



## STATION ECOMIX 2X75L

TRAITEMENT MANGANESE ET  
DURETE

**CODE 818125**

+ Solution complète et prête à l'emploi

+ Eau parfaitement traitée peu importe  
votre consommation (alternance sur les 2  
bouteilles de média grâce à la vanne  
TWIN)

### TABLEAU TECHNIQUE

Modèle :	Station Ecomix	Débit en service :	2500 l/h
Débit de détassage :	1200 l/h	Pouvoir d'échange :	3,50 THm3
Volume d'eau traitée pour une dureté de 30°TH :	8.75 m3	DN :	1"1/4

### EN SAVOIR D'AVANTAGE

#### Description technique :

A quoi ça sert ?

Une station Ecomix sert traiter le fer, le manganèse, l'ammonium, la dureté de l'eau et l'oxydabilité.

- Protège le matériel des dépôts de manganèses de l'encrassement des canalisations et du matériel de salle de traite.
- Augmente la production de lait. Les vaches s'abreuvent mieux lorsque l'eau est filtrée à cause du mauvais goût de la manganèse.
- Baisse du taux de non délivrance. L'abreuvement de meilleure qualité limite ce phénomène.

Fonctionnement :

L'ECOMIX C est un média multi-composant (composé de 5 médias différents) confirmé par 6 brevets.

C'est un matériau filtrant complexe pour l'adoucissement et élimine les principaux contaminants du puits ou d'un forage.

Performances :

- Pouvoir d'échange de 3,5 ° THm3
- Débit de service : 2 500 l/h
- Débit de détassage : 1 200 l/h
- Consommation de sel par cycle de 100 gr / litre ECOMIX C
- Volume d'eau traité par bouteille avec dureté à extraire de 30° TH de 8.75 m3

Cadre d'utilisation :

- Dureté < à 75° THf
- Fer < 15 mg / litre
- Manganèse < 3 mg / litre
- Oxydabilité COD < 16 mg / litre
- Ammonium < 4mg / litre
- PH de 5 à 9°
- Absence de turbidité

## Informations complémentaires :

Composition :

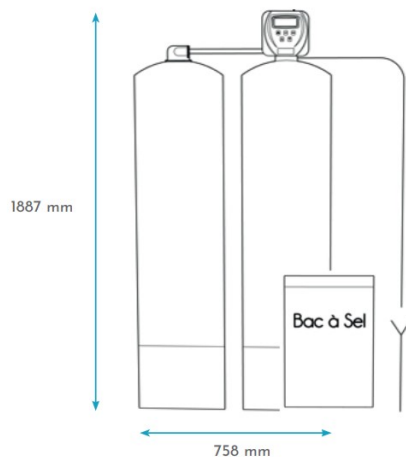
- 1 vanne CLACK TWIN WS1
- 1 raccord 1" 1/4
- 1 limiteur de débit
- 1 bac à sel de 200 litre
- 2 bouteilles STRUCTURAL de 14" x 65" top 4" (volume total de 140 litres)
- 150 L média ECOMIX C (2 x 75 L)

Caractéristiques et dimensions de l'installation :

- Avec by pass
- Turbine Volumétrique intégré
- Yok de raccordement 33/42 – 1" ¼

Durée de vie du consommable 10 ans ( 6 sacs de référence 825112)

Les solutions de traitement de l'eau RENSON sont destinées à l'abreuvement des animaux. Elles ne sont pas destinées à la consommation humaine.



## ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 825112



**MEDIA STATION ECOMIX 25L**

TRAITEMENT MANGANESE ET DURETE

CODE 170244



**SAC DE SEL 25KG**

CODE 170271



**TROUSSE DE CONTRÔLE TH**

CODE 818464



**PHOTOMETRE MESURE FER**

5,00MG/L MAX

CODE 818465



**REACTIFS POUR FER**

25 TESTS

CODE 818466



**PHOTOMETRE MESURE MANGANESE**

20,0MG/L MAX

CODE 818467



**REACTIFS POUR MANGANESE**

25 TESTS

CODE 818480



**VANNE DE MIXING CLACK**