

### **ÉQUIPEMENT POUR LE TRAITEMENT DES EAUX**

# L'AUTOFLOC 85P, LA PRÉPARANTE DE POLYMÈRE POUDRE DE LA GAMME TMI

#### **DESCRIPTION**



Parmi les produits phares de TMI, l'Autofloc 85P est LA préparante de polymère poudre incontournable de la gamme. Le polymère pur peut s'acheter de deux manières différentes: en émulsion (liquide) ou en poudre (solide). L'Autofloc 85P est spécialement conçu pour la préparation de la poudre en moyenne et grande quantité. Créé en 1985, elle a connu tout au long de son histoire de nombreuses mises à jour qui lui permettent aujourd'hui d'être une machine remarquable par son efficacité.

## **CARACTÉRISTIQUES**

Ses principales caractéristiques sont: une cuve en trois parties, préparation/maturation/stockage, qui lui permettent de préparer parfaitement le polymère en mélangeant le plus possible la poudre avec l'eau, une trémie avec doseur de poudre puis disperseur qui consiste à

faire tomber la poudre sur une lame d'eau, qui permet une première homogénéisation avant de tomber dans la cuve de préparation.

#### Nomenclature

- Cuve de 500 à 12 000 litres
- Armoire de commande en relayage classique
- 2 agitateurs (un troisième en option)
- Trémie + doseur de poudre
- Disperseur (prémélange)
- Arrivée d'eau
- Boitier de sondes (4 niveaux)
- Trappe de visite pour chaque compartiment
- Vanne de vidange
- Vanne utilisation
- Option pompe finale
- Option système poudre et émulsion

La préparante existe aussi en gamme Autofloc 85E pour préparer du polymère émulsion. Le système sensiblement le même, remplace la trémie avec vis de dosage de poudre par une pompe émulsion. Pour la préparation d'émulsion, une seule cuve suffit.

# **APPLICATIONS**

- Traitement des eaux
- Traitement des boues
- Papeterie
- Industries chimiques
- etc





#### ГМІ

1 Rue de Gustave Eiffel BP 70305 ZI - La Chazotte 42353 - LA TALAUDIERE Cedex 0477532872 tmi@tmi.fr