

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Τα στόμια τύπου **RD** είναι κατάλληλα για τοποθέτηση σε θύρες ή ελαφρά χωρίσματα. Χρησιμοποιούνται ως στόμια επιστροφής ή διελεύσεως. Η πτερυγωση σε σχήμα Λ δεν επιτρέπει την ορατότητα δια μέσου του στομίου. Συστήνεται ιδίως για χώρους γραφείων, δωμάτια ξενοδοχείων, θύρες προς διαδρόμους, και γενικώς όπου υπάρχει σύστημα κεντρικής επιστροφής του αέρα χωρίς αεραγωγούς επιστροφής.

Τα στόμια διατίθενται σε δύο τύπους διπλής όψης (**RD-302**), ή μονής όψης (**RD-301**) ανάλογα με την τοποθέτηση.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ

Τα στόμια **RD** είναι διαθέσιμα σε οποιονδήποτε συνδυασμό διαστάσεων απαιτούν οι ανάγκες κάθε εγκατάστασης.

Επισημαίνουμε ότι:

- Οι ονομαστικές διαστάσεις παραγγελίας είναι οι διαστάσεις του **ανοίγματος τοποθέτησης**.
- Τα πτερύγια τοποθετούνται παράλληλα με την **πρώτη** διάσταση του στομίου.

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

- Το στόμιο διατίθεται τυπικά με πλαίσιο πλάτους 32 mm. Είναι δυνατή η επιλογή πλαισίου 19 mm κατόπιν παραγγελίας

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Κάθε στόμιο παραδίδεται με τις κατάλληλες οπές για τοποθέτηση σε τοίχο, ή αεραγωγό και τις ανάλογες φρεζάτες βίδες βαμμένες στο χρώμα του στομίου. Είναι δυνατή η επιλογή πλαισίου χωρίς τρύπες για βίδες.

ΥΛΙΚΑ

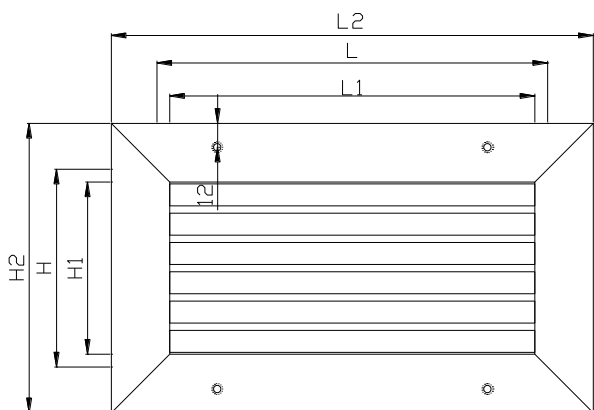
Πλαίσιο και πτερύγια: Ανοδιωμένο αλουμίνιο στο φυσικό του χρώμα. Είναι δυνατή η επιλογή χρώματος ηλεκτροστατικής βαφής κατά RAL.

Γωνίες σύνδεσης: Γαλβανισμένο χαλυβδοέλασμα.

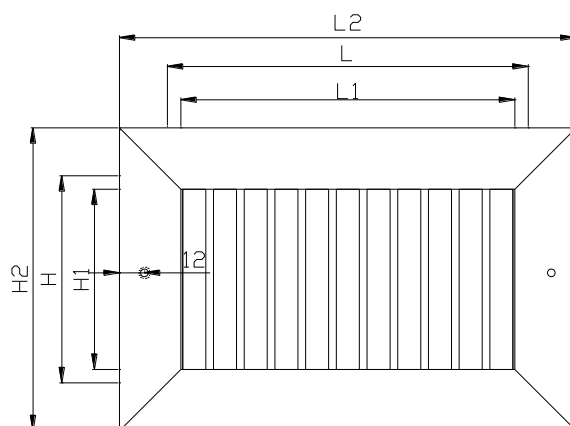
Βίδες στήριξης: Γαλβανισμένος χάλυβας ή ηλεκτροστατικά βαμμένες κατά RAL.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

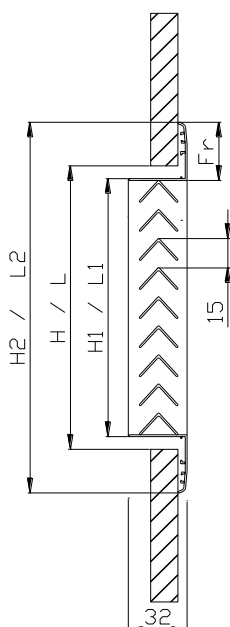
Στόμιο διακίνησης αέρα αποτελούμενο από πλαίσιο και μία σειρά σταθερών οριζόντιων πτερυγίων μορφής «Λ» ώστε να επιτυγχάνεται πλήρης διακοπή της ορατότητας δια μέσου των στομίων. Το στόμιο φέρει πλαίσιο και πτερύγια από ανοδιωμένο αλουμίνιο και από τις δύο πλευρές της θύρας.



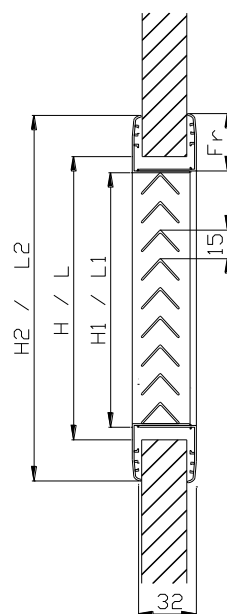
RD-301/302 – ΟΨΗ (L x H)



RD-301/302 – ΟΨΗ (H x L)



RD-301 - TOMH



RD-302 – TOMH

- L : Ονομαστικό μήκος στομίου – οριζόντια διάσταση ανοίγματος
H : Ονομαστικό ύψος στομίου – κατακόρυφη διάσταση ανοίγματος
L₁ : Μήκος στομίου $L_1 = L - 12\text{mm}$ έως -16mm
H₁ : Ύψος στομίου $H_1 = H - 12\text{mm}$ έως -16mm
L₂ : Εξωτερικό μήκος πλαισίου $L_2 = L_1 + 2Fr$
H₂ : Εξωτερικό ύψος πλαισίου $H_2 = H_1 + 2Fr$
Fr : Πλάτος πλαισίου όψεως. Τυπικό 32 mm. Προαιρετικά 19 mm.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Κατά την παραγγελία των στομίων αναφέρεται πρώτη η διάσταση η παράλληλη προς τα πτερύγια, δηλαδή για οριζόντια πτερύγια αναφέρεται πρώτο το μήκος ενώ για κατακόρυφα πτερύγια αναφέρεται πρώτο το ύψος.
2. Οι οπές στερέωσης είναι δύο, μία αριστερά και μία δεξιά για τα στόμια έως 250 mm, και τέσσερις, δύο επάνω και δύο κάτω για στόμια διαστάσεων από 300 mm και άνω.