



Plus d'infos

CALCULS HYDRAULIQUES DANS DES RÉSEAUX DE TUYAUTERIE ET COUP DE BÉLIER AVEC AFT - SEPTEMBRE 2013

XXXX

Webdemo via Internet

durée 45- 60 minutes

.

Programme

.

Logiciel de calcul et gestion de réseaux de tuyauterie :

.

AFT Fathom, AFT Impulse

**Suite de logiciels de modélisation et de calcul de pertes de charge
pour réseaux et canalisations.**

Logiciel présenté :

.

La suite AFT est un outil simple de calcul et dimensionnement de tuyauterie permettant :

.

1- Les calculs hydrauliques dans les réseaux de tuyauterie :

- Réseau maillé
- Réseau ramifié
- Réseau bouclé
- Réseau déluge
- Mélange de divers réseaux

.

2- les calculs hydrauliques en régime :

- Permanent (calculs statiques)

- Transitoire lent ou rapide (calculs dynamiques)

.

3- la prise en compte des fluides :

- Incompressibles (liquides)
- Compressibles (gaz)
- Newtoniens
- Non-newtoniens

Logiciel avec des résultats disponibles en Français.

.

.

Sujets abordés lors de la présentation

.

Quelques rappels sur les calculs de tuyauterie

.

Traitement de 3 cas concrets :

- Réseau de distribution d'eau avec AFT Fathom
- Vidange lente de 3 réservoirs avec AFT Fathom et XTS
- Fermeture rapide d'une vanne en 1 seconde (coup de bélier) avec AFT Impulse

.

Questions / Réponses

.

.

Intervenants :

.

- Jean VEROT

- Thierry BELBEN

.

Depuis votre bureau et via Internet, assistez gratuitement sans vous déplacer à une présentation de notre solution métier :

.

.

AFT FATHOM et AFT IMPULSE

le Mercredi 25 Septembre 2013 à 14h00

.

.

Inscrivez-vous en cliquant ici !

(participation gratuite mais inscription obligatoire)

.