



STATION JURAPERL

TRAITEMENT REMONTEE PH

CODE 818115

+ Solution clé en main

+ Réglage des temps de cycle et fréquence de fonctionnement

TABLEAU TECHNIQUE

Modèle :	Station Juraperl	Débit en service :	2500 l/h
Débit de détassage :	2200 l/h	DN :	1"1/4

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

A quoi ça sert ?

Une station JURAPERL va permettre de traiter des eaux trop acides ou à re-minéraliser (suite à des processus d'osmose inverse par exemple).

Avantages :

- Pas d'alcalinité excessive localisée après les arrêts de processus
- Aucun danger de colmatage du filtre par agglomération
- Pureté maximale des matériaux ($\text{CaCO}_3 > 99\%$)
- Pas de décomposition des grains, pas de gonflement
- Filtration sans problème, même en fonctionnement discontinu

Applications :

- Neutralisation du dioxyde de carbone dissous (désacidification)
- Durcissement/reminéralisation suite à osmose inverse (dessalement)
- Traitement des eaux brutes à faible capacité acide (faible dureté carbonatée)
- Augmentation du pH après chloration
- Élimination du fer et du manganèse

Fonctionnement :

EVERZIT® Carbonate est un média filtrant naturel fabriqué à partir de carbonate de calcium pur. Il est utilisé pour la désacidification des eaux souterraines.

Le carbonate d'EVERZIT® a une réactivité élevée. Il permet d'augmenter le niveau de pH et facilite donc l'élimination du fer et du manganèse.

Performances :

- Débit de la station en service de 2 500 litres/heure
- Débit de pompe nécessaire lors du détassage de 3 000 litres/heure
- Raccordement en parallèle : By pass inclus

Cadre d'utilisation :

- Température maximum de 60° C
- Soulèvement : 40%

Informations complémentaires :

Composition :

- 2 vannes CLACK WS1,25 - TC
- 2 bouteilles STRUCTURAL de 14" x 65" (volume total de 140 litres)
- 2 charges de média JURAPERL (75 kg)
- 1 sous couche de silex
- 2 raccords 1" 1/4

Caractéristiques et dimensions de l'installation :

- Hauteur (bouteille + vanne) : 1 847 mm
- Diamètre d'une bouteille : 406 mm
- Prévoir un espace entre bouteille de l'ordre de 300 mm
- Raccordement 33/42 - 1" 1/4

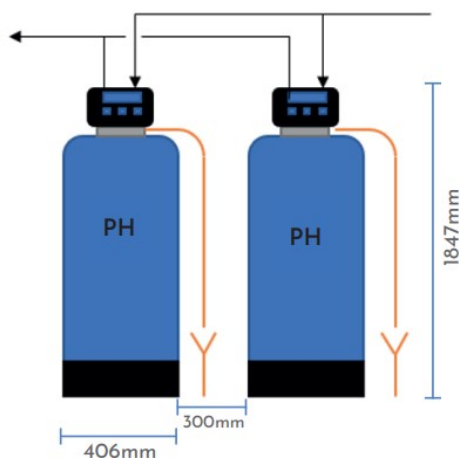
Caractéristiques du média :

- Couleur : blanche
- Densité de 1.5 kg / litre
- Taille de particule de 2 à 3 mm

Durée de vie du consommable : Appoint annuel de la référence 825113.

La bouteille contient 10 sacs de la référence 825113

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 **818468**



TESTEUR DE PH ETALONNAGE

2 POINTS PRECISION +/-0,1PH

CODE **818469**



SOLUTION TAMPON PH 7,01

25 SACHETS DE 20ML

CODE **818470**



SOLUTION TAMPON PH 4,01

25 SACHETS DE 20ML

CODE 818471

CODE 825113



SOLUTION DE CONSERVATION POUR MEDIA STATION JURAPERL

ELECTRODES FLACON 30ML

TRAITEMENT PH