



FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Station de production

Caractéristiques :

- **Conductivité** : < 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- **pH** (à 20°F): 5,5 à 7
- **Saturation** : indicateur coloré sur les colonnes R2.
- **Pression maximum**: 3 bar à température ambiante (2,5 bar recommandé).
- **Débit** : jusqu'à 30 litres/heure.
- **Température d'emploi** : 25°C
- **Conservation** : 2 ans, dans son conditionnement d'origine, à température ambiante.
- **Dimensions** : 63x17x17 cm
- **Poids** : 6 kg

Description

La station portable PUROKIT permet d'obtenir une eau de grande pureté sur le lieu de son utilisation.

- Livrée montée et prête à l'utilisation, avec kit de raccord rapide au robinet.
- Fonctionne sans électricité.
- Saturation visible par décoloration des deux colonnes R2.
- Changement des colonnes facile par dévissage des écrous.

Composition

- Ossature en aluminium.
- 1 colonne à Charbon Actif ORC pour l'élimination du chlore, des micropolluants, des hydrocarbures, sous-produits d'oxydation, détergents ...
- 2 échangeurs d'ions R2 produisant une eau déminéralisée de haute pureté, changeant de couleur à saturation (+ 1 R2 de rechange).
- 1 échangeur d'ions TOC spécialement conçu pour le traitement final permettant de produire une eau ultra pure avec une teneur résiduelle en Carbone Organique Total (COT) inférieure à 5 ppb.
- 1 filtre stérilisable FLF filtrant les bactéries à 0,2 μm convenant à la production d'eau stérile

Propriétés

Résistance chimique :

INSOLUBLE dans les acides, bases diluées et solvants usuels.

Changement de couleur des échangeurs d'ions R2 :

Neuve **BLEU**, saturée **OCRE**

A saturation, toutes les colonnes de la station doivent être remplacées.

Kits de colonnes de remplacement : **K.REN**
Il comprend 1 ORC, 3 R2, 1 TOC et un kit de nettoyage. Le filtre FLF sera stérilisé périodiquement.

Stérilisation du filtre final

Une stérilisation de 30 min. à 120°C ou de 10 min. à 134°C est suffisante pour arrêter le développement de tous les organismes végétatifs. Cette stérilisation doit être d'autant plus fréquente que le système est neu utilisé.

Les informations contenues dans ce document se rapportent au produit qui y est spécifiquement identifié. Maxy pense que ces informations sont, à la date où cette fiche a été mise à jour, précises et dignes de confiance, mais aucune garantie n'est donnée quant à la précision, la fiabilité ou l'état complet des dites informations. Maxy recommande à toute personne recevant ces informations d'évaluer elle-même la pertinence et la suffisance dans le cadre de l'utilisation faite du produit et de vérifier sa conformité à la réglementation locale.