

STOP THE HISS

Υπηρεσία εντοπισμού & κοστολόγησης διαρροών

#EXPAIRTS

Κατάστημα Σίνδου

Βι. Πε. Σίνδου - Οικ.Τετράγωνο 56
57022 Σίνδος, Θεσσαλονίκη


T.+30 2310 722 555


Κατάστημα Θεσσαλονίκης

Μοναστηρίου 26
54629 Θεσσαλονίκη

T.+30 2310 522 411

 facebook.com/airblock

 www.airblock.gr

 blog.airblock.gr

 info@airblock.gr

airblock

ΑΕΡΑΣ · ΠΙΕΣΗ · ΔΥΝΑΜΗ



Εξακρίβωση του μεγέθους της διαρροής (l/min) και της πιθανής εξοικονόμησης (€/year)



Εντοπισμός των μικρότερων διαρροών από μεγάλη απόσταση



Φωτογράφιση/ Απεικόνιση των μερών διαρροής



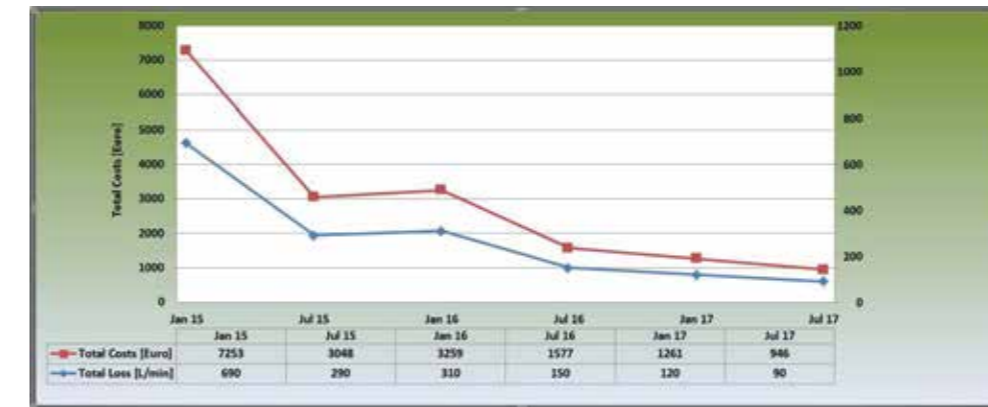
Περιγραφή της διαρροής και των απαραίτητων δράσεων



Δημιουργία μιας ISO 50001 έκθεσης.

Λεπτομερείς εκθέσεις μπορούν να εκδοθούν μέσω ειδικού λογισμικού. Οι εκθέσεις μπορεί να αφορούν το σύνολο της εταιρείας ή κάποιο τμήμα της παραγωγής και σ' αυτές να αποτυπώνονται ευκρινώς όλες οι διαρροές που έχουν εντοπιστεί. Στο τέλος της έκθεσης υπάρχει σύνοψη, που δίνει συνολική εικόνα της ποσότητας των απωλειών σε λίτρα ανά λεπτό, όπως και σε συνολικό κόστος ετησίως σε ευρώ.

Η AIRBLOCK με την νέα υπηρεσία "Stop the hiss" προσφέρει στους πελάτες της ένα πιστοποιημένο report του συστήματος πεπιεσμένου αέρα μία δεδομένη χρονική στιγμή, με τη βοήθεια του νέου, υπερσύγχρονου ανιχνευτή LD 510 της CS INSTRUMENTS.



Μέσω του ιστορικού εκθέσεων, οι συνεχείς βελτιώσεις οι οποίες έχουν επιτευχθεί κατά την διάρκεια μηνών/ετών λόγω της συνεπούς ανίχνευσης και εξάλειψης διαρροών μπορούν να καταγραφούν.

Η υπηρεσία, που πραγματοποιείται επί τόπου στο χώρο σας από **εξειδικευμένο τεχνικό** της AIRBLOCK περιλαμβάνει τα παρακάτω:

- **Εντοπισμό** διαρροών στο χώρο του πελάτη.
- **Προσδιορισμό** του μεγέθους της διαρροής, σε l/min αλλά και σε m³ ετησίως.
- **Κοστολόγηση** κάθε απώλειας, σε € ετησίως σε ηλεκτρική ενέργεια.
- **Φωτογραφία** του σημείου διαρροής.
- **Συνολικό report** κατά ISO 50001.
- **Πρόβλεψη οφέλους** ετησίως σε € σε περίπτωση διόρθωσης.
- **Επισήμανση** των σημείων διαρροής με ετικέτα όπου αναφέρεται η ημερομηνία ελέγχου και όλα τα πιθανά κόστη που προκύπτουν

Ενδεικτικό report

Image	Building Place LeakTag	Date Time	Volume loss	Costs / Year	CO2 Tons / Year	Comment action measures Responsible	Status	Priority
	Neuer Gstellenweg 2 Flansch Nr. 3 - DN 15 003	04.04.2018 11:29:42	10.549 l/min	105.35 €	0.58	SEALING	🔄	

Ενδεικτικοί πίνακες υπολογισμού κόστους & μεγέθους απώλειας

Πίεση	Απώλειες αέρα (l/min)					
	Μέγεθος διαρροής - Διάμετρος (mm)					
	0,5 mm	1,0 mm	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm	3,50 mm
3 bar	9 l/min	36 l/min	81 l/min	145 l/min	226 l/min	325 l/min
4 bar	11 l/min	45 l/min	102 l/min	181 l/min	282 l/min	407 l/min
5 bar	14 l/min	54 l/min	122 l/min	217 l/min	339 l/min	488 l/min
6 bar	16 l/min	63 l/min	142 l/min	253 l/min	395 l/min	569 l/min
7 bar	18 l/min	72 l/min	163 l/min	289 l/min	452 l/min	651 l/min
8 bar	20 l/min	81 l/min	183 l/min	325 l/min	508 l/min	732 l/min

Πίεση	Κόστη ανά έτος (€)					
	Μέγεθος διαρροής - Διάμετρος (mm)					
	0,5 mm	1,0 mm	1,5 mm	2,0 mm	2,5 mm	3,50 mm
3 bar	90 €	361 €	812 €	1.444 €	2.256 €	3.248 €
4 bar	113 €	451 €	1.015 €	1.805 €	2.820 €	4.061 €
5 bar	135 €	541 €	1.218 €	2.166 €	3.384 €	4.873 €
6 bar	158 €	632 €	1.421 €	2.527 €	3.948 €	5.685 €
7 bar	180 €	722 €	1.624 €	2.888 €	4.512 €	6.497 €
8 bar	203 €	812 €	1.827 €	3.248 €	5.076 €	7.309 €



Εάν θέλετε κι εσείς να απαλλαγείτε από τα περιττά έξοδα ετησίως των διαρροών, καλέστε μας και κλείστε ένα ραντεβού με τεχνικό της AIRBLOCK ώστε να δούμε από κοντά τα οφέλη που μπορεί να έχει η δική σας επιχείρηση ετησίως.