



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 DAVANTAGE

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

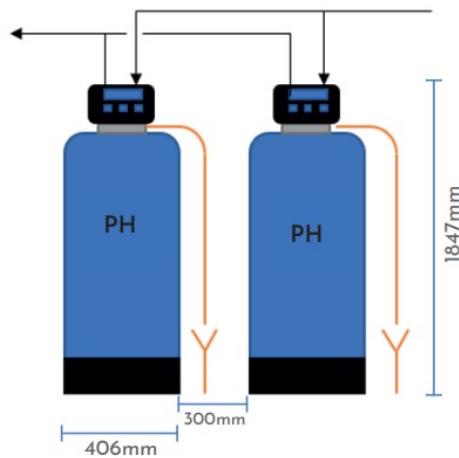
Caractéristiques du média :

- 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