



# Installation de traitement des eaux usées **SPLIT-O-MAT® SOM 200 avec emboîtement**

Capacité de débit: 150 - 200 l/h; max. 2 m<sup>3</sup>/jour



Numéro d'article EC-  
SOM200VER

## Description

### **SPLIT-O-MAT® SOM 200**

- Débit 0,2 - 2 m<sup>3</sup>/jour\*
- Type traitement automatique en continu jusqu'à 200 l/h
- Produit chimique réactif chimique ENVIFLOC®

\*débit dépendant de la charge chimique de l'eau usée à traiter

### **Installation de traitement des eaux usées SPLIT-O-MAT® SOM 200**

pour traitement automatique en continu et l'épuration des eaux émulsionnées, composé des groupes:

- Pompe immergée avec commande de niveau
- Débitmètre



- 2 réacteurs de traitement 26 l resp. 21 l avec agitateurs
- Récipient de stockage du réactif chimique (20 l) avec contrôle de remplissage et vis de dosage
- Filtre à bande automatique du dessous (Largeur de filtre à bande 61 cm), support voile filtrant avec contact d'alarme
- Récipient pour le filtrat inclus robinet d'écoulement et de prise d'échantillon
- Récipient à boue avec fond perforé et récipient de filtrat
- Armoire électrique pour fonctionnement automatique avec toutes les touches de fonction, mise en route d'urgence, compteur de charges
- Émission d'alarme avec lampe d'alarme

Consommables: **ENVI1010** - 25 kg réactif chimique ENVIFLOC®, **ENECE61** - 1 rouleau voile filtrant ECE 61 cm (250m)

### Supplémentaires / Options

- Couvercle de protection avec aspiration active
- Station de pompage du filtrat comprenant: pompe EC-KP 150, flotteur de niveau, cuve 96 l avec couvercle
- Station de pompage après bassin collecteur comprenant: pompe EC-KP 150, flotteur de niveau, commande séparée

**Dimensions du local nécessaires / plan : L x T = env. 200 x 180 cm**

### Données techniques

- Capacité de débit: 150 - 200 l/h; max. 2 m<sup>3</sup>/jour
- Dimensions L x L x H: 130 x 89 x 137 cm
- Propriétés: HDPE
- Poids: 80 kg (vide) / 160 kg (poids de fonctionnement)
- Raccords électriques: 3 x 400 V / 13 AT (3 L, N, PE)
- Puissance: 0,7 kW
- Conduite d'alimentation: Diamètre 50 mm
- L'assainissement: Diamètre 63 mm
- Gaine de protection: Diamètre 29 mm (Liaison installation - cuve tampon)



## Spécifications techniques

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Capacité de débit</b>       | 150 - 200 l/h; max. 2 m3/jour                       |
| <b>Dimensions L x L x H</b>    | 130 x 89 x 137 cm                                   |
| <b>Propriétés</b>              | HDPE  |
| <b>Poids</b>                   | 80 kg (vide) / 160 kg (poids de fonctionnement)     |
| <b>Raccords électriques</b>    | 3 x 400 V / 13 AT (3 L, N, PE)                      |
| <b>Puissance</b>               | 0,7 kW  |
| <b>Conduite d'alimentation</b> | Diamètre 50 mm                                      |
| <b>L'assainissement</b>        | Diamètre 63 mm                                      |
| <b>Gaine de protection</b>     | Diamètre 29 mm (Liaison installation - cuve tampon) |