

Patrick Burtschy 58, rue de l'Espérance 68120 PFASTATT Tél. /Fax : 03 89 52 45 16

Gsm: 06 72 55 37 96 Email: irtech@orange.fr www.irtech-environnement.fr

20 ANS D'EXPERIENCE A VOTRE SERVICE

DETECTION ULTRASONIQUE





Fuites d'air

Qualifier et quantifier les fuites d'air (en pression et en vide), afin de réaliser des économies d'énergie en ciblant vos travaux.

Vérifier et valider les actions correctives.

Grace aux mesures par ultrasons, vous pouvez :

- > réaliser un bilan de l'état d'étanchéité de votre réseau,
- définir avec l'IRTECH les priorités des actions correctives à mener,
- Valider les actions d'amélioration.

Nous détectons :

- Les fuites d'air comprimé
- Les fuites des réseaux en dépression





<u>Un enjeu environnemental et économique</u>

Les fuites peuvent représenter 30 à 40 % du volume consommé!

Autres applications :

INSTALLATIONS ELECTRIQUES

- Détection de décharges partielles dans l'air
- Effets de couronne
- · Etincelles, arcs
- Court-circuits ...





EQUIPEMENTS MECANIQUES

- Contrôles de purgeurs
- Cavitations de pompes
- Détériorations, usures mécaniques
- Etc....