploi et est prévue pour une mise en service immédiate.

En cas de dommages visibles, **ne** mettez **pas** l'appareil en service. Contactez immédiatement la société deconta GmbH.

# 8 Mise en service

Cette section contient des informations sur la mise en service de la machine.

## REMARQUE

Ne pas modifier la position de l'interrupteur de la pompe (la position correcte est I). Selon la position, cela provoque l'arrêt de la pompe (position O de l'interrupteur) ou l'inversion du sens de rotation (position II de l'interrupteur) => les pompes n'aspirent pas l'eau sale, mais repoussent l'eau !

Interrupteur de la pompe à eaux usées

Raccord « IN »
(en cas d'utilisation du préfiltre grossier en option)

Raccord « IN »
(sans préfiltre grossier)

Raccord « OUT »
(à l'arrière)

- Raccorder le tuyau d'évacuation au raccord « IN » et le relier au lieu d'utilisation
- Raccorder le raccord « OUT » à l'évacuation des eaux usées
- Raccorder l'alimentation électrique 230 V (fiche Schuko)

- Mettre l'installation sous tension (position « MAN » sur le sélecteur) et vérifier si les caissons de filtre se remplissent d'eau

## 8.1 Mise en service avec un tuyau d'évacuation équipé d'un capteur de proximité

Un tuyau d'évacuation avec capteur de proximité est disponible en option pour la mise en marche et l'arrêt électriques et automatiques.

- Raccorder le tuyau d'évacuation avec capteur de proximité au raccord « IN » et le relier au lieu d'utilisation
- Raccorder l'alimentation électrique du capteur de proximité
- Raccorder le raccord « OUT » à l'évacuation des eaux usées
- Réaliser l'alimentation électrique 230 V (fiche Schuko)

- Mise en marche de l'installation (position « AUTO » du sélecteur)

Le capteur de proximité situé sur le tuyau d'évacuation détecte la présence d'eau dans le tuyau et active ou désactive ensuite le système de filtration des eaux usées.

La sensibilité du capteur de proximité peut être réglée à l'aide du tournevis fourni.

# 9 Fonctionnement

Cette section contient des informations relatives à l'utilisation en toute sécurité de la machine.

## 9.1 Qualification du personnel

Les personnes utilisant la machine doivent remplir les conditions suivantes :

| Personne | Qualification requise |
|---|---|
| Opérateur | Initiation, formation dispensée par le fabricant |

## 9.2 Avertissement concernant les risques résiduels

Contact avec les conducteurs d'un câble d'alimentation endommagé.

Contact avec des pièces de la machine devenues sous tension en raison d'un dysfonctionnement.

N'utilisez l'appareil que sur des réseaux électriques protégés par des disjoncteurs différentiels !

**ATTENTION**

Dommages dus à une tension secteur inadaptée.

L'appareil peut être endommagé s'il est raccordé à une tension secteur inadaptée.

Vérifiez que la tension indiquée sur la plaque signalétique correspond à la tension du réseau local.

**ATTENTION**

Ne jamais mettre l'appareil en service sans eau !

En cas de risque de gel, vidangez-le !

## 9.3 Nombre de personnes

Une personne est nécessaire pour utiliser la machine.

## 9.4 Outils nécessaires

Aucun outil n'est nécessaire pour utiliser la machine.

## 9.5 Matériel nécessaire

Aucun accessoire n'est nécessaire pour utiliser la machine.

# 10 Maintenance

Cette section contient des informations relatives à la maintenance de la machine en toute sécurité.

La maintenance comprend toutes les mesures techniques et organisationnelles prises tout au long du cycle de vie de la machine afin de garantir son état de sécurité, de rentabilité et de bon fonctionnement, et d'éviter tout dommage à l'environnement.

## 10.1 Perte des droits à la garantie

La garantie du fabricant expire dans les cas suivants :

- En cas de modifications apportées à la machine sans l'accord du fabricant
- En cas de maintenance non effectuée dans les règles

## 10.2 Maintenance

Les travaux d'entretien, y compris le remplacement ou le retrait des filtres, ne doivent être effectués que par des personnes habilitées portant des vêtements de protection appropriés.

Pour tous les travaux de réparation et d'entretien, l'appareil doit impérativement être complètement débranché du secteur.

**Nous attirons expressément votre attention sur d'éventuelles réglementations régionales et nationales supplémentaires concernant la maintenance des équipements techniques.**

### 10.2.1 Avertissement concernant les risques résiduels

**DANGER**

**Les filtres contaminés ne doivent être remplacés qu'en respectant toutes les mesures de sécurité applicables. Ne remplacez les filtres que lorsque l'appareil est hors tension. N'utilisez que des filtres homologués.**

**Débrancher la fiche secteur avant d'ouvrir le boîtier**

### 10.2.2 Équipement de protection individuelle requis

**Les travaux de maintenance, y compris le remplacement / le retrait des filtres, ne doivent être effectués que par du personnel autorisé portant des vêtements de protection appropriés.**

## 10.3 Entretien quotidien

- Vérifier que les conduites d'eau sont dégagées
- Contrôle visuel des filtres pour vérifier qu'ils ne sont pas encrassés

## 10.4 Remplacement des filtres

**Attention :**

- Ne remplacez les filtres que lorsque l'appareil est éteint
- Retirer les filtres encrassés lorsqu'ils sont humides afin d'éviter la dispersion de poussière
- N'utiliser que des filtres homologués
- Les cartouches filtrantes endommagées ne doivent pas être utilisées

Les filtres fins sont surveillés à l'aide du manomètre. Nous recommandons de remplacer le filtre à environ 3 bars.

- Desserrer l'écrou-raccord à l'aide de la clé pour tête de filtre fournie
- Retirer le filtre et l'éliminer conformément aux prescriptions
- Insérer une nouvelle cartouche filtrante
- Vérifier que la bague d'étanchéité est correctement positionnée et propre
- Serrer l'écrou-raccord **à la main**

**DANGER**

**Les tuyaux d'aspiration, les pompes, le boîtier du filtre et les filtres sont contaminés dès la première utilisation. Les réparations et les travaux d'entretien ne doivent être effectués qu'en respectant toutes les mesures de sécurité applicables.**

**Les filtres doivent être éliminés conformément aux dispositions légales.**

### 10.4.1 Remplacement du filtre à sac

Le filtre à poche utilisé dans le préfiltre grossier en option peut être retiré, nettoyé et réutilisé lorsqu'il est encrassé.

**DANGER**

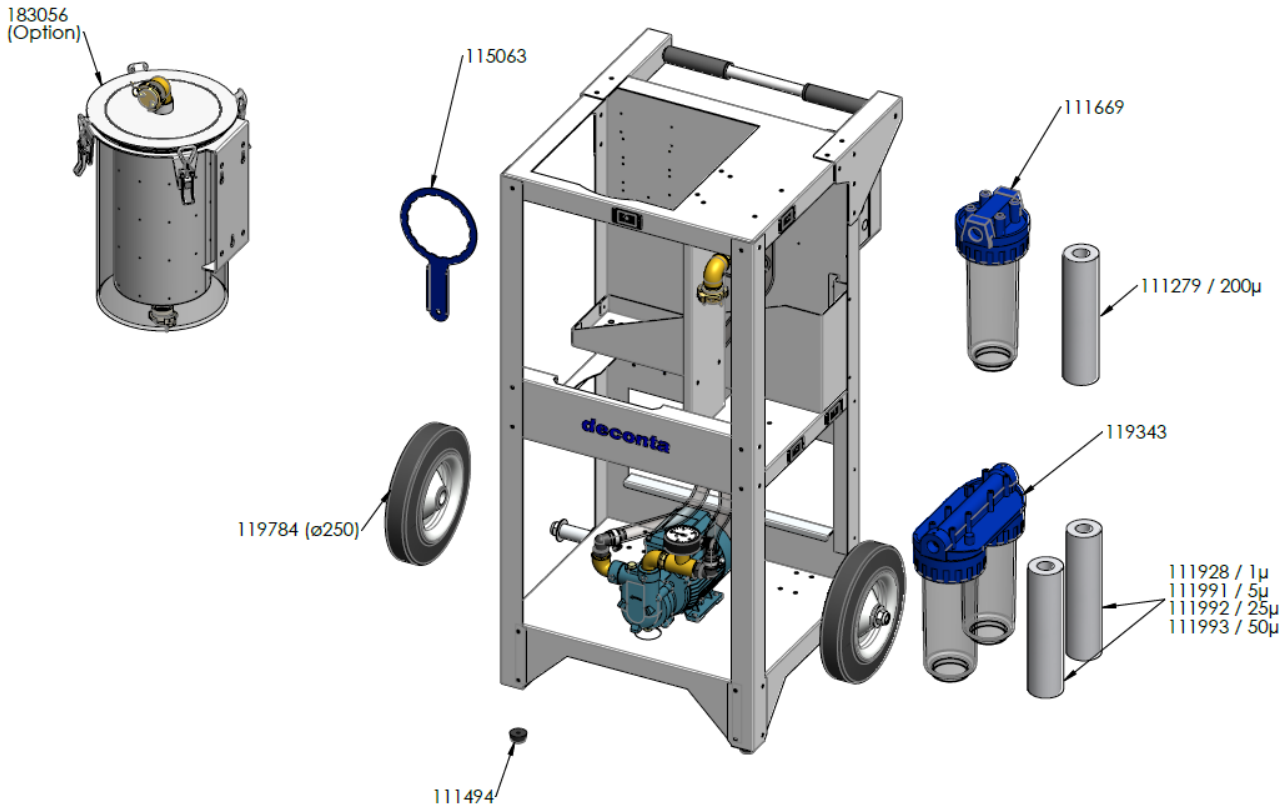
**Les tuyaux d'aspiration, les pompes, les boîtiers de filtre et les filtres sont contaminés dès la première utilisation. Les réparations et les travaux d'entretien ne doivent être effectués qu'en respectant toutes les mesures de sécurité applicables.**

**Les filtres doivent être éliminés conformément aux dispositions légales.**

# 11 Pièces de rechange

Pour une utilisation sûre, sans défaillance et économique de la machine, il convient d'utiliser des pièces de rechange d'origine.

Si cela n'est pas possible, les pièces de rechange alternatives doivent présenter les mêmes caractéristiques que les pièces de rechange d'origine afin de garantir une utilisation sûre, sans défaillance et économique de la machine.



# 12 Nettoyage

Avant chaque utilisation (y compris la première utilisation), l'appareil doit être nettoyé et rincé. Cela vaut également pour les tuyaux d'eau disponibles en option.

Après utilisation, les tuyaux doivent être soigneusement rincés, désinfectés, entièrement vidés et séchés.

# 13 Stockage

Afin d'éviter tout dommage, l'appareil ne doit être entreposé que dans des locaux secs et inaccessibles aux personnes non autorisées.

**REMARQUE**

**En hiver, en raison du risque de gel, il est impératif de respecter les consignes suivantes :**

Vider les conduites d'eau, le boîtier du filtre, le réservoir et les pompes

Les tuyaux en option ne doivent être stockés qu'après avoir été entièrement vidés et nettoyés !

Lors du stockage, il faut veiller à exclure toute contamination par d'autres substances. Les tuyaux d'eaux usées doivent être stockés séparément des tuyaux d'eau propre.

# 14 Élimination

L'élimination désigne la collecte, le tri, le traitement, la régénération, la destruction, la valorisation et la vente des matériaux à éliminer qui sont intégrés dans la machine.

Cette section contient des informations sur l'élimination correcte et appropriée de la machine.

## 14.1 Qualification du personnel

Les personnes chargées de l'élimination de la machine doivent remplir les conditions suivantes :

| Personne | Qualification requise |
|---|---|
| Entreprise de mise au rebut | Entreprise spécialisée et agréée pour l'élimination de la machine dans le respect de la législation et selon les règles de l'art |

## 14.2 Réglementation

L'élimination de la machine doit être effectuée conformément à la législation en vigueur dans le pays où elle est éliminée.

Le respect de ces dispositions légales incombe en principe à l'exploitant de la machine ou à la personne chargée de son élimination.

## 14.3 Déchets

Les déchets générés par la machine doivent être éliminés conformément à la législation, de manière appropriée et dans les règles de l'art.

# 15 Déclaration de conformité CE

Le fabricant

deconta GmbH
Im Geer 20

46419 Isselburg

déclare par la présente que le produit suivant

| | |
|---|---|
| Désignation du produit : | SW 300 |
| Référence du modèle : | 180724 |
| Numéro de série : | voir plaque signalétique |
| Dénomination commerciale : | Système de filtration des eaux usées SW 300 |
| Année de fabrication : | voir plaque signalétique |

Description :

Installation de filtration des eaux usées SW 300

est conforme à toutes les dispositions pertinentes de la législation applicable (ci-après) – y compris les modifications en vigueur à la date de la déclaration. La responsabilité de l'établissement de la présente déclaration de conformité incombe exclusivement au fabricant. La présente déclaration se réfère uniquement à la machine dans l'état où elle a été mise sur le marché ; les pièces ajoutées ultérieurement par l'utilisateur final et/ou les modifications apportées ultérieurement ne sont pas prises en compte.

Les dispositions légales suivantes ont été appliquées :

Directive Machines 2006/42/CE
Directive RoHS 2011/65/UE

Les objectifs de protection des dispositions légales suivantes ont été respectés :

Directive « basse tension » 2014/35/UE

Nom et adresse de la personne habilitée à constituer le dossier technique :

Boland, Thomas - deconta GmbH, Im Geer 20 - 46419 Isselburg

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

| | |
|---|---|
| EN 60204-1:2018 | Sécurité des machines - Équipement électrique des machines - Partie 1 : Exigences générales (IEC 60204-1:2016 (modifiée)) |
| EN ISO 12100:2010 | Sécurité des machines – Principes généraux de conception – Évaluation et réduction des risques (ISO 12100:2010) |
| EN ISO 13849-1:2023 | Sécurité des machines - Composants de commande relatifs à la sécurité - Partie 1 : Principes généraux de conception (ISO 13849-1:2023) |
| EN ISO 13849-2:2012 | Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie 2 : Validation (ISO 13849-2:2012) |
| EN ISO 13857:2019 | Sécurité des machines - Distances de sécurité pour empêcher l'accès aux zones dangereuses par les membres supérieurs et inférieurs (ISO 13857:2019) |

Lieu : Isselburg Date : 03/03/2026

Leiter Konstruktion / head of construction

Leiter Elektro / head of electro