



BER 400V
50Hz

Aérateurs-agitateurs submersibles

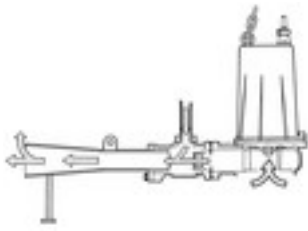
L'engin est composé d'une pompe à grand passage libre de type B, et d'un venturi avec un diffuseur. Le venturi est à raccorder à l'atmosphère par un tuyau d'aspiration.





Le principe du système d'éjection

Ce système est la combinaison d'une pompe submersible avec une pompe à jet de liquide. Par la force du courant d'éjection de la pompe submersible, une force auto-alimentée est générée, aspirant de l'air à la surface de l'eau par une prise d'air. Cet air est mélangé avec l'eau et le mélange est éjecté. La force de brassage provoquée par ce courant d'éjection est remarquablement forte, avec comme résultat la production d'une dissolution de l'oxygène exceptionnellement efficace.



BER est composé de:

- Pompe de la série B
- Ejecteur
- Siliencieux d'aspiration
- Vanne de réglage d'air
- Chaîne de levage

TOS-BER est composé de:

- Pompe de la série B
- TOS-Ejecteur
- Siliencieux d'aspiration
- Vanne de réglage d'air
- Chaîne de levage



Schéma de convection

- Bassin carré
- Bassin rectangulaire
- Bassin circulaire

