

FILTRE AG 140 LITRES VANNE CLACK WS1CK 1"

Référence : P4REN170203T

Détails

Le filtre AG comporte une masse filtrante granulée hautement efficace. Elle est utilisée dans le traitement de l'eau pour éliminer les matières en suspension. Les grains ont une surface irrégulière qui fixe les matières solides lors de leur passage dans la masse filtrante. Le média peut être utilisé dans les systèmes de gravité ou à pression. Chimiquement le média est un silicate d'alumine non hydraté. Principe de fonctionnement : La filtration sur media se décompose en deux phases : - service : filtration de l'eau jusqu'à saturation du produit AG par des matières en suspension - détassage / rinçage : passage de l'eau à contre-courant pour séparer les particules retenues sur le média filtrant en évacuant les particules retenues vers l'égoût
Avantages : - haut rapport de service - efficace : haut degré de clarification (les bactéries et les algues qui altèrent la qualité organoléptique de l'eau sont éliminées) - filtration de 40 microns Le dimensionnement d'un filtre AG se fait sur étude. Il est nécessaire de regrouper les informations suivantes : > turbidité > taux de matière en suspension > consommation journalière > débit instantané de pointe > débit de la pompe de forage à 2 bars N'hésitez pas à contacter l'un de nos technico-commerciaux.

Informations techniques : > Ecran matriciel à multi-couleurs rétro-éclairé > Multi-langues : anglais, français, espagnol > Fonction d'économie d'énergie > Affiche le nombre de jour restant, du volume restant, de l'heure et du débit > Indique les coordonnées du service de maintenance avec le nom et le numéro de téléphone > Changement de couleur de l'écran pour indiquer le statut de la vanne > Possibilité de plusieurs régénérations par jour via un signal externe DP > Indicateur de faible niveau de batterie > Lavage commandé électroniquement avec une alarme de dysfonctionnement > 2 contacts de sorties programmables > Commande double pour piloter simultanément la NHWB et/ou la MAV > Fonction de double détassage pour une efficacité maximale > Option de lavage retardée avec forçage calendaire > Mémoire du diagnostic avec historique sur 63 jours > Mémoire de l'historique des informations > Signal d'alarme pour prévenir d'un problème mécanique pendant le service
Caractéristiques techniques : Quantité de AG : 140 litres Entrée / Sortie : 1" Taille de la bouteille : 18 x 65 pouces Débit moyen : 1,9 m³/h Débit de pointe : 4,1 m³/h Débit de détassage : 4,1 m³/h Type de vanne : Clack WS1CK Tube distributeur : 27 mm Dimensions : A : 2 080 mm Ø Bouteille : 469 mm C : 1 890 mm IN & OUT : 1 940 mm Poids : 500 kg Les solutions de traitement de l'eau RENSON sont destinées à l'abreuvement des animaux. Elles sont pas destinées à la consommation humaine.



