Ressourcer le monde





COMMENT CREER UNE BOUCLE DE PRODUCTION D'EAU DEMINERALISEE (TYPE 2) SANS STOCKAGE SANS REJET AVEC UN FAIBLE ENCOMBREMENT



GRÂCE À NOTRE CENTRALE AQUADEM OPTION R

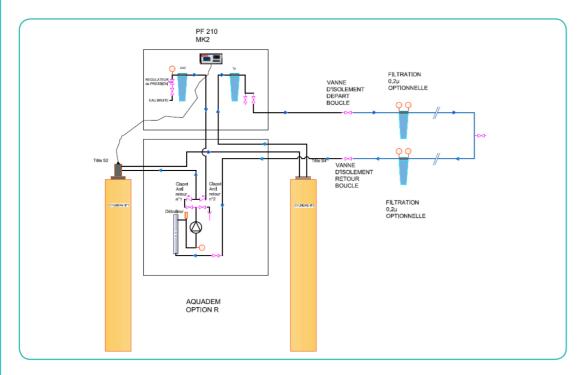
WATER TECHNOLOGIES

## **CENTRALE AQUADEM OPTION R**



## **DESCRIPTION DU PROJET**

L'unité AQUADEM Option R est un module qui vient compléter l'ensemble des panneaux de régulation et de filtration AQUADEM (PF210, PF310, PF220GD, PF210MK II, PF210MK II Check).



La centrale AQUADEM OPTION R permet de créer SANS STOCKAGE une boucle de distribution d'eau déminéralisée type 2 ; et cela sur une distance > 100 mètres si nécessaire (les seules contraintes étant, la pression et le débit de l'eau de réseau qui assure l'appoint de la boucle au fur et à mesure des consommations).

Elle est composée d'un circulateur permettant le polissage continu 300 à 400L/H (ou intermittent selon distance de la boucle) de l'eau déminéralisée sur les déminéralisateurs AQUADEM, garantissant ainsi à tout moment une qualité ionique irréprochable.

1 litre d'eau entrant dans Un Module UV positionné **SANS REJET** la centrale ressort en eau sur la boucle évite la déminéralisée formation de biofilm.

FAIBLE ENCOMBREMENT

Profondeur: Largeur: 28 cm 80 cm Hauteur Hauteur avec panneau sans panneau de filtration : de filtration : 185 cm 136 cm



Opercule passage tuyaux raccordement



Opercule passage de

boucle droite et

**ESTHETIQUE** 

L'ensemble est présenté sous forme d'un châssis, avec capotage permettant la visualisation des données UV (état et jours restants de fonctionnement avant changement de la lampe), circulateur à affichage digitale (extrêmement silencieux et peu énergivore, différents modes de recirculation en fonction de la dimension du réseau, ou position AUTO ADAPT), manomètre inox (visualisation de la pression en boucle).



SÉCURITÉ

Le châssis peut être fixé soit en position murale, soit au sol Des sangles permettent le maintien des déminéralisateurs

**ATTENTES À** PRÉVOIR

- Une arrivée eau brute (vanne en ¾ pouce sortie mâle)
- Une arrivée 230V 10 A

OPTIONS **POSSIBLES** 

- La réalisation de la boucle de distribution
- La mise en place de post filtration 0,2µ absolu en départ et retour de boucle
- La régulation de température en boucle
- Nos déminéralisateurs AQUADEM anti silice, charbon actif, et grade électronique pour vos besoins spécifiques.