optinergie

Air Comprimé Industriel

Les économies d'énergie

L'Air Comprimé représente 10 à 15 % des consommations d'électricité en industrie et recèle un potentiel important **d'économies d'énergie de l'ordre de 20 à 50 %**

Mesurer pour connaître, connaître pour agir

Notre expérience terrain prouve que très peu de centrales d'air comprimé sont équipées en matière de comptages (électricité, pression et débit). Or, sans mesurage, impossible de bien connaître le fonctionnement et les performances de son installation !

La prestation que nous proposons consiste donc à instrumenter, sans aucune contrainte pour votre production, votre centrale d'air comprimé des moyens de comptages nécessaires afin d'établir un **diagnostic complet** de sa performance.

Mesure débit / pression sortie centrale

Détection et quantification de fuites d'air

Bilan énergétique de la centrale

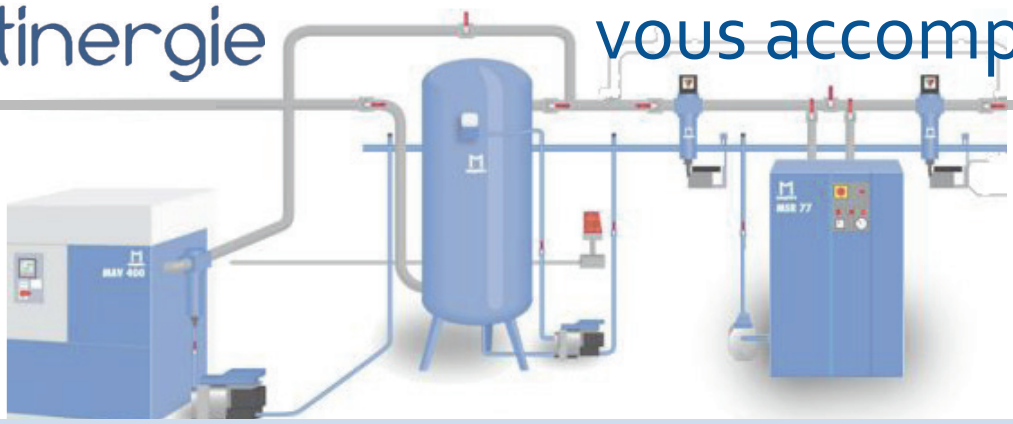
- ✓ *Puissance / Consommation*
- ✓ *Profil de charge*
- ✓ *Débits, pression*
- ✓ *Indicateur de performance énergétique (Wh/m³)*

Mesure électrique avec analyseur de réseaux

Mesure débit / pression sur usage spécifique

OPTINERGIE - Technopole Hélioparc - 2 avenue Pierre Angot - 64 053 PAU Cedex 09
tél. 05 59 82 90 80 - fax : 05 59 84 42 96 - www.optinergie.fr

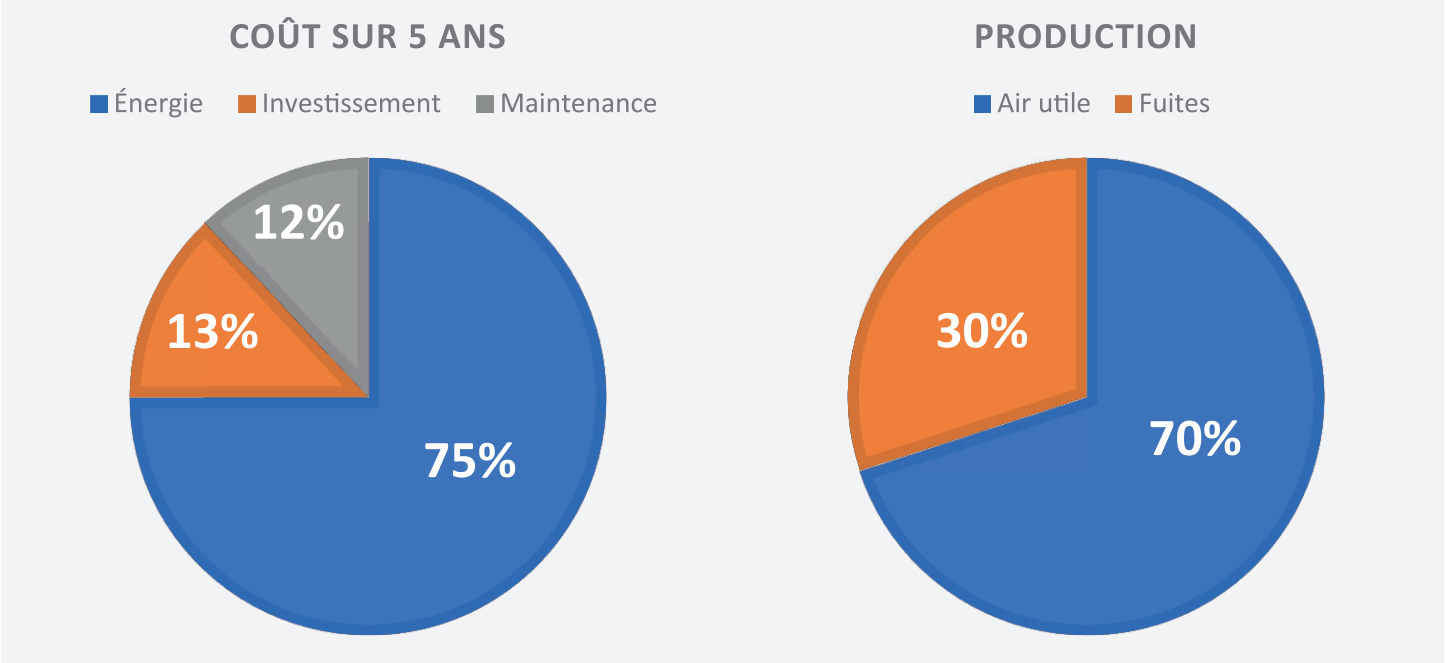
optinergie vous accompagne



Quelques références de diagnostics Air Comprimé

candia · Yéo frais · Gascogne Paper · Delpeyrat Maison fondée en 1890 · groupe coopératif MAÏSADOUR · DAHER

FOCUS : campagne de détection de fuites



L'énergie représente la majorité des coûts liés à la production d'air comprimé. Les fuites représentent en moyenne 30% de la production d'air, engendrant une surconsommation d'énergie. Cette surconsommation peut être considérablement réduite grâce à un diagnostic complet de votre installation. Réduire ses coûts, c'est améliorer ses performances.

optinergie

Optinergie est une société de conseil indépendante dédiée à la Performance Énergétique Industrielle
Organisme de Formation n°75 64 03942 64

OPQIBI L'INGÉNIERIE QUALIFIÉE CERTIFICAT N° 11 12 2356

Nous contacter : contact@optinergie.fr