



Πρόταση

Μέθοδοι και υλικά για “καθαρά” κτίρια

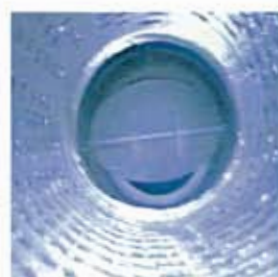
Ο υγειονομικός σχεδιασμός της Lifa για στρογγυλούς & τετράγωνους αγωγούς εισαγωγής και εξαγωγής αέρα και μονάδων διαχείρισής τους.



Ακάθαρτος, εύκαμπτος αγωγός προσαγωγής αέρα σε νοσοκομείο

Το σχέδιο αποτελείται από:

- Κριτήρια για καθαρισμό και αποτελέσματα αυτών
- Μεθόδους για οπτική εκτίμηση της καθαρότητας των χώρων
- Σχέδια καθαρισμού
- Επιλογή της καλύτερης μεθόδου καθαρισμού
- Προηγμένο εξοπλισμό καθαρισμού & διαδικασίες
- Συστήματα εξασφάλισης ποιότητας και υλικό εκπαίδευσης



Ο ίδιος αγωγός μετά τον καθαρισμό

Duct control maxi

Ένα αυτόματο χειρισμού σύστημα ηλεκτρονικής κάμερας και video, με έναν ενσωματωμένο mini τράκτορα, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οπτικό έλεγχο ποιότητας καθαρισμού ή ανίχνευση επικίνδυνων καταστάσεων και μικροβίων μέσα στους αεραγωγούς ή σε άλλα δύσκολα να επεξευθούν σημεία.

Χρησιμοποιώντας διάφορα αξεσουάρ μπορεί επίσης να πραγματοποιήσει:

- α) μέτρηση θερμοκρασίας
- β) μέτρηση ταχύτητας αέρα
- γ) μέτρηση σχετικής υγρασίας
- δ) δειγματοληψία ακόνας ή βρομιάς
- ε) άμεση ένδειξη μετρήσεων αερίων



DuctControl Maxi



Hydmaster

Hydmaster

Πανίσχυρη σπρέιμη και υδραυλική ελεγχόμενη συσκευή καθαρισμού, με κατά παραγγελία ενσωματωμένη κάμερα στην κεφαλή καθαρισμού, για επιβεβαίωση καθαρισμού σε πραγματικό χρόνο. Παρέχει υποστηρίγματα από μια τεράστια γκάμα εξαρτημάτων και αξεσουάρ.



DuctControl Mini for vertical ducts

Duct control mini

Μια ελαφριά χειραγώγητη επιλογή, ιδανική για κάθετους αγωγούς, με την οποία είναι δυνατόν να ελεγχουμε τις ανάγκες καθαρισμού τους, καθώς και την αποτελεσματικότητα της επέμβασης κατόπιν...

Special cleaner 20

Ηλεκτρικά ελεγχόμενη συσκευή καθαρισμού με υποστήριξη μιας τεράστιας γκάμας εξαρτημάτων και αξεσουάρ. Ιδανική για μικρούς αεραγωγούς.



Special Cleaner 20



HepaClean 4000

Μια συσκευή απορρόφησης χαμηλής πίεσης που προσαρμόζεται πανεύκολα στο άνοιγμα συντήρησης ή στο στόμιο του αεραγωγού. Τα υπόλοιπα ανοίγματα κατόπιν καλύπτονται. Πρώτα καθαρίζονται οι κύριοι αγωγοί του συστήματος εξερισμού χρησιμοποιώντας μια περιστρεφόμενη βούρτσα. Πανίσχυρη ροή αέρα (10-20 m/s) χρειάζεται για να προωθήσει την αποκαλυπόμενη βρομιά μέσα στη συσκευή περισυλλογής με το ενσωματωμένο φίλτρο της συσκευής απορρόφησης χαμηλής πίεσης. Στη συνέχεια ο φιλτραρισμένος αέρας προωθείται έξω από το κτίριο. Εάν δεν υπάρχει δυνατότητα απόρριψης του αέρα έξω από το κτίριο, τότε χρησιμοποιούμε ένα υψηλής απορροφητικότητας φίλτρο αέρα (HEPA).



HepaClean 4000

LIFA AIR

www.lifa.net



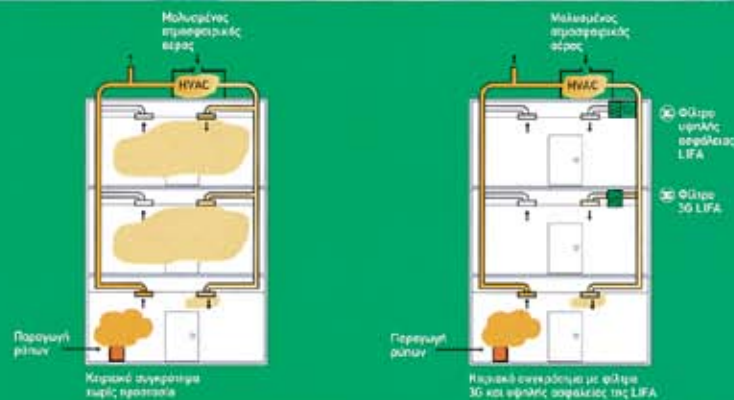


Σχεδιασμός LIFA

Ασφαλείς λύσεις για καλύτερη ποιότητα αέρα σε εσωτερικούς χώρους.

Ο μοναδικός, υπερ-υψηλής τεχνολογίας σχεδιασμός των **φίλτρων 3G** και **υψηλής ασφάλειας της LIFA** μεταφράζεται σε απόλυτη ασφάλεια και οικονομικά οφέλη:

- Υψηλότετη προστασία από αερομεταφερόμενες προσμειξίες.
- Υπέριστη ικανότητα φίλτρωσιματος.
- Δραστική μείωση κόστους συντήρησης.
- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.
- Πανεύκολη εγκατάσταση σε ήδη υπάρχοντα συστήματα ψύξης, εξαερισμού και κλιματισμού.
- Πολλαπλές επιλογές εγκατάστασης του φίλτρου.



LIFA AIR
www.lifa.net

3G Φίλτρο 3G LIFA

Το φίλτρο 3G της LIFA είναι σχεδιασμένο να συντηρεί τον αέρα σε εσωτερικούς χώρους υγιεινό, αποτρέποντας τις αερομεταφερόμενες προσμειξίες που υπάρχουν σε αφθονία σε περιβάλλον πόλης, όπως ρύπους πάσης φύσεως, σωματίδια, οσμές και VOCs, να εισέλθουν στον χώρο μας.

- Ικανότητα φίλτρωσιματος.
- >99,5% για σωματίδια μεγέθους 0,1 μm.
- >95% για αέρια προσμειξίες.
- Πολύ χαμηλή αντίσταση ροής αέρα.
- Τυπικός χρόνος ζωής: 12 μήνες.

3G Φίλτρο υψηλής ασφάλειας LIFA

Το φίλτρο υψηλής ασφάλειας της LIFA είναι σχεδιασμένο για να παρέχει προστασία ενάντια σε βιολογικούς, αλλά και χημικούς κινδύνους.

- Ικανότητα φίλτρωσιματος.
- >99,99% για σωματίδια μεγέθους 0,1 μm.
- Υψηλή απόδοση φίλτρωσιματος για αέριο >99,5%.
- Εφοδιασμένο με τη δοκιμασμένη και κοινή αποδεκτή τεχνολογία υπεριώδους ακτινοβολίας (Inapoelectric un light).
- Φίλτρα ενεργού άνθρακα τύπου NBC μπορούν να εφαρμοστούν κατά παραγγελία για προστασία εναντίον διαφόρων τύπων αέριων προσμειξεων.

