



Traitement physico-chimique

DÉFÉRRISEUR AQUAFER BIO

Biologique!



PRINCIPE

- ◆ La déferrisation biologique utilise des bactéries naturellement présentes dans l'eau qui se "nourrissent" du fer.
- ◆ Le média filtrant est un support poreux. Toutes les eaux ne sont pas adaptées à la déferrisation biologique.
- ◆ Chaque cas doit faire l'objet d'une étude précise.

CARACTÉRISTIQUES :

- ◆ Bouteille en fibre de verre ou ECOPA
- ◆ Vanne électrique pour le lavage automatique
- ◆ Système d'injection d'air
- ◆ By pass
- ◆ Alimentation 230 vac (transformateur 230/24 vac fourni)
- ◆ Pression de service 6 bars

TOUT SAVOIR SUR LE FER



Il n'est pas réellement TOXIQUE pour les animaux

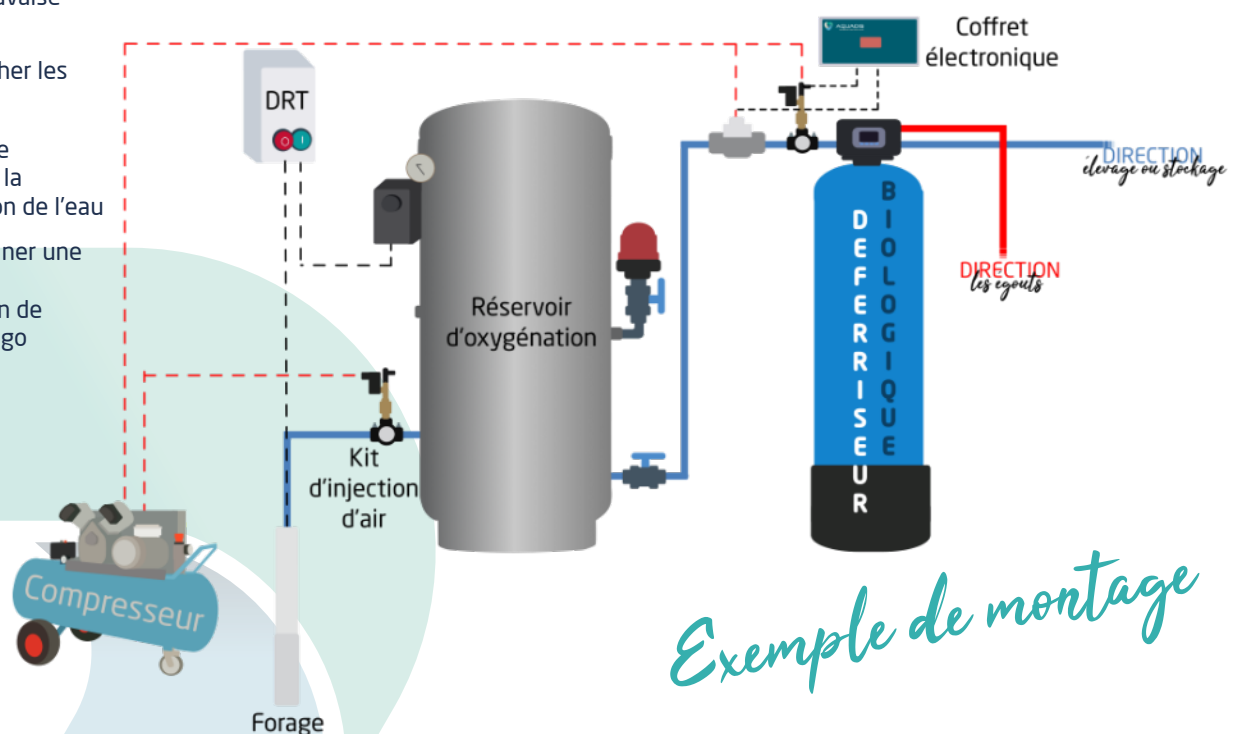
- Peut entraîner des sous consommation d'eau (mauvaise odeur)
- Peut boucher les tuyaux
- Peut rendre impossible la désinfection de l'eau
- Peut entraîner une mauvaise assimilation de certains oligo éléments

On le retrouve souvent dans les eaux lorsque leur pH est ACIDE

Un élément naturellement présent dans notre SOUS SOL

La NORME en France

➤ < 0,2 mg/L



Exemple de montage