



## **MESURES DE PRÉCAUTION !**

Avant de démarrer le système DAF, les conditions suivantes doivent être respectées ;

Lisez toutes les consignes de sécurité très attentivement et suivez les mesures de sécurité décrites ici. Vérifiez que les vannes des canalisations suivantes sont ouvertes :

Canalisations d'alimentation

Canalisations de recyclage

Canalisations d'aération

Si l'unité DAF a été vidée, remplissez-la avec de l'eau propre jusqu'au bord du ou des déversoirs d'eau filtrée réglables. Le déversoir de sortie réglable peut être dans une position basse à médiane. Le mouvement du râteau/de la chaîne ne doit pas être gêné. Retirez tout matériau flottant tel que du bois, du plastique, etc. avant de démarrer le système.

## **ATTENTION !**

Le système démarre automatiquement. Maintenez les mains et les vêtements à distance. Des matières et de l'eau peuvent être projetées par le système pendant le fonctionnement. Tenez-vous à une distance suffisante et portez un équipement de sécurité.

Avant tout entretien ou réparation, vérifiez que la machine est isolée électriquement et verrouillée afin d'éviter un fonctionnement non autorisé. Prenez toutes les précautions pour éviter des blessures.

## **ATTENTION !**

Le râteau démarre automatiquement. Maintenez les mains et les vêtements à distance. Des matières et de l'eau peuvent être projetées par le râteau et le système d'aération pendant le fonctionnement. Tenez-vous à une distance suffisante et portez un équipement de sécurité.

## **IMPORTANT !**

En mode MANUEL, vérifiez que le niveau d'eau est suffisant dans le bac afin d'éviter de faire fonctionner les pompes d'alimentation du DAF à sec.

## **IMPORTANT !**

Ne faites jamais fonctionner la pompe d'aération du DAF avec les vannes fermées.  
Ne faites jamais fonctionner la pompe d'aération à sec.

## **IMPORTANT !**

Exécutez d'abord les procédures d'arrêt avant toute intervention de nettoyage.

## **IMPORTANT !**

Vérifiez que les systèmes électriques sont parfaitement secs avant de rétablir l'alimentation des systèmes.





## **PRÉPARATION AU DÉMARRAGE/AU FONCTIONNEMENT**

L'unité peut être démarrée si l'arrivée d'eau est suffisante.

Vérifiez que le commutateur principal du tableau électrique est sur "ON". L'arrêt d'urgence est sur arrêt.

Vérifiez que l'air comprimé et l'eau sont disponibles et que leur pression est correcte.

Tournez les commutateurs suivants (le cas échéant) sur la position "Auto" ;

Pompe de transfert

Moteur de tamis

Pompe d'aération

Alimentation chimique

Systèmes de retrait des solides

## **NOTEZ QUE LE DAF S'UTILISE SELON LES SÉQUENCES CI-APRÈS :**

### **PROCÉDURE DE DÉMARRAGE**

1. Sélectionnez le bouton "Power On" dans le menu principal des commandes PEWE. Sélectionnez "Auto" pour tous les sous-systèmes. La DAF se remplit jusqu'au niveau d'eau suffisant lorsque la pompe de transfert du bac démarre.
2. Les vannes du système d'aération doivent être ouvertes.
3. La pompe de recyclage d'aération MAX RGT démarre automatiquement après un délai prédéfini lorsque l'eau filtrée atteint un niveau suffisant. **VÉRIFIEZ QUE LA POMPE EST SUBMERGÉE.**
4. Le râteau et les vannes d'élimination des solides fonctionneront périodiquement en fonction d'un intervalle choisi par l'opérateur en position AUTO. MAN correspond au fonctionnement permanent du râteau et de l'élimination des solides.

### **PROCÉDURE D'ARRÊT**

1. L'unité DAF s'arrête et s'éteint dès que l'opérateur enfonce le bouton d'arrêt d'urgence. L'unité arrête et reste au ralenti quand la pompe de transfert du bac s'arrête en raison d'un niveau d'eau bas. **L'UNITÉ N'EST PAS ÉTEINTE AU RALENTI ET REDÉMARRE AUTOMATIQUEMENT LORSQUE LE NIVEAU D'EAU EST SUFFISANT DANS LA FOSSE DU BAC.**
2. Lorsque l'arrêt d'urgence et/ou le commutateur d'alimentation sont déclenchés, tout l'équipement associé au système DAF s'arrête automatiquement.

**N'OUBLIEZ PAS DE RINCER SOIGNEUSEMENT LE SYSTÈME AVANT UNE  
PROCÉDURE D'ARRÊT**

