



Description	
1	Pompe 3 HP
2	Catalyseur modèle:SMC1000F
3	Démarrreur de pompe MURAL (man/off/auto)

Caractéristiques du système	
Température maximale	120 °C
Pression maximale	1000 kPa
Débit maximal	1000 L/min

Description schématique du traitement catalytique modèle ASS1000FS300DM

Légende:

- 1– Pompe primaire du système achemine l'eau du réseau concerné dans le catalyseur pour ensuite retourner l'eau traitée dans ce même réseau. Doit être entre-barrée avec la pompe du réseau. Nécessite une alimentation de 600V/3ph/60Hz.
- 2– Catalyseur magnétique multipolaire, à aimants permanents à flux dirigé. Le catalyseur a pour effet de changer la morphologie cristalline du calcaire.
- 5– Démarreur magnétique MURAL de la pompe primaire no.1 incluant protection de surcharge, réceptacles de fusibles et interrupteur trois positions MAN/OFF/AUTO.

MECANIQUE DU BATIMENT EVOLU-TECH. 1410, Joliot-Curie Boucherville		
DISCIPLINE: <i>Traitement Catalytique des Eaux</i> © 2016		
TITRE: ASS1000-FS300DM		
Dessine par: S.BOSSÉ	Projete par: C.HÉBERT	Plan No: 1/1
Date: 21/10/09	Verifier par: C.HÉBERT	
Echelle: DIVER	Contrat No:	