



### APPLICATION

L'autofloc C27 est la station de préparation de polymère la plus compacte chez TMI, avec moins d'options disponibles que les autres préparantes, elle est simple d'utilisation et est disponible en 2 volumes différents : 300 L et 500 L. Même pour de petites consommations de floculants, il est indispensable de pouvoir le fabriquer en continu. Nos stations AUTOFLOC sont prêtes à être raccordées en eau et électricité. Elles sont entièrement automatiques et assurent la préparation en continu de la solution.

#### Avantages

- Ensemble compact, donc encombrement minimum.
- Simplicité de fonctionnement et d'entretien
- Rapidité de préparation et avec un automatisme de l'ensemble, donc peu de manipulation et de surveillance.
- Délai réduit

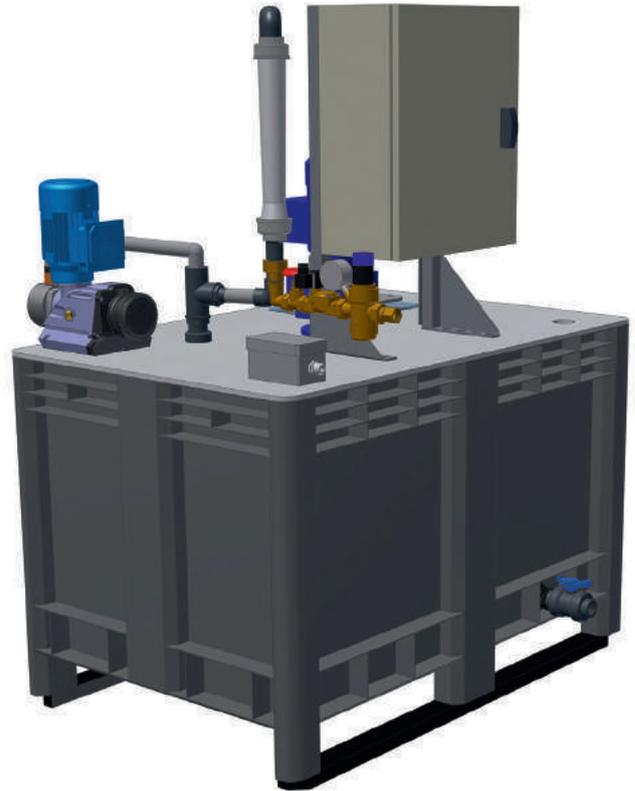
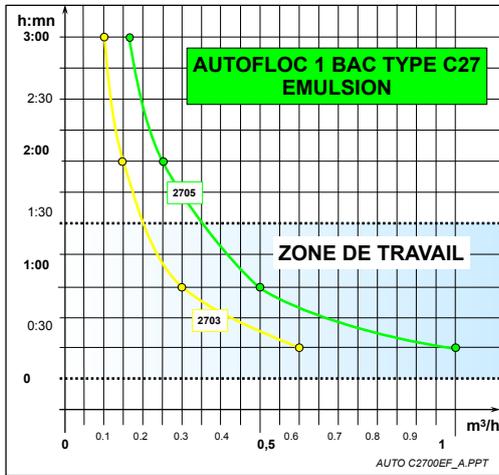
Le floculant stocké dans une cuve (fournie en option) alimente une pompe doseuse volumétrique à débit variable. Une station se compose d'une cuve principale équipée d'un agitateur vitesse lente. Un débitmètre indique le débit traversant avec un contact mini qui met la station en alarme manque eau et coupe la pompe de dosage. Le pourcentage de dilution est obtenu en agissant sur le débit d'eau ainsi que sur le débit de la pompe de floculant. Après remplissage de la cuve, il est possible d'utiliser la solution floculante pour le process. Au niveau bas (après une utilisation de 10%) la station reprepare de la solution jusqu'au niveau haut. Il y a ainsi dilution des 10% de solution neuve sur les 90% de solution mature. L'armoire de commande regroupe toutes les alimentations (agitateur, pompes, électrovanne, régulation, sécurité).

### OPTIONS

- Tensions spéciales
- Moteur Atex
- Variateur
- Pompes finales
- Dilution secondaire
- Bac de stockage émulsion
- Trop plein et piquages supplémentaires
- Matériaux spéciaux (Uranus 52N, Uranus B6, revêtements divers...)
- D'autres options disponibles suivant votre besoin, nous contacter

# INFORMATIONS TECHNIQUES

Type	Volume (L)	Dimensions			
		L cuve	l cuve	H cuve	H totale
C2703E	300	1200	800	785	1595
C2705E	500	1200	1000	860	1690



> Plan à titre d'exemple

