



## Pompe Pneumatique Automatique SPP

### Pompage « Lixiviat »

#### Description

La pompe pneumatique pour la récupération de lixiviat est entièrement automatique.  
Elle ne nécessite aucun panneau de contrôle pour fonctionner.  
De conception robuste, cette pompe peut être installée dans des piézomètres de 2'',3'' ou 4''.

#### Application

- Puits ouvert
- Puits mixte (Biogaz / Lixiviat)
- Puits pour condensât

#### Avantages

- Entièrement automatique
- Fonctionnement en zone ATEX
- Peu de maintenance et de pièces d'usure
- Spécialement conçue pour résister aux conditions agressives
- Installation facile et rapide
- Faible consommation d'air

#### Modèles

Les pompes pneumatique automatique existent sous différentes versions :

- Pompage Lixiviat
  - SPP2'' - BL
  - SPP3'' - MINI - BL      SPP3'' - STD - BL
  - SPP4'' - MINI - BL      SPP4'' - STD - BL
- Pompage tout fluide et lixiviat
  - SPP3'' - M
  - SPP4'' - M
  - SPP - DC



**SILEX  
INTERNATIONAL**

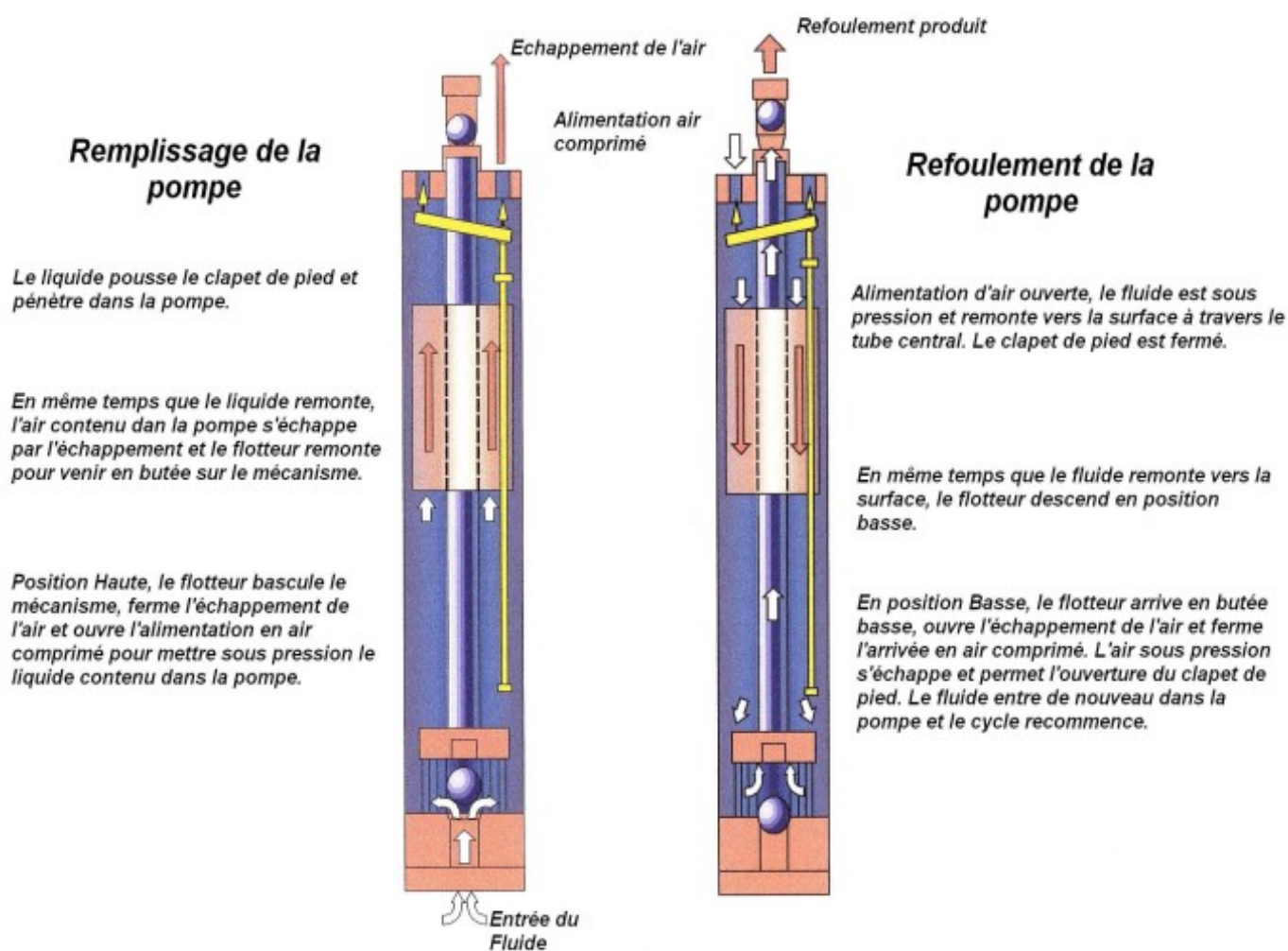
Zone d'Activités  
61, Chemin de la Chapelle St Antoine  
95300 ENNERY  
FRANCE

Tel: +33 (0)1 30 37 00 00  
Fax: +33 (0)1 30 37 42 72  
E-mail : info@silexinternational.com  
[www.silexinternational.com](http://www.silexinternational.com)



## Pompe Pneumatique Automatique SPP Pompage « Lixiviat »

### Fonctionnement de la pompe pneumatique SPP



### Fiabilité de la pompe pneumatique SPP

Les pompes pneumatiques SPP ont été spécialement conçues pour travailler dans des eaux chargées et dans des conditions d'utilisation difficiles (biogaz...).

Les matériaux utilisés pour la fabrication de ces pompes peuvent résister à une grande variété de produits chimiques, aux liquides relativement visqueux, aux M.E.S. et aux dépôts de tout type.

Le clapet d'air comprimé, en position fermé, évite les consommations d'air importantes et les maintenances trop régulières du compresseur.

Son fonctionnement automatique lui permet de réguler les niveaux d'eau dans les puits et de créer des passages hydrauliques préférentiels dans toutes les conditions.



**SILEX  
INTERNATIONAL**

Zone d'Activités  
61, Chemin de la Chapelle St Antoine  
95300 ENNERY  
FRANCE

Tel: +33 (0)1 30 37 00 00  
Fax: +33 (0)1 30 37 42 72

E-mail : [info@silexinternational.com](mailto:info@silexinternational.com)  
[www.silexinternational.com](http://www.silexinternational.com)