

ΤΥΠΟΣ
CS-604-AP**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Τα στόμια οροφής **CS** είναι στόμια προσαγωγής ή απαγωγής. Αποτελούνται από πλαίσιο και πυρήνα με δυνατότητα ρύθμισης του από το πλαίσιο για τον έλεγχο της ροής του αέρα. Είναι κατάλληλα για τοποθέτηση σε ψευδοροφή ή αεραγωγό.

Κύρια χαρακτηριστικά τους είναι:

- Συμπαγής και ελαφριά κατασκευή.
- Διατίθενται με αφαιρούμενο πυρήνα, για κρυφή στήριξη, επιτρέποντας την εύκολη τοποθέτηση και την επίσκεψη στον αγωγό.

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΑ ΜΕΓΕΘΗ

Το στόμιο τύπου **CS** είναι διαθέσιμο στα παρακάτω τυποποιημένα μεγέθη:

- | | |
|--|----------------|
| 1. (200 x 200) | 4. (350 x 350) |
| 2. (250 x 250) | 5. (400 x 400) |
| 3. (300 x 300) | 6. (450 x 450) |
| 7. (480 x 480) εξωτερικών διαστάσεων (595x595)mm | |

Επισημαίνουμε ότι:

- Οι ονομαστικές διαστάσεις παραγγελίας είναι οι διαστάσεις του **ανοίγματος τοποθέτησης**.

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

- Κυκλικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρος (Damper). **(-DR)**
- Το στόμιο διατίθεται τυπικά με πλαίσιο πλάτους 32 mm.

ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ
ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΠΥΡΗΝΑ**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**Τοποθέτηση σε ψευδοροφή

Το άνοιγμα της ψευδοροφής όπου τοποθετείται το στόμιο πρέπει να είναι 60 mm μεγαλύτερο από την ονομαστική διάσταση. Ο αγωγός ή το plenum που τοποθετείται το στόμιο πρέπει να τερματίζει 40 mm πάνω από το πρόσωπο της ψευδοροφής όπου πατάει το στόμιο.

Ορατή στήριξη

Κάθε στόμιο παραδίδεται με τις κατάλληλες σπές για τοποθέτηση σε ψευδοροφή ή αεραγωγό και τις ανάλογες φρεζάτες βίδες στο χρώμα του στομίου.

Κρυφή στήριξη

Κάθε στόμιο παραδίδεται χωρίς σπές στο πλαίσιο, με αποσπώμενο πυρήνα για απευθείας στήριξη στον αγωγό.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΗΣ

Η κατεύθυνση του αέρα προσαγωγής καθορίζεται από το ύψος του πυρήνα που ρυθμίζεται από την όψη του στομίου. Ο πυρήνας μπορεί να ρυθμιστεί σε πέντε (5) θέσεις.

ΥΛΙΚΑ

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

Πυρήνας: Γαλβανισμένο χαλυβδόελασμα. Είναι δυνατή η επιλογή χρώματος ηλεκτροστατικής βαφής κατά RAL.

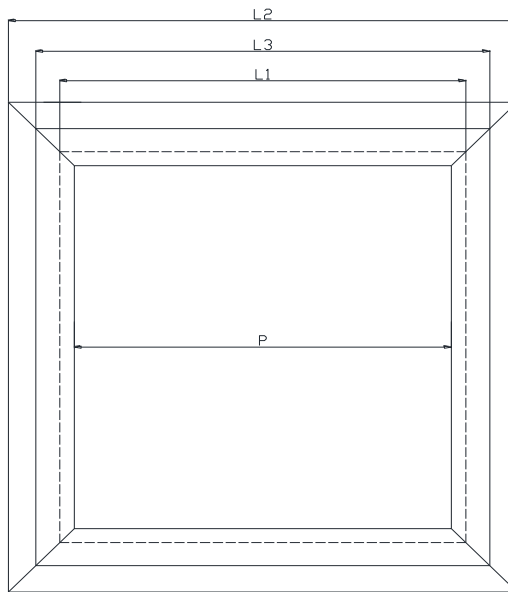
Σύνδεση πυρήνα: Σωλήνας αλουμινίου Φ8 mm.

Γωνίες σύνδεσης: Γαλβανισμένο χαλυβδόελασμα.

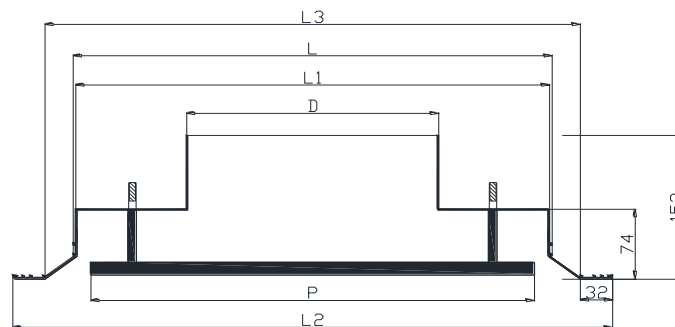
Βίδες στήριξης: Γαλβανισμένος χάλυβας ή ηλεκτροστατικά βαμμένες κατά RAL στο χρώμα του στομίου.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Στόμιο προσαγωγής αέρα τετραγωνικού σχήματος, αποτελούμενο από ρυθμιζόμενο πυρήνα από γαλβανισμένο χαλυβδόελασμα και πλαίσιο από ανοδιωμένο αλουμίνιο. Ο πυρήνας θα έχει την δυνατότητα ρύθμισης πέντε θέσεων, ενώ θα μπορεί να είναι αφαιρούμενος για την σύνδεση του στομίου με τον αεραγωγό και επίσκεψης εσωτερικά του στομίου. Κάθε στόμιο θα είναι εφοδιασμένο στον λαιμό εισόδου του αέρα με διάφραγμα ρυθμίσεως της ποσότητας του αέρα (Dampner).



CS-604-A-P – ΟΨΗ



CS-604-A-P – ΤΟΜΗ

- L : Ονομαστικό μήκος/πλάτος στομίου – διάσταση ανοίγματος
 L₁ : Μήκος / πλάτος στομίου $L_1 = L - 5\text{mm}$
 L₂ : Εξωτερικό μήκος πλαισίου $L_2 = L_1 + 120\text{mm}$
 L₃ : Άνοιγμα ψευδοροφής - Μήκος $L_3 = L_1 + 65\text{mm}$
 P : Μήκος / πλάτος πυρήνα
 D : Διάμετρος λαιμού
 Fr : Πλάτος πλαισίου όψεως. Τυπικό 32 mm.