



ΕΠΙΤΟΙΧΑ ΣΤΟΜΙΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ

AIR OUTLETS WALL MOUNTED

- Τοποθέτηση απ' ευθείας σε τοίχο, αεραγωγό ή ψευδοροφή.
- Κατάλληλα για κλιματισμό (ψύξη – θέρμανση) και εξαερισμό.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ: Τα επίτοιχα στόμια διατίθενται σε διάφορους τύπους και κατασκευάζονται σε οποιοσδήποτε διαστάσεις, Δυνατότητα επιλογής χρώματος.

ΤΥΠΟΣ Κ1Π - Κ1Κ - Κ1Σ

- Στόμια προσαγωγής ή απαγωγής με μία σειρά παράλληλα κινητά ή σταθερά πτερύγια.
- Στα στόμια αυτά **δεν** γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα.



ΤΥΠΟΣ Κ1ΠD - Κ1ΚD - Κ1ΣD

- Στόμια προσαγωγής ή απαγωγής με μία σειρά παράλληλα κινητά ή σταθερά πτερύγια και ντάμπερ ρύθμισης του αέρα.



ΡΥΘΜΙΣΗ: Στα στόμια αυτά γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα με αντίστοιχη ρύθμιση του ντάμπερ.

ΤΥΠΟΣ Κ2Π - Κ2Κ

- Στόμια προσαγωγής ή απαγωγής με δύο σειρές κινητά πτερύγια.
- Στα στόμια αυτά **δεν** γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα.



ΤΥΠΟΣ Κ2ΠD - Κ2ΚD

- Στόμια προσαγωγής ή απαγωγής με δύο σειρές κινητά πτερύγια και ντάμπερ ρύθμισης του αέρα.



ΡΥΘΜΙΣΗ: της ποσότητας του αέρα με αντίστοιχη ρύθμιση του ντάμπερ.





ΟΡΟΦΗΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ

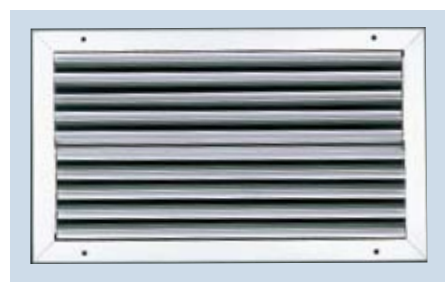
AIR OUTLETS FOR CEILING

- Τα πτερύγια είναι εσωτερικά καμπυλόγραμμα ή με κλίση 45° (ανεμοστάτης) και διατίθενται σε μία, δύο, τρεις ή τέσσερις κατευθύνσεις.
- Τοποθέτηση απ' ευθείας σε αεραγωγό ή ψευδοροφή. Κατάλληλο για ψύξη και θέρμανση.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ: Τα στόμια οροφής διατίθενται μόνο κατόπιν παραγγελίας σε διάφορους τύπους και κατασκευάζονται σε οποιοσδήποτε διαστάσεις απαιτηθεί. Δυνατότητα επιλογής χρώματος.

ΤΥΠΟΣ ΚΟ1Κ - ΚΟ2Κ

- Στόμια προσαγωγής οροφής μίας ή δύο κατευθύνσεων με καμπύλα πτερύγια.
- Στα στόμια αυτά **δεν** γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα.



ΤΥΠΟΣ ΚΟ1ΚD - ΚΟ2ΚD

- Στόμια προσαγωγής οροφής μίας ή δύο κατευθύνσεων με καμπύλα πτερύγια και ντάμπερ ρύθμισης αέρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Στα στόμια αυτά γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα με αντίστοιχη ρύθμιση του ντάμπερ.

ΤΥΠΟΣ ΚΟ3Κ - ΚΟ4Κ

- Στόμια προσαγωγής οροφής τριών ή τεσσάρων κατευθύνσεων με καμπύλα πτερύγια.
- Στα στόμια αυτά **δεν** γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα.



ΤΥΠΟΣ ΚΟ3ΚD - ΚΟ4ΚD

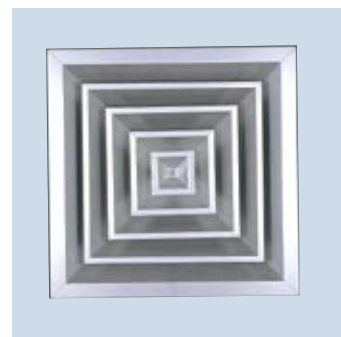
- Στόμια προσαγωγής οροφής τριών ή τεσσάρων κατευθύνσεων με καμπύλα πτερύγια.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Στα στόμια αυτά γίνεται ρύθμιση της ποσότητας του αέρα με αντίστοιχη ρύθμιση του ντάμπερ.

ΤΥΠΟΣ ΚΟ2,3,4 - ΚΟ2,3,4D - ΚΟ2,3,4DΣ (ΑΝΕΜΟΣΤΑΤΗΣ)

- Στόμια προσαγωγής οροφής δύο, τριών ή τεσσάρων κατευθύνσεων με πτερύγια κλίσης 45° και προαιρετικά με ντάμπερ ρύθμισης αέρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Στα στόμια αυτά, όταν διαθέτουν διαφράγματα είναι δυνατή η ρύθμιση της ποσότητας του αέρα και δύναται να τοποθετηθεί και σχάρα ισοκατανομής.





ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΤΥΠΩΝ

- Τα στόμια διατίθενται μόνο κατόπιν παραγγελίας σε διάφορους τύπους και κατασκευάζονται σε οποιοσδήποτε διαστάσεις απαιτηθεί.

AIR OUTLETS

ΣΤΟΜΙΑ ΘΥΡΩΝ

- Διπλής όψης.
- Χρησιμοποιούνται για τη διέλευση του αέρα μέσω θυρών ή και χωρισμάτων, χωρίς τη χρήση αεραγωγών. Το σχήμα των περυγίων είναι σε σχήμα Λ, ώστε να αποκλείεται η ορατότητα μεταξύ των δύο χώρων.
- Κατασκευάζονται με φλάντζα και από τις δύο πλευρές εκ των οποίων η μία είναι αφαιρούμενη.



ΣΤΟΜΙΑ ΛΗΨΕΩΣ ΝΩΠΟΥ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ

- Με ειδικά περύγια ειδικού τύπου σχήματος Z που εξασφαλίζουν απόλυτη στεγανότητα από βροχή και κακές καιρικές συνθήκες.
- Τοποθέτηση σε εξωτερικούς τοίχους ή ανοίγματα για λήψη ή απόρριψη νωπού αέρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Προαιρετικά κατασκευάζονται και με προστατευτικό πλέγμα στο πίσω μέρος ή και με ντάμπερ ρύθμισης του αέρα.



ΠΟΛΥΦΥΛΛΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ

- Κυκλικής ή ορθογώνιας διατομής. Κατάλληλα για την αυξομείωση της παροχής του αέρα σε συστήματα κλιματισμού.
- Πτερύγια αεροδυναμικού σχεδιασμού.

ΡΥΘΜΙΣΗ: χειροκίνητη ή ηλεκτροκίνητη με σερβομοτέρ.



ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΣΤΟΜΙΑ

- Ελαφρού ή βαρέως τύπου.
- Κατάλληλα για τοποθέτηση σε μετωπικές επιφάνειες ή στο δάπεδο.



ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΣΤΟΜΙΑ ΟΡΟΦΗΣ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ (SLOT)

- Στόμια υψηλής αισθητικής για τοποθέτηση σε ψευδοροφές όπου απαιτείται ιδιαίτερα καλαίσθητο αποτέλεσμα. Κατασκευάζονται από αλουμίνιο βαρέως τύπου με όσες εγκοπές απαιτείται.

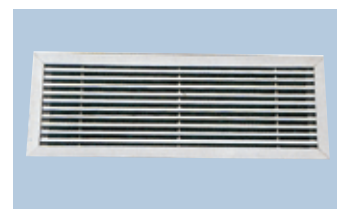
ΡΥΘΜΙΣΗ: Η ποσότητα του αέρα ρυθμίζεται με ειδικό εσωτερικό διάφραγμα.



ΔΑΠΕΔΟΥ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ - ΑΠΑΓΩΓΗΣ

- Τοποθέτηση συνήθως σε δάπεδο, γι' αυτό και κατασκευάζονται από προφίλ αλουμινίου μεγάλου πάχους για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα σε φθορά και βάρος.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Προαιρετικά με ρυθμιστικό διάφραγμα.



ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΤΥΠΩΝ

- Τα στόμια αυτά είναι κατασκευασμένα από ειδικά προφίλ για να ανταποκρίνονται πλήρως στις απαιτήσεις των κατασκευαστών που ασχολούνται με την κατασκευή και τοποθέτηση τζακιών.

ΣΤΟΜΙΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΠΔ

- Τα στόμια αυτού του τύπου είναι κατασκευασμένα για εσωτερική και εξωτερική τοποθέτηση.
- Με ειδικό μηχανισμό για να ανοίγουν και να κλείνουν με εύχρηστο μοχλό.

ΣΤΟΜΙΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΚΔ

- Τα στόμια αυτού του τύπου είναι κατασκευασμένα για εσωτερική τοποθέτηση.
- Με πτερύγια ρυθμιζόμενα και εσωτερικό μηχανισμό για να ανοίγουν και να κλείνουν με εξωτερικό μοχλό.

ΣΤΟΜΙΟ ΤΥΠΟΥ ΑΤΣΠΔ + Σ

- Τα στόμια αυτού του τύπου είναι κατασκευασμένα για εξωτερική τοποθέτηση.
- Με εσωτερικό μηχανισμό για να ανοίγουν και να κλείνουν.
- Περιλαμβάνουν προστατευτικό πλέγμα ώστε να μην εισέρχονται έντομα και σκουπίδια.

ΣΤΟΜΙΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΣΔ

- Τα στόμια αυτού του τύπου είναι κατασκευασμένα για εξωτερική και εσωτερική τοποθέτηση.
- Με σταθερά πτερύγια, με κλίση 45°.
- Με εσωτερικό μηχανισμό για να ανοίγουν και να κλείνουν με εξωτερικό μοχλό.



ΤΖΠΔ

ΤΖΚΔ



ΑΤΣΠΔ + Σ

ΤΖΣΔ

ΣΤΟΜΙΟ ΤΖΑΚΙΟΥ ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΤΥΠΟΣ FAN OUTLET



- Γραμμικό στόμιο τζακιού με ενσωματωμένο ανεμιστήρα.
- Κατάλληλα για τοποθέτηση στην έξοδο του θερμοθαλάμου των ενεργειακών τζακιών.
- Ενισχύει την διανομή του θερμού αέρα στο χώρο άμεσα.
- Διατίθεται σε διάσταση 180x180 (εξωτερικό πλαίσιο) και σε διαμέτρους $\varnothing 100\text{mm}$ και $\varnothing 120\text{mm}$.
- Ο ανεμιστήρας είναι 19W
- Θερμοκρασία λειτουργίας από -40°C έως $+85^{\circ}\text{C}$.
- Παροχή αέρα $160\text{ m}^3/\text{h}$
- Στάθμη θορύβου 47 dB(A)





ΣΤΟΜΙΑ DESIGN

DESIGN AIR OUTLETS



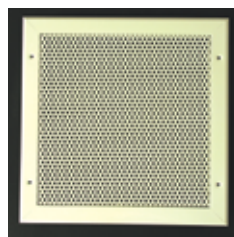
SRR



SSK-6



THES



P-S



P-F

SRR

- Κυλινδρικό στόμιο με εγκοπές οι οποίες περιέχουν ρυθμιζόμενα πτερύγια για μεταβολή της κατεύθυνσης του αέρα.
- Τοποθετείται ως κομμάτι κυκλικού εμφανούς αεραγωγού.
- Μήκος L = 750 mm.
- Βάφεται ηλεκτροστατικά σε οποιοδήποτε χρώμα RAL.

SSK 6-∅ 100

- Στόμιο σκαλοπατιού στροβιλισμού, κατασκευασμένο από χαλυβδοέλασμα, με 1 έως 4 εξόδους αέρα. Στο πίσω μέρος μπορεί να τοποθετηθεί είτε διάτρητη σχάρα ισοκατανομής σε ορθογωνικό πλαίσιο το οποίο καλύπτει όλες τις εξόδους αέρα, ή κυκλικός λαϊμός με διάτρητη σχάρα ισοκατανομής σε κάθε έξοδο αέρα.
- Βάφεται ηλεκτροστατικά σε οποιοδήποτε χρώμα RAL.

THES

- Θυρίδα επίσκεψης με κρυφό μηχανισμό για άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας χωρίς χερούλι.

P-S

- Διάτρητο στόμιο με πλαίσιο αλουμινίου και σταθερό διάτρητο χαλυβδοέλασμα βαμμένο ηλεκτροστατικά σε χρώμα RAL. Κατάλληλο για επιστροφή ή προσαγωγή αέρα σε ειδικούς χώρους, όπως χειρουργεία. Κατασκευάζεται σε οποιαδήποτε διάσταση.

P-F

- Τύπος με αφαιρούμενο το διάτρητο μέρος του στομίου.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ : Κατόπιν απαίτησεως και σχεδιασμού κατασκευάζονται στόμια ιδιαίτερου design σε όλα τα RAL χρώματα. Επίσης διατίθενται και στόμια χωρίς εξωτερικό πλαίσιο



Στόμια κατάλληλα για ενεργειακά τζάκια σε διάφορα σχέδια και χρώματα





ΣΤΟΜΙΑ ΟΡΟΦΗΣ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ

SWIRL DIFFUSERS



GR-AA



GR-AA-A



GR-RR



GR-B



GR-YB

GR-AA & GR-AR

- Στόμια στροβιλισμού με τετράγωνο πλαίσιο, τετράγωνης (AA) ή κυκλικής (AR) διάταξης εξόδων αέρα ακτινικά διατεταγμένων με ρυθμιζόμενα πτερύγια οδήγησης του αέρα.

GR-AA-A & GR-AR-A

- Στόμια στροβιλισμού με τετράγωνο πλαίσιο, διαστάσεων ορυκτής ίνας (595x595 mm έξω-έξω), τετράγωνης (AA) ή κυκλικής (AR) διάταξης εξόδων του αέρα.

GR-RR

- Στόμια στροβιλισμού με κυκλικό πλαίσιο κυκλικής διάταξης εξόδων αέρα, ακτινικά διατεταγμένων με ρυθμιζόμενα πτερύγια οδήγησης του αέρα.

GR-B

- Στόμια στροβιλισμού με ορθογωνικό πλαίσιο, ορθογωνικής διάταξης εξόδων αέρα, ακτινικά διατεταγμένων με ρυθμιζόμενα πτερύγια οδήγησης του αέρα.

GR-VB

- Στόμια στροβιλισμού υψηλού βεληνεκούς ή 4 κατευθύνσεων με τετράγωνο πλαίσιο και εγκοπές οι οποίες περιέχουν ρυθμιζόμενα πτερύγια για ρύθμιση της δέσμης του αέρα.
- Δυνατότητα προσθήκης ντάμπερ για ρύθμιση της παροχής του αέρα.
- Βαφή σε οποιαδήποτε RAL με ηλεκτροστατική βαφή.
- Υπάρχει και δυνατότητα αυτοματισμού που ανάλογα με τη θερμοκρασία του αέρα ρυθμίζονται αυτόματα τα πτερύγια σε θέση θέρμανσης (κατακόρυφα) ή ψύξης (στροβιλισμός) μέσω μηχανικού συστήματος χωρίς ηλεκτρική ενέργεια.



MLD - 8P



AMB -KL



AMB - MLD



AMB - AP SR



OK2-SR

MLD-6P & MLD-8P

- Στόμια οροφής στροβιλισμού με κυκλικό πλαίσιο και 6 ή 8 τραπεζοειδή ταυτόχρονα περιστρεφόμενα πτερύγια για ρύθμιση της διεύθυνσης της ροής του αέρα. Ρύθμιση κλίσης πτερυγίων χειροκίνητη.
- Δυνατότητα αυτόματης ρύθμισης της κλίσης των πτερυγίων σε θέση θέρμανσης (κατακόρυφα) ή ψύξης (στροβιλισμός) μέσω μηχανικού συστήματος χωρίς ηλεκτρική ενέργεια.

AMB KL, AME-KO, AMB-MLD

- Ακροφύσια μεγάλου βεληνεκούς μεταλλικά για τοποθέτηση σε οπή, σύνδεση με εύκαμπτο αεραγωγό. Διαθέτουν κινητή κεφαλή για ρύθμιση της δέσμης του αέρα.

AMB-AP-SR

- Συστοιχίες ακροφυσίων μεγάλου βεληνεκούς τετραγώνων, με κινητή κεφαλή, κατασκευασμένων από πλαστικό.

T1P-SR, T2P-SR, TEP-SR, OK2-SR

- Στόμια όλων των τύπων για κυκλικούς αεραγωγούς

AMB-AP-SR

- Συστοιχίες ακροφυσίων μεγάλου βεληνεκούς τετραγώνων, με κινητή κεφαλή, κατασκευασμένων από πλαστικό.
- Διαμορφωμένο κατάλληλα για άριστη εφαρμογή σε κυκλικό αεραγωγό.

