

P.A.P.A.™

Συσκευή Απόσβεσης **θετικής Πίεσης Αέρα** για
Δίκτυα Αποχέτευσης **σε Πολυόροφα Κτίρια**
& **ΟΥΡΑΝΟΞΥΣΤΕΣ**



XX



Νέα - Σύγχρονη
Μέθοδος Σχεδίασης
& Κατασκευής
Αποχετευτικού Δικτύου

Παρέχει:

- Υγιεινή και ασφαλή λειτουργία
- Οικονομία στην εγκατάσταση



 **studor**

STUDOR P.A.P.A.: Επαναστατικό προϊόν που έχει σχεδιαστεί για την προστασία ΠΟΛΥΟΡΟΦΩΝ κτιρίων (άνω των 5 ορόφων) και ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΟΥΡΑΝΟΞΥΣΤΕΣ, από τις ανεπιθύμητες θετικές πιέσεις αέρα που αναπτύσσονται στα κατακόρυφα αποχετευτικά δίκτυα

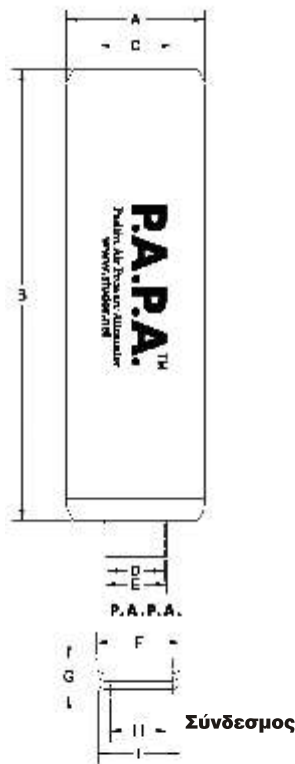
P.A.P.A.™

Συσκευή Απόσβεσης **Θετικής Πίεσης Αέρα** για Δίκτυα Αποχέτευσης σε **Πολυώροφα Κτίρια & ΟΥΡΑΝΟΪΥΣΤΕΣ**



Το STUDOR P.A.P.A. (Συσκευή Απόσβεσης Θετικής Πίεσης του Αέρα) είναι ένα **επαναστατικό προϊόν** το οποίο έχει σχεδιαστεί για την προστασία ΠΟΛΥΩΡΟΦΩΝ κτιρίων (> 5 ορόφων) και ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΟΥΡΑΝΟΪΥΣΤΕΣ, από τις ανεπιθύμητες θετικές πιέσεις αέρα (π.χ.αντιθλιψη - θετικές περιοδικές πιέσεις), οι οποίες αναπτύσσονται στο κατακόρυφο κεντρικό αποχετευτικό σωλήνα. Όταν στο δίκτυο εγκατασταθούν οι βαλβίδες P.A.P.A. σε συνδυασμό και με τις ανεπιστρόφες βαλβίδες Maxi-Vent & Mini-Vent, τότε το δίκτυο προστατεύεται έναντι της θετικής και της αρνητικής πίεσης κι έτσι εξασφαλίζουν υγιεινή, ομαλή κι οικονομική κατασκευή και λειτουργία των αποχετευτικών δικτύων.

Ελαφρύ, εύκολο & γρήγορο στην εγκατάσταση, ανθεκτικό σε πολλά χημικά. Τοποθετείται σε οριζόντια ή κάθετη θέση. Ταιριάζει σε κάθε τύπο σωλήνωσης λόγω του ειδικού ελαστικού αντάπτορά του.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

Διάσταση	Μετρικό (mm)
A	Ø 200
B	652
C	Ø 104
D	Ø 83
E	Ø 89
F	Ø 111
G	50
H	Ø 75
I	Ø 106

ΔΙΑΜΕΤΡΟΙ

Ευρώπη
DN 75-110

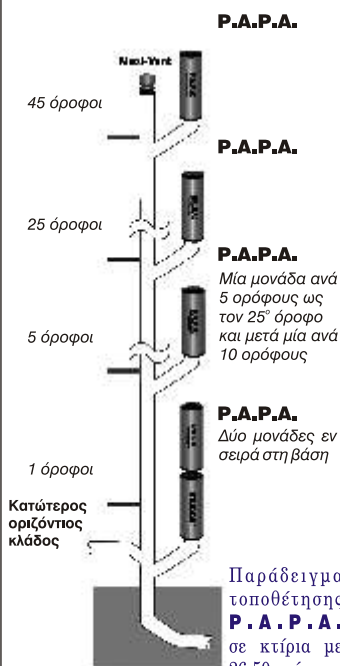
ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Εξάρτημα	Υλικό
Σώμα	UPVC
Εσωτερικός Κλωβός	Ισοπρένιο
Σύνδεσμος	Ελαστικό

- **Παρέχει** πλήρη προστασία έναντι των θετικών πιέσεων, αλλά κι έναντι των αρνητικών όταν συνδυάζονται με τις βαλβίδες MAXI VENT.
- **Αντικαθιστά** τις εκτεταμένες σωληνώσεις εξαέρωσης, εξασφαλίζοντας οικονομία σε υλικά και εργατικά εγκατάστασης.
- **Παρέχει** μεγαλύτερη ελευθερία σχεδίασης στους μελετητές μηχανικούς.
- **Εξουδετερώνει** τον κίνδυνο υγρασίας από διαρροή νερού, αφού πλέον δεν απαιτείται τρύπημα της στέγης
- **Περιορίζει** την ανάγκη εγκατάστασης φραγμάτων πυροπροστασίας που αποτρέπουν το "φαινόμενο της καπνοδόχου" στους σωλήνες και περιορίζουν τον κίνδυνο εξάπλωσης της πυρκαγιάς μεταξύ των ορόφων.
- **Μπορεί να τοποθετηθεί** και σε παλιά και σε νέα αποχετευτικά δίκτυα για την επίλυση τυχόν προβλημάτων. Τοποθετείται σε οριζόντια και σε κάθετη θέση.
- **Αποτρέπει** την μεταφορά δύσσομου αέρα από την αποχέτευση στο εσωτερικό του κτιρίου.
- **Δεν απαιτεί** συντήρηση, επειδή είναι μηχανικού τύπου. Δεν απαιτεί εξειδικευμένο εγκαταστάτη

Επιλογή απαιτούμενου αριθμού P.A.P.A. για κτίρια από 5 έως 50 ορόφους

5 - 10 όροφοι	1 P.A.P.A. (στη βάση της κατακόρυφης γραμμής).
11 - 15 όροφοι	2 P.A.P.A. (ένα στη βάση και ένα στο μέσον της διαδρομής).
16 - 25 όροφοι	3 P.A.P.A. (1 στη βάση, 1 στον 5 ^ο όροφο και άλλο 1 P.A.P.A. στη μέση της υπόλοιπης διαδρομής).
26 - 50 όροφοι	2 P.A.P.A. στη σειρά στη βάση, στη συνέχεια 1 P.A.P.A. ανά 5 ορόφους ως τον 25 ^ο όροφο και μετά 1 P.A.P.A. κάθε 10 ορόφους.
51+ όροφοι	συμβουλευθείτε την εταιρία μας



Σημείωση: Διαστάσεις μόνο για αναφορά

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Θερμοκρασιακό Εύρος	-20°C έως +60°C
Μέγιστη πίεση λειτουργίας Στεγανό κλείσιμο	10.000 Pa (1m/40" H ₂ O) από 0 Pa και άνω

ΟΓΚΟΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ P.A.P.A.

εν Σειρά Σύνδεση P.A.P.A.	Ευρώπη (σε λίτρα)
1 Μονάδα	3,7
2 Μονάδες	7,5
3 Μονάδες	11,3
4 Μονάδες	15,1

