

## Le chemin le plus efficace vers les économies d'énergie.

L'air comprimé est de l'énergie. Les fuites provenant des réseaux d'air, des raccords et des tuyaux sont, pour dire les choses simplement, des sources de perte d'énergie. La plupart des sociétés ont un taux de fuite de plus de 20 %. En plus d'être complètement inutile, cela coûte cher et cela augmente vos émissions de CO<sub>2</sub>. Dans le programme de gestion de fuites LeekSeek™, votre niveau de fuites sera réduit à moins de 5 %. Que coûtent actuellement les fuites à votre société ? Voici une première indication.

## Quel est actuellement le coût des fuites d'air comprimé pour votre société ?

Consommation d'air par minute		Niveau de fuites			
		10%	20%	30%	40%
m <sup>3</sup>	kW	€	€	€	€
10	55	10.500	21.000	31.500	42.000
20	110	21.000	42.000	63.000	84.000
30	160	31.500	63.000	94.500	126.000
50	250	52.500	105.000	157.500	210.000
75	350	78.800	157.500	236.250	315.000
100	500	105.000	210.000	315.000	420.000

Basé sur une pression réseau de 7 b(e), 24/24h, 365 jours/an et prix de 0,02 € HT/m<sup>3</sup>.

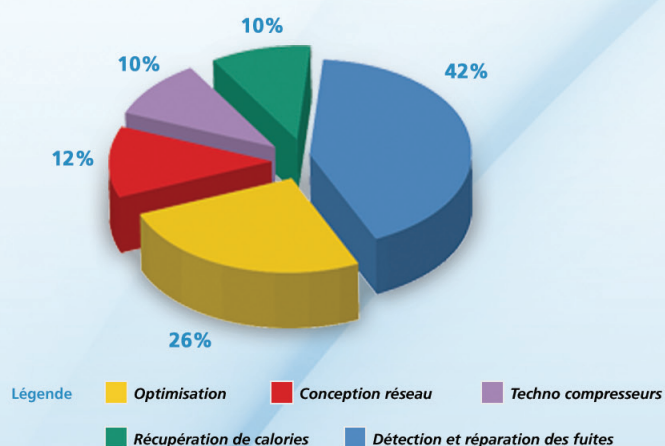
## La proposition est simple et sans risque!

Quand LeekSeek™ effectue un audit global de détection de fuites de votre site de production, nous vous fournissons un rapport complet sur chaque fuite, leur coût total et leur volume, une nomenclature et une estimation précise du temps exigé pour la réparation. Toutes les informations vous sont alors rendues disponibles par téléchargement sur le site LeekSeek™. L'audit est "Garanti sans Risque" ce qui signifie qu'au cas où le coût annuel généré par les fuites détectées est inférieur au coût de l'audit, LeekSeek™ ne vous facturera rien. A la fin de l'audit du site de production, LeekSeek™ vous fournira un rapport complet. Cette garantie s'applique indépendamment de votre niveau attendu de fuites, de vos contrôles de fuites précédents (ou même en cours). Le coût d'une fuite est basé sur un coût moyen 0,02 € HT/m<sup>3</sup>.

## La gestion des fuites – un début logique

Plusieurs études indépendantes montrent que la détection/réparation des fuites est la mesure la plus efficace que vous puissiez faire pour réaliser des économies d'énergie dans un réseau d'air comprimé. En fait, l'étude de l'Union européenne "des Systèmes d'Air comprimé dans l'UE" montre que 42 % du potentiel d'économies d'énergie pour l'air comprimé se trouve dans la détection de fuites. C'est 4 fois plus efficace que toute autre mesure, alors pourquoi débiter autrement ?

En plus de cela, c'est aussi la méthode amortie le plus rapidement. La plupart des projets sont amortis en moins de 6 mois.



# La documentation Web est la clé du succès.

Le système LeekSeek™ rend les process efficaces et réduit le coût total. Le système LeekSeek™ facilite toutes les tâches essentielles associées à la gestion des fuites et réduit considérablement le temps du projet ainsi que vos coûts. L'information en ligne permet d'accéder facilement à tous les rapports nécessaires pour permettre



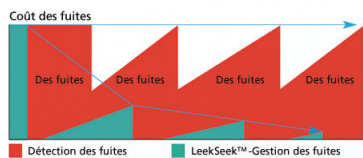
la réparation et estimer les économies réalisables.

La documentation vous permet aussi d'identifier les causes réelles des fuites et de les suivre à la trace dans le temps. Cette documentation et leur analyse permettent de mettre en évidence des informations capitales.

## Détection des fuites ou gestion des fuites ?

La gestion des fuites est basée sur l'amélioration continue du système jusqu'à ce que vous ayez atteint le niveau de fuites le plus bas possible. Pour y parvenir, il est essentiel d'avoir une approche systématique qui identifie les secteurs ayant besoin d'améliorations et de mettre en œuvre des améliorations techniques sur les produits et process.

Si vous souhaitez ne faire qu'une campagne ponctuelle de détection de fuites, la cause des fuites ne sera pas traitée. Vous retournerez simplement au même niveau de fuites après quelques temps. C'est une alternative au final beaucoup plus coûteuse.

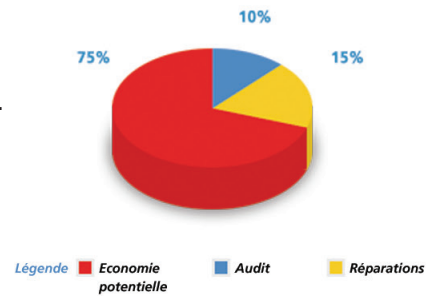


# Les coûts de réparation sont-ils votre préoccupation principale ?

Pour un programme LeekSeek™, les coûts de réparation représentent en moyenne moins de 15 % du coût total généré par la fuite annuellement et l'audit moins de 10 %.

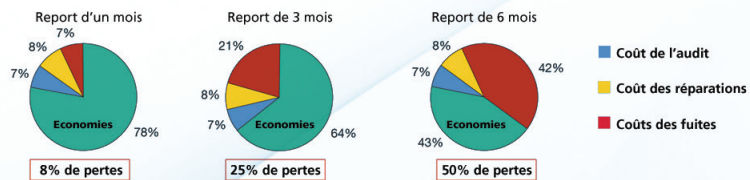
Après presque 5000 projets dans pratiquement tous les types d'industries, nous savons que le problème n'est pas le coût des réparations, mais c'est de s'assurer que toutes les fuites ont été détectées et réparées, pour optimiser la réduction des coûts.

Ne pas trouver ni réparer quelques petites fuites, peut alors coûter très cher.



## Maximisez vos économies.

Les fuites vous coûtent de l'argent chaque minute de l'année. C'est évident, mais la plupart des sociétés oublient qu'elles ne commenceront à économiser de l'argent que lorsque les fuites auront été réparées. C'est pourquoi le système LeekSeek™ est structuré pour que les réparations puissent commencer immédiatement après l'audit. Dans le cas où les réparations ne sont pas effectuées immédiatement, le coût du report pourra dépasser en à peine un mois le coût de l'audit.



Les diagrammes ci-dessus montrent clairement comment le coût du report affecte le budget du projet. Si vous attendez 3 mois vous perdez 25 % du potentiel de réduction des coûts.

cciQcci

Qmag rDg Epm30x cciQcci

Dgqafcpn b  
Q Qgrr pb  
Rfc Lcrfcp lbq

uuu cciqcci dp

Rc  
D v  
C k g dp lac