



AIRTECHNIC

www.airtechnic.gr

Air-Conditioning & Ventilation Components & Systems

- **Στόμιο στροβιλισμού**
SW11 / SW11.Q

περισσότερα
learn more



 www.airtechnic.gr

 www.facebook.com/Airtechnic.gr

 www.instagram.com/airtechnic.chatzoudis

V. 4

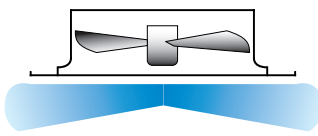
Στόμιο στροβιλισμού SW11

Τα στόμια στροβιλισμού, τύπου **SW11**, είναι σχεδιασμένα για όλους τους τύπους συστημάτων κλιματισμού, εξαερισμού και θέρμανσης ή ψύξης. Εξαίτιας της μεγάλης χωρητικότητας της δέσμης του αέρα, χρησιμοποιούνται σε χώρους με ύψος **3 έως 12 m**, όπως βιομηχανικά κτίρια, θέατρα, αεροδρόμια, εμπορικά κέντρα, γυμναστήρια κλπ. Είναι ιδανικά για μεγάλη διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ του προσαγόμενου αέρα και του αέρα του χώρου που επιθυμούμε να κλιματίσουμε. Είναι κατάλληλα για τοποθέτηση σε οροφή και προτείνονται σε συστήματα προσαγωγής. Αποτελούνται από ένα κυλινδρικό σώμα κατασκευασμένο από αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 και ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης και ομαδοποιημένης κίνησης, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016. Η **ειδική ελικοειδής σχεδίαση** των πτερυγίων του προσφέρει την δυνατότητα στροβιλισμού της δέσμης του αέρα, η οποία σε συνδυασμό με τη δημιουργία του φαινομένου "Coanda" στο εσωτερικό τμήμα του στόμιου προσφέρει κλιματισμό υψηλής άνεσης. Αυτό επιτυγχάνεται μεταβάλλοντας την γωνία των πτερυγίων από οριζόντια προσαγωγή αέρα σε προσαγωγή υπό γωνία και τέλος σε κατακόρυφη προσαγωγή, καθώς το σύστημα κλιματισμού αλλάζει μεταξύ λειτουργίας ψύξης, ισόθερμης προσαγωγής αέρα και λειτουργία θέρμανσης.

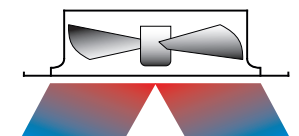


SW11

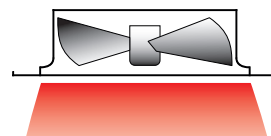
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΓΩΝΙΑΣ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



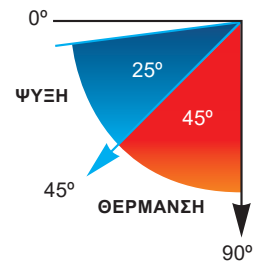
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ
ΚΑΛΟΚΑΙΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
ΘΕΡΜ. ΑΕΡΑ < 20 °C



ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
ΘΕΡΜ. ΑΕΡΑ 20 ÷ 30 °C



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
ΘΕΡΜ. ΑΕΡΑ > 30 °C



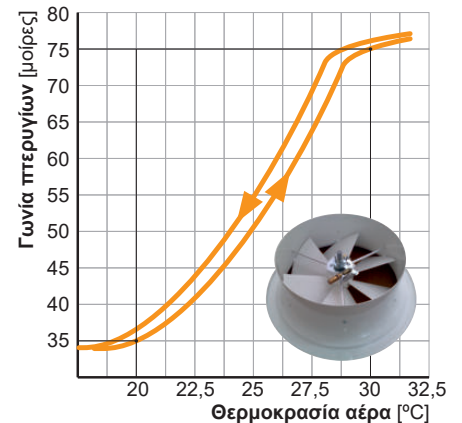
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

SW11 : Κυλινδρικό σώμα από αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 και ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016. Η κίνηση των πτερυγίων είναι ομαδοποιημένη και η ρύθμιση της γωνίας προσαγωγής γίνεται **χειροκίνητα**.

SW11+MO : Κυλινδρικό σώμα από αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 και ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016. Η κίνηση των πτερυγίων είναι ομαδοποιημένη και η ρύθμιση της γωνίας προσαγωγής γίνεται **αυτόματα** μέσω **ηλεκτροκινητήρα On / Off 230V**.

SW11+MA : Κυλινδρικό σώμα από αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 και ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016. Η κίνηση των πτερυγίων είναι ομαδοποιημένη και η ρύθμιση της γωνίας προσαγωγής γίνεται **αυτόματα** μέσω **ηλεκτροκινητήρα αναλογικού 24V**.

SW11+TP : Κυλινδρικό σώμα από αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 και ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016. Η κίνηση των πτερυγίων είναι ομαδοποιημένη και η ρύθμιση της γωνίας προσαγωγής γίνεται **αυτόματα** μέσω **θερμοδυναμικού μηχανισμού** (Thermodynamic Piston) ο οποίος δεν απαιτεί παροχή ρεύματος ούτε επιπλέον αυτοματισμούς και ρυθμίζει αυτόματα την γωνία των πτερυγίων ανάλογα με τη θερμοκρασία προσαγωγής αέρα (όπως φαίνεται στο διπλανό διάγραμμα). Σε θερμοκρασίες κάτω από 20 °C (λειτουργία ψύξης) η γωνία των πτερυγίων παραμένει στις 35°. Σε θερμοκρασίες από 20 °C ως 30 °C (μεταβατική περίοδος) η γωνία των πτερυγίων μεταβάλλεται από τις 35° ως τις 75°. Σε θερμοκρασίες πάνω από 30 °C (λειτουργία θέρμανσης) η γωνία των πτερυγίων παραμένει στις 75°.

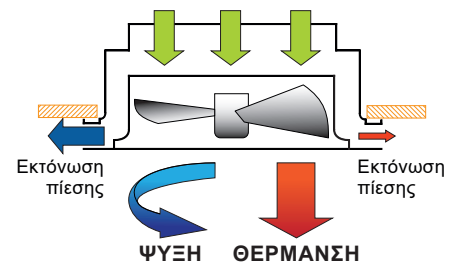


◆ **ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ** : (α) Κιβώτιο στομίων, κυκλικό ή ορθογωνικό. (β) Κυκλικό διάφραγμα ρύθμισης της παροχής αέρα **επί του κιβωτίου στομίων**. (γ) Θερμοστάτης αεραγωγού για αυτόματη ρύθμιση της κλίσης των πτερυγίων.



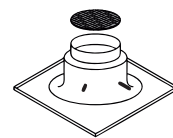
◆ ΣΤΟΜΙΟ ΔΙΠΛΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ SW11.Q

Τα στόμια στροβιλισμού **SW11.Q** είναι ειδικά σχεδιασμένα με **διπλό τοίχωμα** για να εκτονώνουν την πίεση που αυξάνεται καθώς κλείνουν τα πτερύγια κατά τη μεταβολή της γωνίας των πτερυγίων από κατακόρυφη προσαγωγή αέρα (λειτουργία θέρμανσης) σε οριζόντια προσαγωγή αέρα (λειτουργία ψύξης). Όσο κλείνουν τα πτερύγια και αυξάνεται η πίεση διαφεύγει όλο και περισσότερος αέρας από το διπλό άνοιγμα. Ως αποτέλεσμα, στη ψύξη η ταχύτητα εξόδου του αέρα είναι μικρότερη από τα αντίστοιχα συμβατικά στόμια **SW11**. Άρα έχουμε καλύτερη ταχύτητα και μικρότερη στάθμη θορύβου εντός της ζώνης άνεσης. Τα στόμια **SW11.Q** είναι διαθέσιμα με χειροκίνητη και αυτόματη κίνηση των πτερυγίων (όμοια με **SW11**). **Για περισσότερες πληροφορίες και επιλογή μεγέθους, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τμήμα πωλησών μας.**



◆ ΠΛΑΚΕΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΤΡΗΣΗ & ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΟΠΗ

Τα στόμια **SW11** και **SW11.Q** είναι συμβατά με πλάκες ψευδοροφής (**SW11...OP** με διάτρηση ή **SW11...O** χωρίς διάτρηση) από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1 mm εξωτερικών διαστάσεων 595 x 595 mm με στρογγυλή οπή. Το στόμιο και η πλάκα είναι βαμμένα ηλεκτροστατικά σε χρώμα RAL της επιλογής σας.



SW11...O SW11...OP

◆ Συμβατότητα στομίων **SW11** και **SW11.Q** με πλάκες:

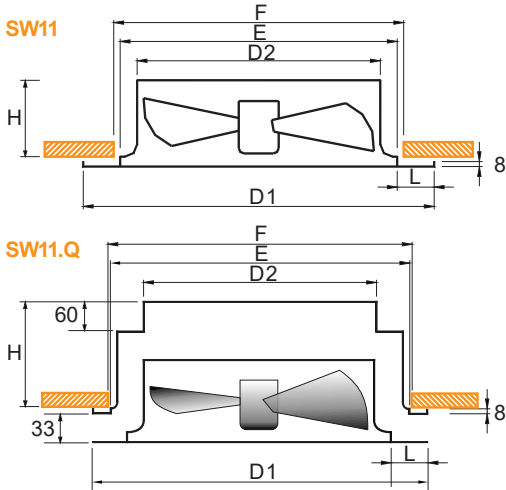
SW11 = 200, 250, 300, 350, 400, 450

SW11.Q = 200, 250, 300, 350, 400

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε μαζί μας.

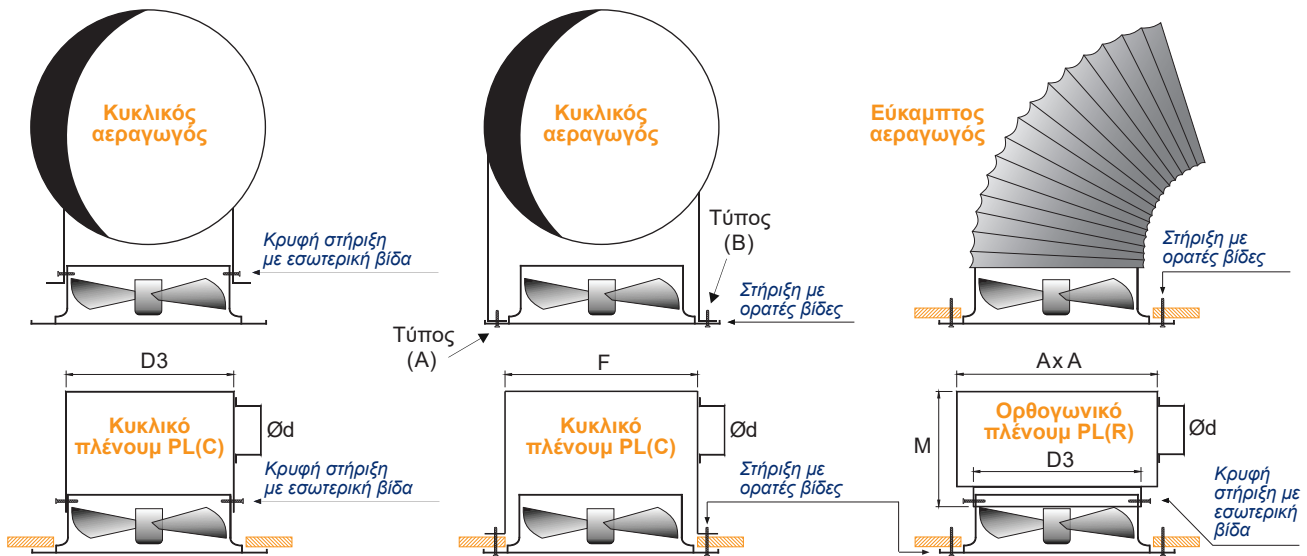
Οι κωδικοί **SW11.Q.OP** και **SW11.Q.O** διαθέτουν προ-εγκατεστημένη την πλάκα ψευδοροφής με κρυφή τη 2^η κορνίζα. Αν η πλάκα παραγγελθεί ξεχωριστά τότε το στόμιο τοποθετείται με εμφανή και τη 2^η κορνίζα.

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - ΤΡΟΠΟΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ - ΚΙΒΩΤΙΑ

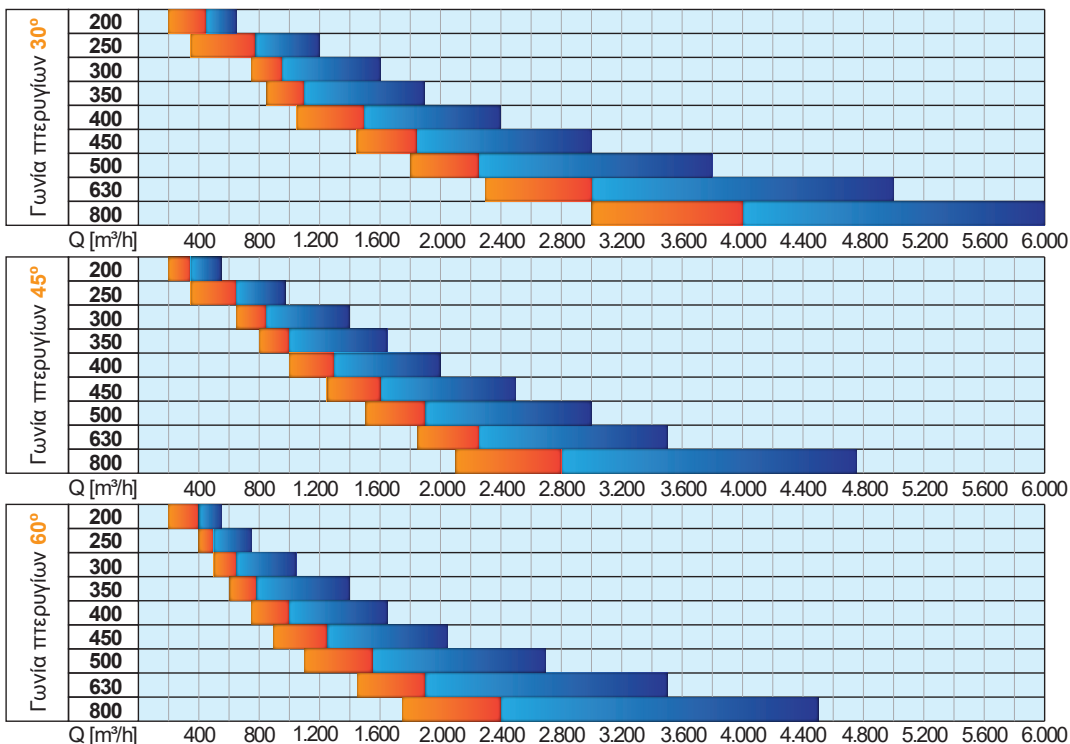


SW11	Ø D1	Ø D2	Ø D3	M	A	E	F	L	H	Ø d
200	310	195	200	250	350	250	255	30	135	178
250	360	245	250	300	400	300	305	30	135	198
300	410	295	300	400	450	350	355	30	135	248
350	460	345	350	450	500	400	405	30	135	248
400	510	395	400	450	550	450	455	30	135	298
450	560	445	450	500	600	500	505	30	135	298
500	620	495	500	600	650	553	558	34	230	348
630	750	625	630	700	790	683	688	34	250	448
800	920	795	800	900	860	853	858	34	300	498

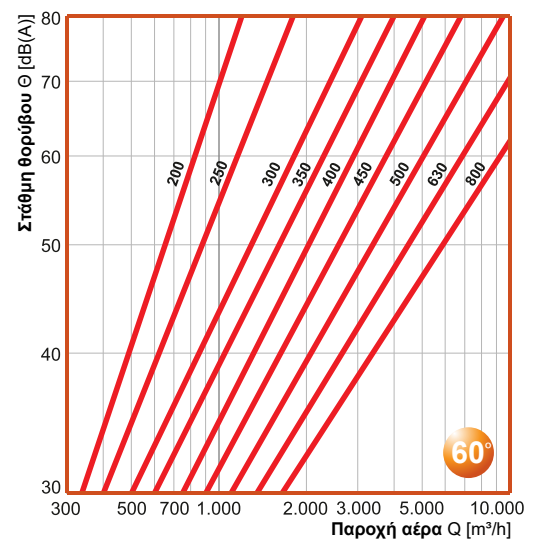
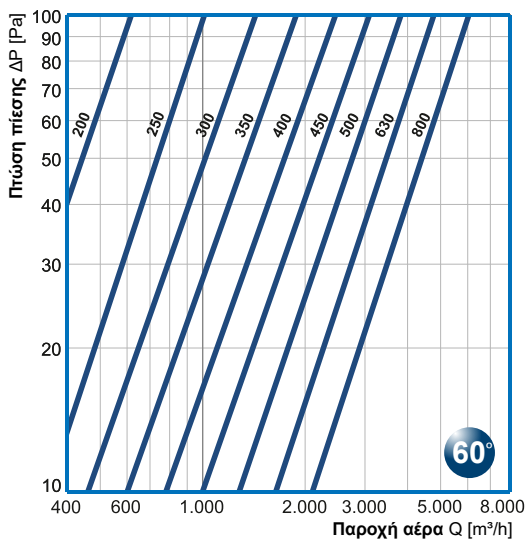
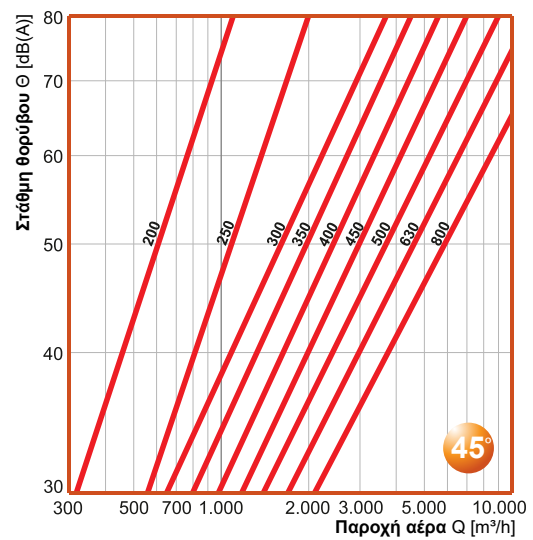
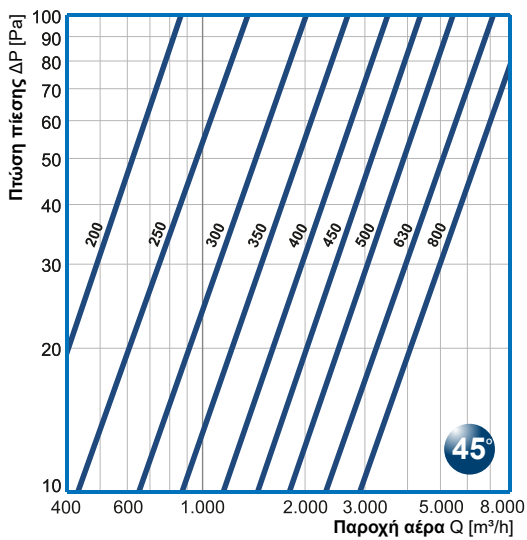
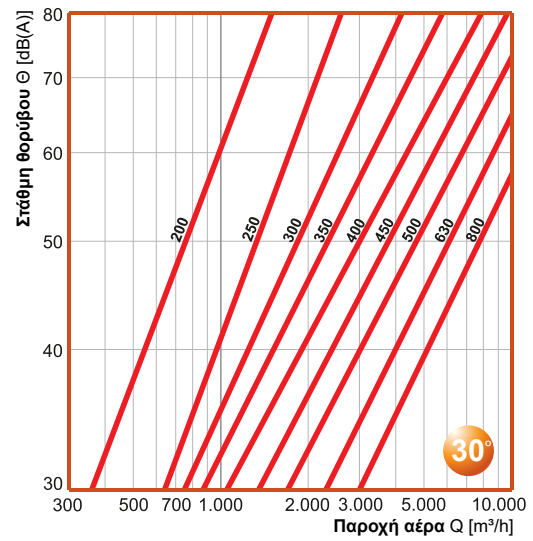
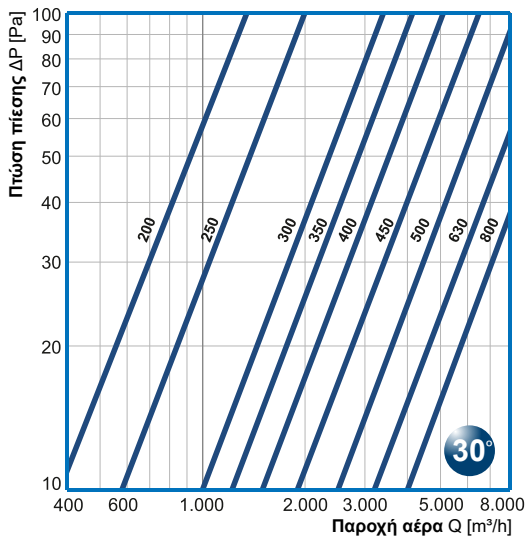
SW11.Q	Ø D1	Ø D2	Ø D3	M	A	E	F	L	H	Ø d
200	360	195	200	250	350	300	305	55	196	178
250	410	245	250	300	400	350	355	55	196	198
300	460	295	300	400	450	400	405	55	196	248
350	510	345	350	450	500	450	455	55	196	248
400	560	395	400	450	550	500	505	55	196	298
450	620	445	450	500	600	553	558	60	291	298



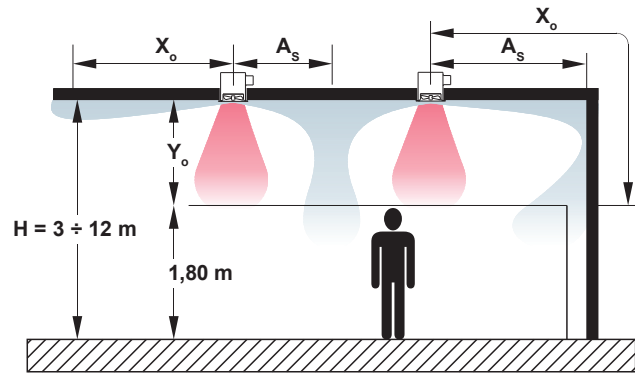
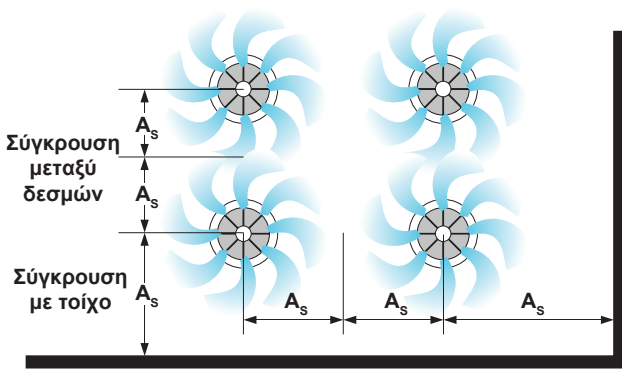
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ



ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΤΩΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ & ΣΤΑΘΜΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ για γωνίες πτερυγίων **30°, 45° & 60°**



ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΟΜΙΩΝ ΟΡΟΦΗΣ SW11



Τα στόμια SW11 μπορούν να βαφούν ηλεκτροστατικά σε οποιοδήποτε χρώμα (RAL), κατόπιν παραγγελίας. Για τον πλήρη κατάλογο των χρωμάτων (RAL) παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας.

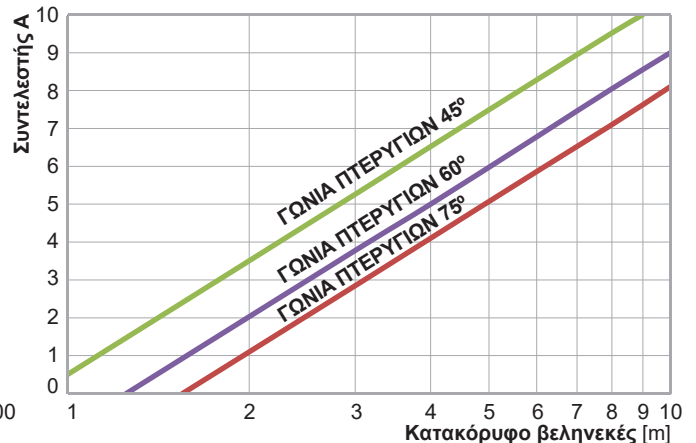
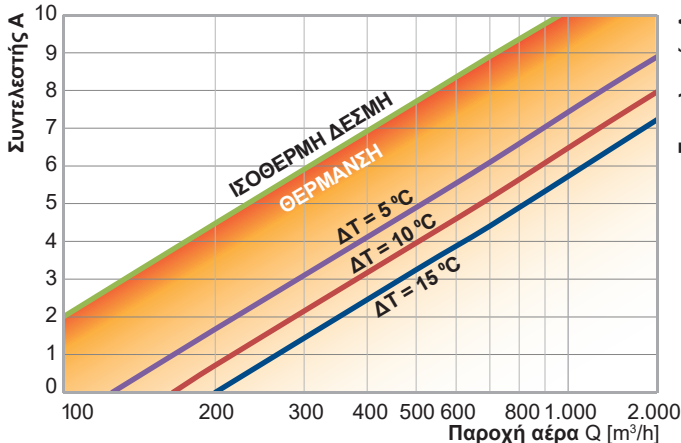
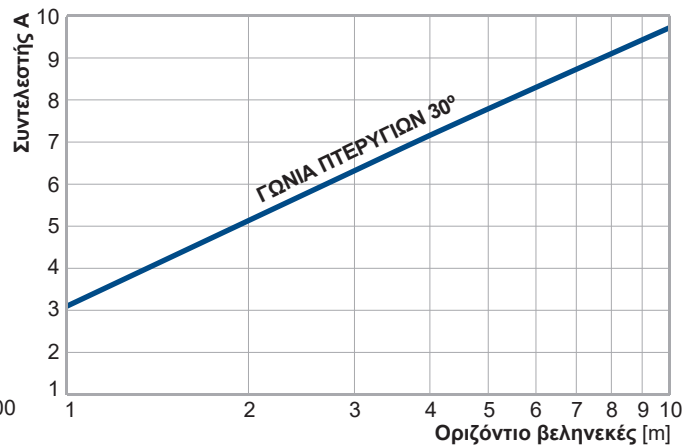
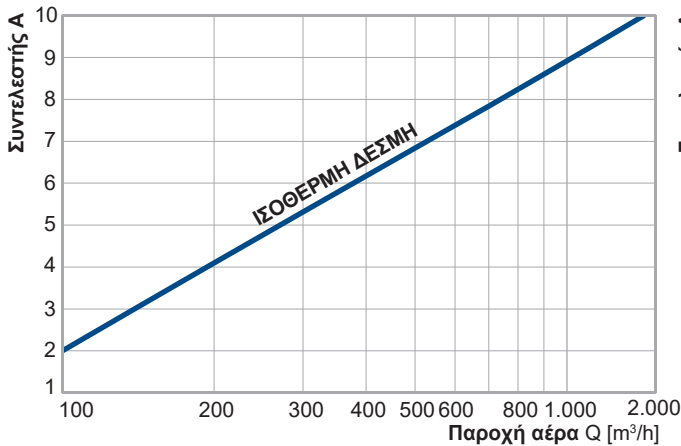


Παραδείγματα χρωμάτων

Η επιλογή των στομιών γίνεται με τα διαγράμματα που ακολουθούν και την οδηγία : ΕΛΟΤ CR 1752:1998 (Κριτήρια σχεδιασμού για το εσωτερικό περιβάλλον). Τα διαγράμματα αποτελούν προσεγγιστικό τρόπο επιλογής στομιών αέρα SW11. Για ακριβή υπολογισμό, παρακαλούμε κάντε χρήση του προγράμματος υπολογισμού στομιών της AIRTECHNIC ή επικοινωνήστε μαζί μας.

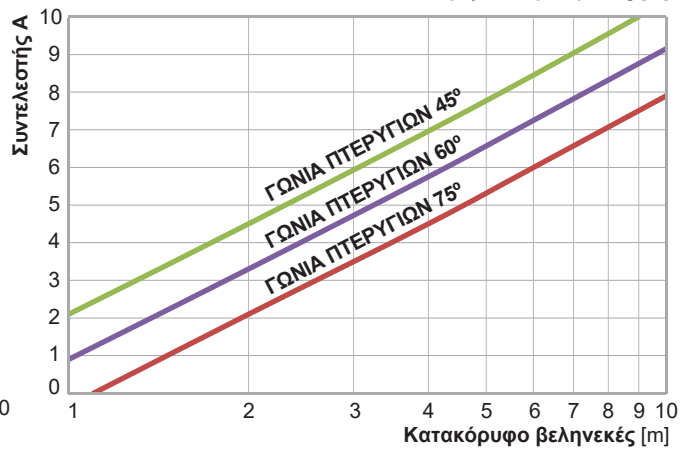
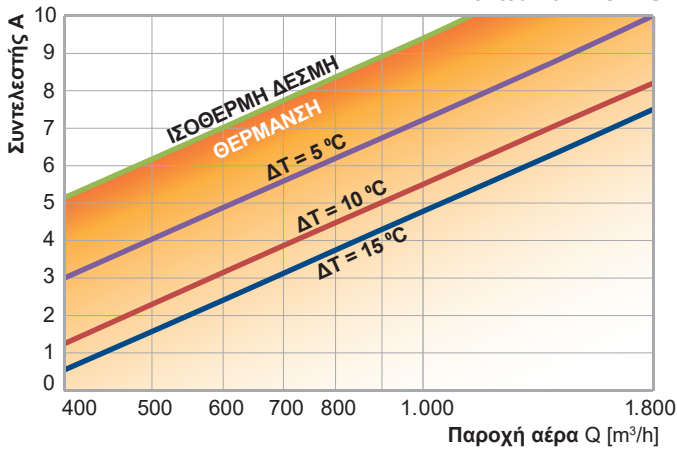
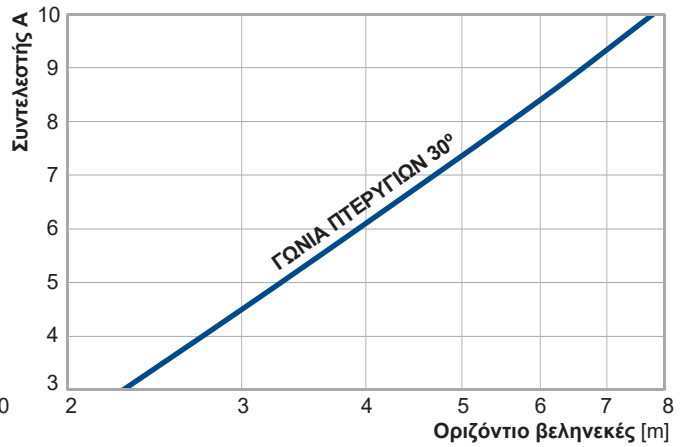
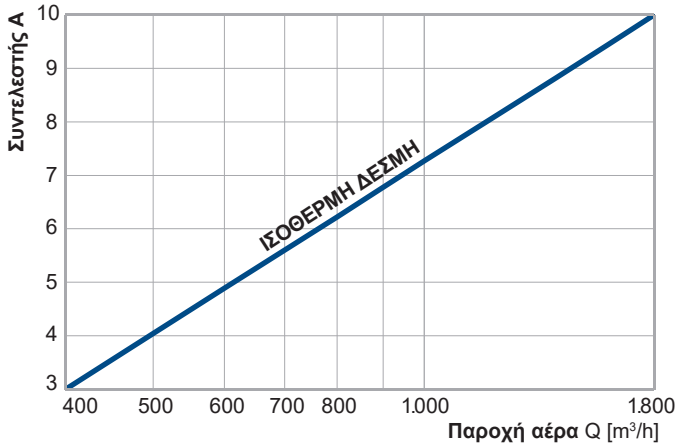
ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ

Ø 250



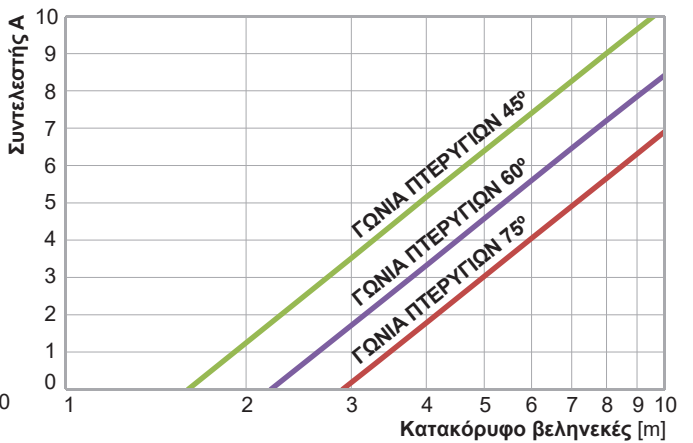
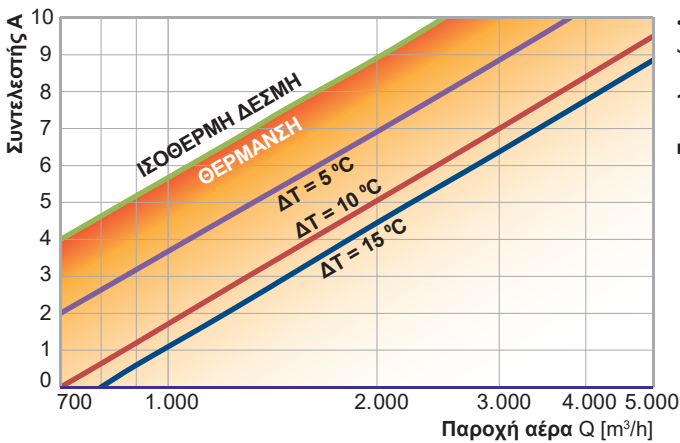
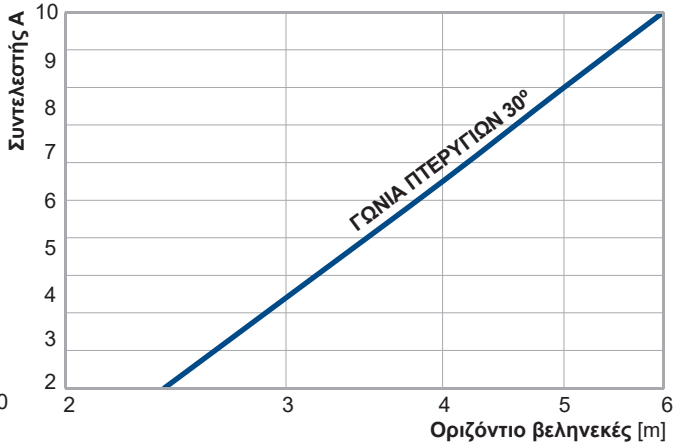
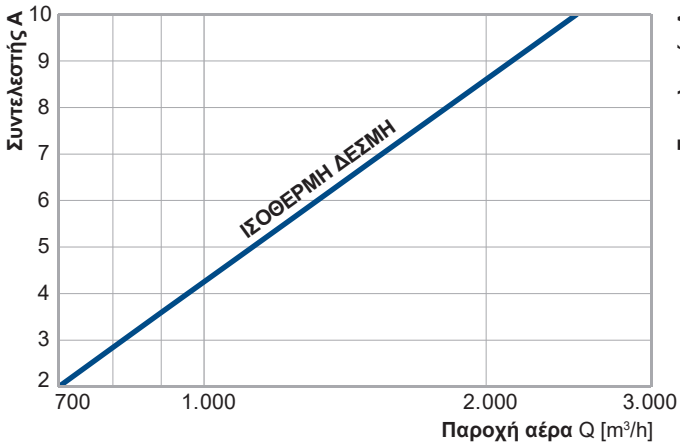
ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ

Ø 315



ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ

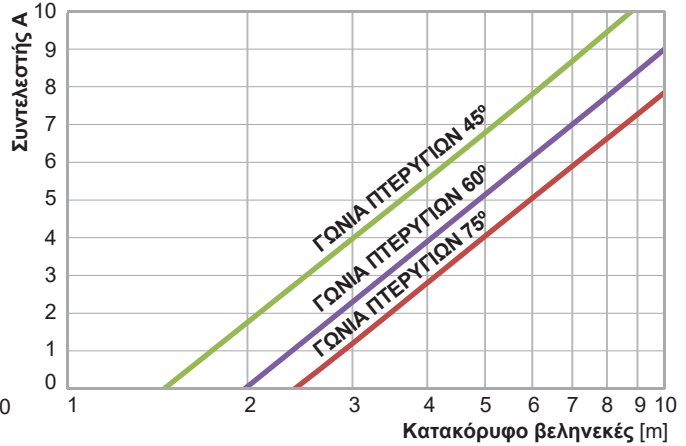
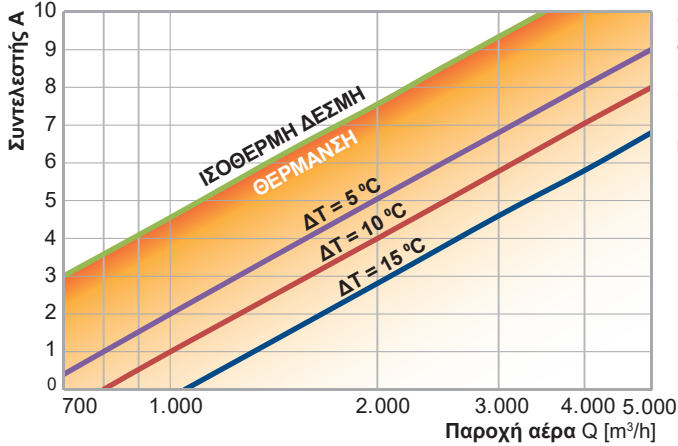
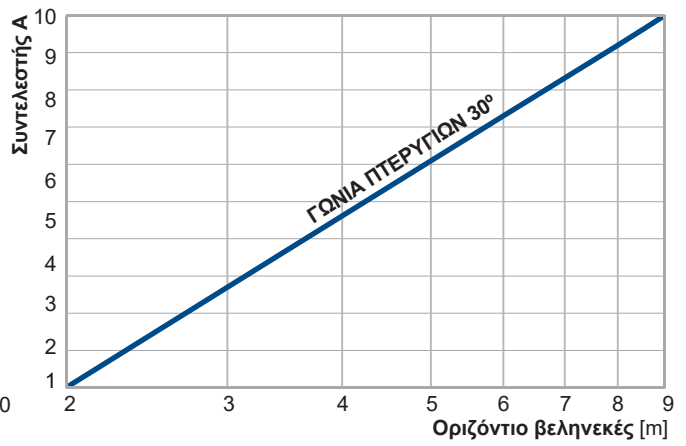
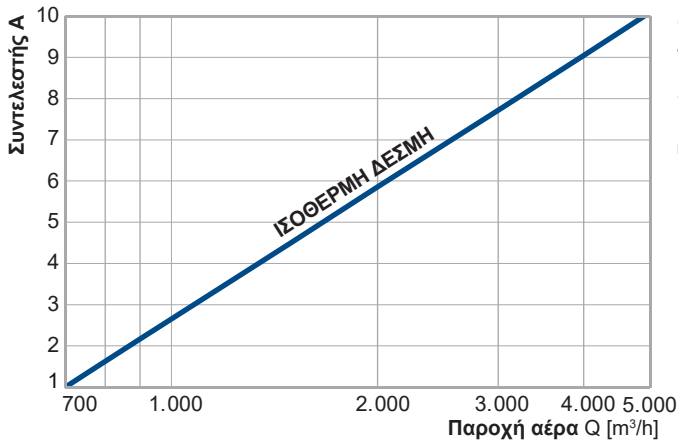
Ø 400





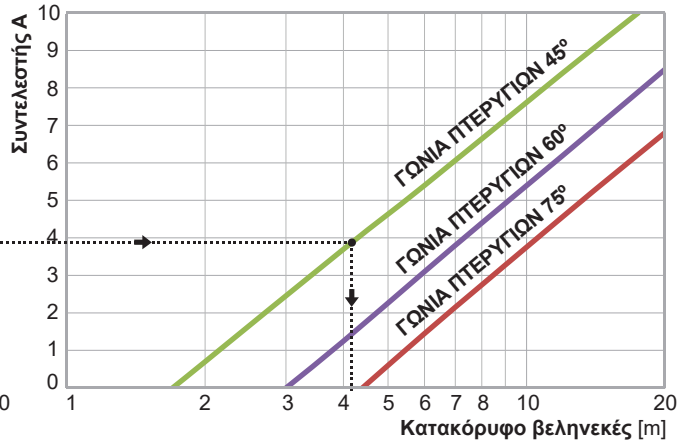
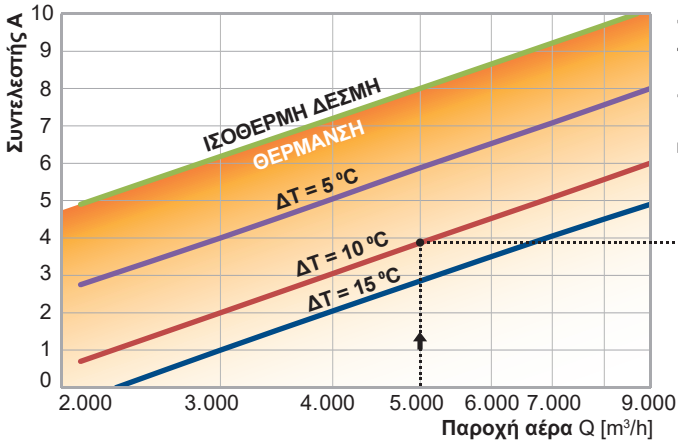
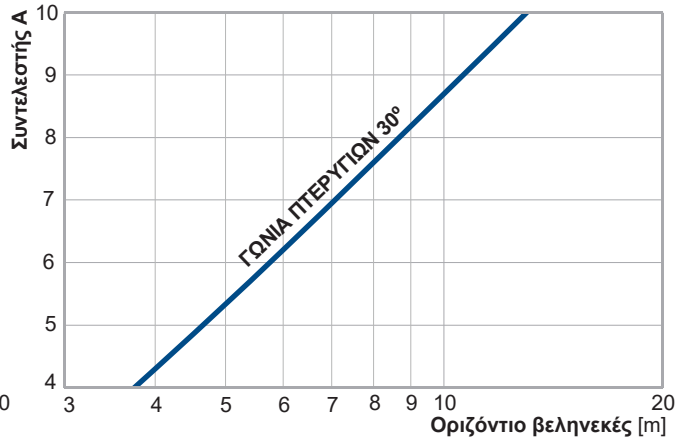
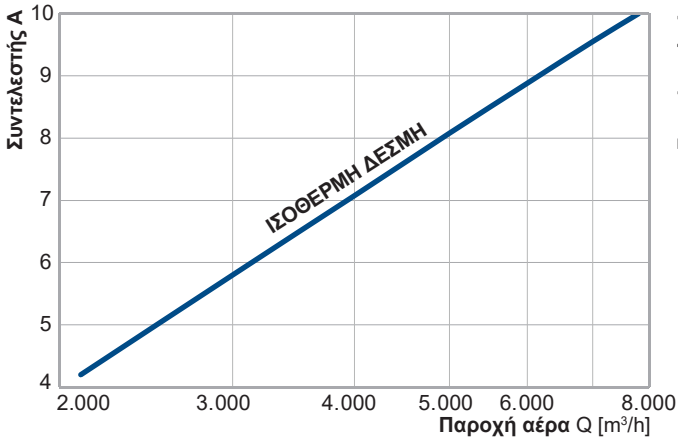
ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ

Ø 500



ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ

Ø 630



ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ ΣΤΟΜΙΩΝ SW11

Για την παραγγελία ενός SW11 παρακαλούμε να κάνετε χρήση του κωδικού που ακολουθεί :

SW11 + **TP** + **PL 250** | **FR.9016** | **BL.9016** | **O.9016**

O.RAL... Κενό	= Πλάκα βαμμένη σε RAL = Πλάκα βαμμένη στο ίδιο χρώμα με το πλαίσιο
BL.RAL... Κενό	= Πτερύγια βαμμένα σε RAL = Πτερύγια βαμμένα στο ίδιο χρώμα με το πλαίσιο
FR.RAL... Κενό	= Πλαίσιο βαμμένο σε RAL, τυπικό χρώμα RAL9016 = Πλαίσιο από αλουμίνιο
Μέγεθος στομίου [mm]	
PL(R,C) PL(R,C)/D Κενό	= με κιβώτιο στομίου (R = ορθογωνικό, C = κυκλικό) = με κιβώτιο και ρυθμ. διάφραγμα επί του κιβωτίου = χωρίς πρόσθετα εξαρτήματα
TP MO MA Κενό	= με θερμοστατικό μηχανισμό = με ηλεκτροκινητήρα On / Off = με ηλεκτροκινητήρα αναλογικό = χειροκίνητη ρύθμιση πτερυγίων
SW11 SW11.Q	= τυπική κατασκευή = με διπλό τοίχωμα Για τα μεγέθη 200, 250, 300, 350, 400, 450 :
SW11.O SW11.OP	= τυπική κατασκευή με πλάκα ψευδοροφής = τυπική κατασκευή με διάτρητη πλάκα ψευδοροφής Για τα μεγέθη 200, 250, 300, 350, 400 :
SW11.Q.O SW11.Q.OP	= με διπλό τοίχωμα και πλάκα ψευδοροφής = με διπλό τοίχωμα και διάτρητη πλάκα ψευδοροφής

Παραδείγματα

SW11+PL(C)/D 250 | FR.9016 =

Στόμιο SW11 διαμέτρου Ø 250 mm, πλαίσιο από αλουμίνιο, πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα, όλα ηλεκτροστατικά βαμμένα σε RAL9016 και κυκλικό κιβώτιο στομίου με ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου.

SW11.Q.O 400 =

Στόμιο SW11 διπλού τοιχώματος με διάμετρο Ø 400 mm, πλαίσιο από αλουμίνιο, πτερύγια από γαλβανισμένη λαμαρίνα και εργοστασιακά τοποθετημένη πλάκα ψευδοροφής (χωρίς διάτρηση).

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Στόμιο οροφής στροβιλισμού με ρυθμιζόμενα πτερύγια, SW11

Στόμιο οροφής στροβιλισμού, ενδεικτικού τύπου SW11 της AIRTECHNIC, με κυλινδρικό σώμα κατασκευασμένο από ανοδιωμένο αλουμίνιο / αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 / σε RAL... και ομαδοποιημένα, ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL.... Η ρύθμιση της γωνίας θα γίνεται χειροκίνητα (SW11) / αυτόματα με θερμοδυναμικό μηχανισμό (SW11+TP) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινητήρα On / Off 230V (SW11+MO) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινητήρα αναλογικού 24V (SW11+MA). Ο κατασκευαστής θα έχει πραγματοποιήσει μετρήσεις, των τεχνικών χαρακτηριστικών του στομίου, σε ανεξάρτητο εργαστήριο. Θα διαθέτει κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό [PL(R/C)] / κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό και ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου [PL(R/C)/D]. Θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε οροφή ή αεραγωγό και εμφανή στήριξη με βίδες / κρυφή τοποθέτηση με εσωτερικές βίδες στο πλάι του στομίου. Το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο κατά ISO 9001:2015 (Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας) και κατά ISO 14001:2015 (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης).

Θα είναι κατασκευής της AIRTECHNIC τύπος SW11 / SW11 +PL(R/C), +PL(R/C)/D

Θα είναι κατασκευής της AIRTECHNIC τύπος SW11+TP / SW11+TP +PL(R/C), +PL(R/C)/D

Θα είναι κατασκευής της AIRTECHNIC τύπος SW11+MO / SW11+MO +PL(R/C), +PL(R/C)/D

Θα είναι κατασκευής της AIRTECHNIC τύπος SW11+MA / SW11+MA +PL(R/C), +PL(R/C)/D



SW11



SW11+TP



SW11+MO+MA

Στόμιο οροφής στροβιλισμού με ρυθμιζόμενα πτερύγια και διπλό τοίχωμα, SW11.Q

Στόμιο οροφής στροβιλισμού, ενδεικτικού τύπου **SW11.Q** της **AIRTECHNIC**, με κυλινδρικό σώμα διπλού τοιχώματος, κατασκευασμένο από ανοδιωμένο αλουμίνιο / αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 / σε RAL... και ομαδοποιημένα, ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL.... Η ρύθμιση της γωνίας θα γίνεται χειροκίνητα (**SW11.Q**) / αυτόματα με θερμοδυναμικό μηχανισμό (**SW11.Q+TP**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια On / Off 230V (**SW11.Q+MO**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια αναλογικού 24V (**SW11.Q+MA**). Ο κατασκευαστής θα έχει πραγματοποιήσει μετρήσεις, των τεχνικών χαρακτηριστικών του στομίου, σε ανεξάρτητο εργαστήριο. Θα διαθέτει κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό [PL(R/C)] / κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό και ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου [PL(R/C)/D]. Θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε οροφή ή αεραγωγό και εμφανή στήριξη με βίδες / κρυφή τοποθέτηση με εσωτερικές βίδες στο πλάι του στομίου. Το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο κατά **ISO 9001:2015** (Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας) και κατά **ISO 14001:2015** (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης).

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q / SW11.Q +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q+TP / SW11.Q+TP +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q+MO / SW11.Q+MO +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q+MA / SW11.Q+MA +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Στόμιο οροφής στροβιλισμού με ρυθμιζόμενα πτερύγια και πλάκα ψευδοροφής, SW11.O

Στόμιο οροφής στροβιλισμού, ενδεικτικού τύπου **SW11.O** της **AIRTECHNIC**, με κυλινδρικό σώμα κατασκευασμένο από ανοδιωμένο αλουμίνιο / αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 / σε RAL..., και ομαδοποιημένα, ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL... και εργοστασιακά τοποθετημένη πλάκα ψευδοροφής από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1 mm εξωτερικών διαστάσεων 595 x 595 mm με στρογγυλή οπή, βαμμένη ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL.... Η ρύθμιση της γωνίας θα γίνεται χειροκίνητα (**SW11.O**) / αυτόματα με θερμοδυναμικό μηχανισμό (**SW11.O+TP**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια On / Off 230V (**SW11.O+MO**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια αναλογικού 24V (**SW11.O+MA**). Ο κατασκευαστής θα έχει πραγματοποιήσει μετρήσεις, των τεχνικών χαρακτηριστικών του στομίου, σε ανεξάρτητο εργαστήριο. Θα διαθέτει κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό [PL(R/C)] / κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό και ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου [PL(R/C)/D]. Θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή. Το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο κατά **ISO 9001:2015** (Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας) και κατά **ISO 14001:2015** (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης).

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.O / SW11.O +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.O+TP / SW11.O+TP +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.O+MO / SW11.O+MO +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.O+MA / SW11.O+MA +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Στόμιο οροφής στροβιλισμού με ρυθμιζόμενα πτερύγια και διάτρητη πλάκα ψευδοροφής, SW11.OP

Στόμιο οροφής στροβιλισμού, ενδεικτικού τύπου **SW11.OP** της **AIRTECHNIC**, με κυλινδρικό σώμα κατασκευασμένο από ανοδιωμένο αλουμίνιο / αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 / σε RAL..., ομαδοποιημένα, ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL... και εργοστασιακά τοποθετημένη διάτρητη πλάκα ψευδοροφής από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1 mm εξωτερικών διαστάσεων 595 x 595 mm με στρογγυλή οπή, βαμμένη ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL.... Η ρύθμιση της γωνίας θα γίνεται χειροκίνητα (**SW11.OP**) / αυτόματα με θερμοδυναμικό μηχανισμό (**SW11.OP+TP**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια On / Off 230V (**SW11.OP+MO**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια αναλογικού 24V (**SW11.OP+MA**). Ο κατασκευαστής θα έχει πραγματοποιήσει μετρήσεις, των τεχνικών χαρακτηριστικών του στομίου, σε ανεξάρτητο εργαστήριο. Θα διαθέτει κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό [PL(R/C)] / κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό και ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου [PL(R/C)/D]. Θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή. Το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο κατά **ISO 9001:2015** (Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας) και κατά **ISO 14001:2015** (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης).

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.OP / SW11.OP +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.OP+TP / SW11.OP+TP +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.OP+MO / SW11.OP+MO +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.OP+MA / SW11.OP+MA +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Στόμιο οροφής στροβιλισμού με ρυθμιζόμενα πτερύγια, διπλό τοίχωμα και πλάκα ψευδοροφής, SW11.Q.O

Στόμιο οροφής στροβιλισμού, ενδεικτικού τύπου **SW11.Q.O** της **AIRTECHNIC**, με κυλινδρικό σώμα διπλού τοιχώματος, κατασκευασμένο από ανοδιωμένο αλουμίνιο / αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 / σε RAL..., ομαδοποιημένα, ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL... και εργοστασιακά τοποθετημένη πλάκα ψευδοροφής από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1 mm εξωτερικών διαστάσεων 595 x 595 mm με στρογγυλή οπή, βαμμένη ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL.... Η ρύθμιση της γωνίας θα γίνεται χειροκίνητα (**SW11.Q.O**) / αυτόματα με θερμοδυναμικό μηχανισμό (**SW11.Q.O+TP**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια On / Off 230V (**SW11.Q.O+MO**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια αναλογικού 24V (**SW11.Q.O+MA**). Ο κατασκευαστής θα έχει πραγματοποιήσει μετρήσεις, των τεχνικών χαρακτηριστικών του στομίου, σε ανεξάρτητο εργαστήριο. Θα διαθέτει κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό [PL(R/C)] / κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό και ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου [PL(R/C)/D]. Θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή. Το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο κατά **ISO 9001:2015** (Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας) και κατά **ISO 14001:2015** (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης).

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.O / SW11.Q.O +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.O+TP / SW11.Q.O+TP +PL(R/C) +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.O+MO / SW11.Q.O+MO +PL(R/C) +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.O+MA / SW11.Q.O+MA +PL(R/C) +PL(R/C)/D**

Στόμιο οροφής στροβιλισμού με ρυθμιζόμενα πτερύγια, διπλό τοίχωμα και διάτρητη πλάκα ψευδοροφής, SW11.Q.OP

Στόμιο οροφής στροβιλισμού, ενδεικτικού τύπου **SW11.Q.OP** της **AIRTECHNIC**, με κυλινδρικό σώμα διπλού τοιχώματος, κατασκευασμένο από ανοδιωμένο αλουμίνιο / αλουμίνιο βαμμένο σε RAL 9016 / σε RAL..., ομαδοποιημένα, ρυθμιζόμενα συγκλίνοντα πτερύγια, ελικοειδούς διάταξης από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένα ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL... και εργοστασιακά τοποθετημένη διάτρητη πλάκα ψευδοροφής από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1 mm εξωτερικών διαστάσεων 595 x 595 mm με στρογγυλή οπή, βαμμένη ηλεκτροστατικά σε RAL 9016 / σε RAL.... Η ρύθμιση της γωνίας θα γίνεται χειροκίνητα (**SW11.Q.OP**) / αυτόματα με θερμοδυναμικό μηχανισμό (**SW11.Q.OP+TP**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια On / Off 230V (**SW11.Q.OP+MO**) / αυτόματα μέσω ηλεκτροκινήτρια αναλογικού 24V (**SW11.Q.OP+MA**). Ο κατασκευαστής θα έχει πραγματοποιήσει μετρήσεις, των τεχνικών χαρακτηριστικών του στομίου, σε ανεξάρτητο εργαστήριο. Θα διαθέτει κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό [PL(R/C)] / κιβώτιο στομίου R ορθογωνικό / C κυκλικό και ρυθμιστικό διάφραγμα επί του κιβωτίου [PL(R/C)/D]. Θα είναι κατάλληλο για τοποθέτηση σε ψευδοροφή. Το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο κατά **ISO 9001:2015** (Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας) και κατά **ISO 14001:2015** (Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης).

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.OP / SW11.Q.OP +PL(R/C), +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.OP+TP / SW11.Q.OP+TP +PL(R/C) +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.OP+MO / SW11.Q.OP+MO +PL(R/C) +PL(R/C)/D**

Θα είναι κατασκευής της **AIRTECHNIC** τύπος **SW11.Q.OP+MA / SW11.Q.OP+MA +PL(R/C) +PL(R/C)/D**



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015

Management System
ISO 14001:2015
Valid until:
2024-05-24



www.tuv.com
ID: 9108660718

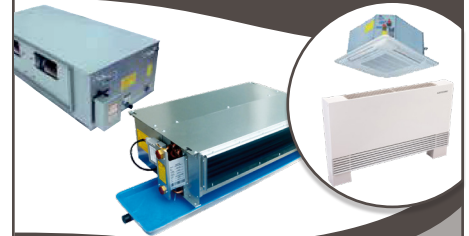
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



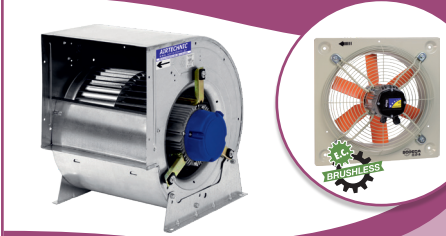
ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ



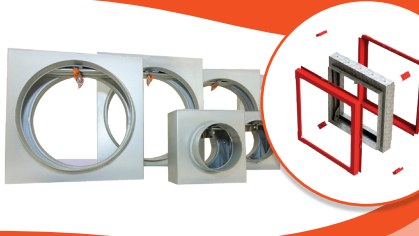
FAN COIL UNITS



ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ & FAN SECTIONS



ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ



ΣΤΟΜΙΑ ΑΕΡΑ



ΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΑΤΜΟΥ - ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ



TUBO
THINK CLEAN

ΑΝΟΞΕΙΩΤΕΣ ΚΑΜΙΝΑΔΕΣ



ΦΙΛΤΡΑ



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



ΔΡΟΣΙΣΜΟΣ



ΕΔΡΑ - ΑΘΗΝΑ

📍 Παπαρηγοπούλου 10 & Λαγκαδά,
τ.κ.: 12132, Περιστερί, Αθήνα
211 - 70.55.500
✉ sales@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΗΒΑ

📍 4° χλμ. Θήβας - Χαλκίδας,
τ.κ.: 32200, Θήβα
22620 - 89.006
✉ factory@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

📍 Τέρμα προέκτασης Μαϊάνδρου,
τ.κ.: 57013, Ωραιόκαστρο Θεσ/νίκη
2311 - 82.40.00
✉ thessaloniki@airtechnic.gr