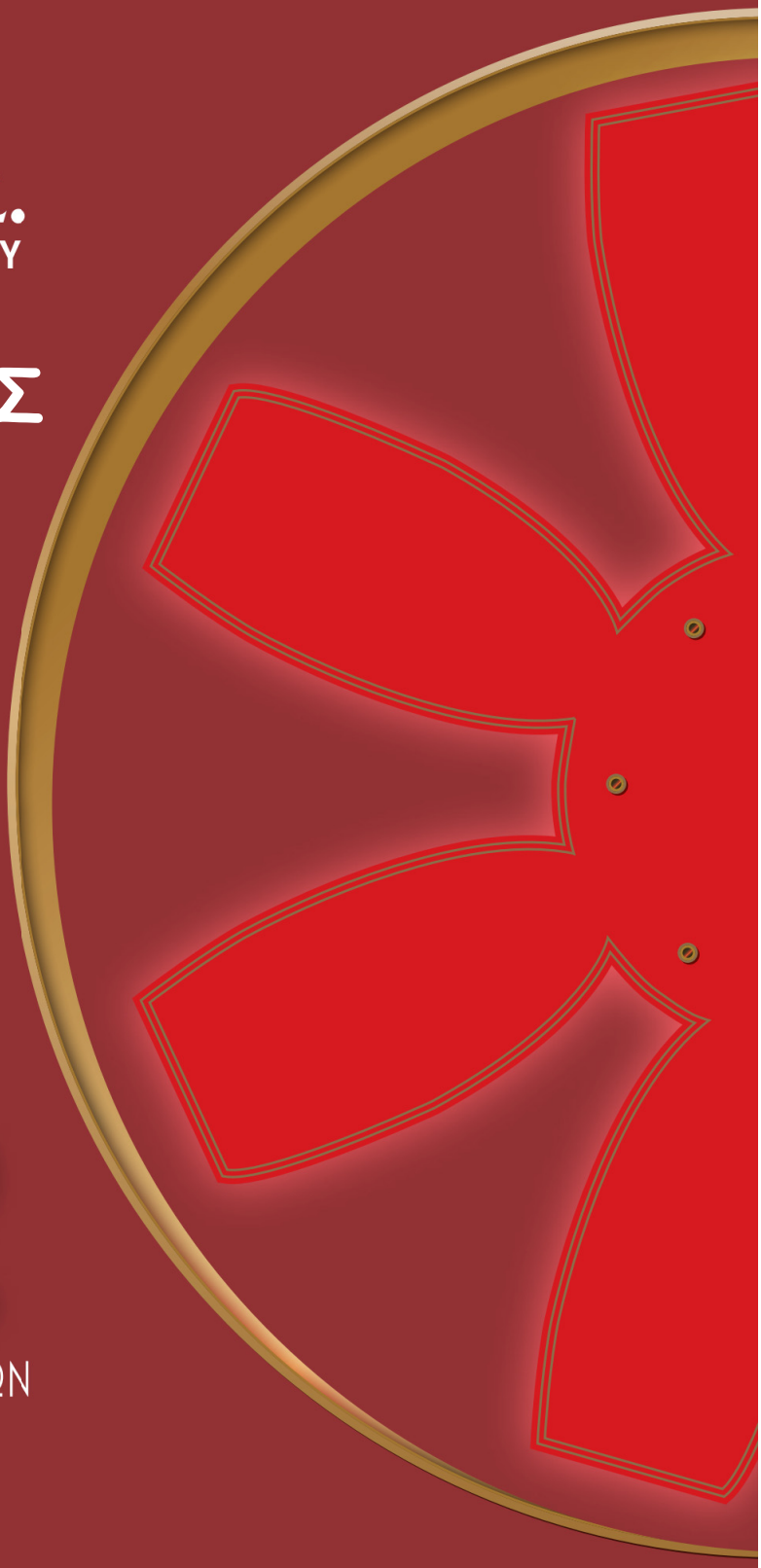
ΚΑΦΦΕ Α.Ε.

ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



2022

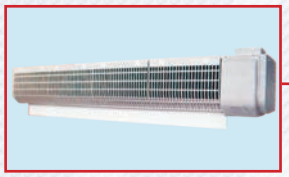
ΕΚΔΟΣΗ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

αεροκουρτίνες

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ / INOX 246-247

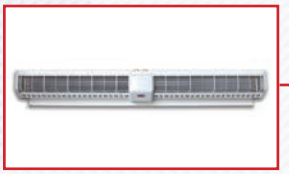
ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΚΕΗ / MINI / INTELLECT / ΚΕΗ-IR 248-249



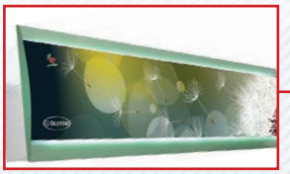
ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΡΕΗ 250

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ ΑΝΕΜΟΕΣΣΑ 251

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚWH ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ 252



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ECO 253



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ RS - RSEH - RSWH 254

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ COR - IND 255

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ FH 256

aircurtains

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΑΠΛΕΣ 2 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

AIR CURTAINS (2 speed operation)

- Με ασύρματο ή ενσύρματο τηλεχειριστήριο (προαιρετικό).
- **230V / 50Hz.**
- Εύκολη τοποθέτηση και ρύθμιση της κατεύθυνσης του αέρα.
- Χαμηλό επίπεδο θορύβου.
- Πλήρης αυτοματισμός και ασφάλεια λειτουργίας.
  Από 0,70μ - 1,00μ. Υπάρχει επιλογή θέσης του μοτέρ αριστερά ή δεξιά. **Από 1,20μ - 2,00μ.** Το μοτέρ είναι στην μέση.
- Τρόποι χειρισμού: Διακόπτες, ενσύρματο χειριστήριο CB, ασύρματο χειριστήριο IR, σύστημα ECO.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ: Κατάλληλες για τράπεζες, ξενοδοχεία, καφετέριες, μπαρ, νοσοκομεία, καταστήματα, επαγγελματικούς χώρους κ.λπ.
Χαμηλής παροχής: Για ύψος πόρτας έως 2,30μ.
Μέσης παροχής: Για ύψος πόρτας από 2,30μ έως 4,00μ.
Βιομηχανικής παροχής: Για ύψος πόρτας 4,00 έως 6,00μ.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ: Με φίλτρο αέρα.

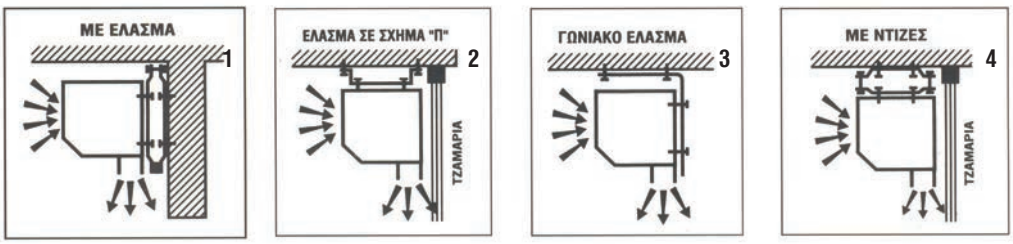
abc **Α** = Το μοτέρ αριστερά **Δ** = Το μοτέρ δεξιά **Κ** = Το μοτέρ στο κέντρο

	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h*	dB(A)
ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΟΣ ΕΩΣ 2,30m	Α-11 ή Δ-11	700	1300/900	120	1.000/800	54/45
	Α-12 ή Δ-12	800	1300/900	120	1.150/900	54/45
	Α-13 ή Δ-13	900	1300/900	120	1.300/1.050	54/45
	Κ-14	1160	1300/900	240	1.400/1.300	60/53
	Κ-15	1360	1300/900	240	1.700/1.350	60/53
	Κ-16	1560	1300/900	240	2.000/1.600	60/53
	Κ-17	1760	1300/900	240	2.200/1.800	61/55
	Κ-18	1960	1300/900	240	2.500/2.000	61/55
ΜΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΟΣ ΕΩΣ 4,00m	Α-33 ή Δ-33	900	1370/1050	350	2.510/2.150	63/62
	Κ-34	1199	1370/1050	350	2.800/2.370	66/64
	Κ-35	1400	1370/1050	660	3.370/2.850	66/64
	Κ-36	1601	1370/1050	660	3.930/3.330	66/64
	Κ-37	1802	1370/1050	660	4.500/3.800	67/64
	Κ-38	2003	1370/1050	660	5.065/4.285	67/64
ΒΙΟΜ.ΠΑΡ. ΥΨΟΣ ΕΩΣ 6,00m	Α-22 ή Δ-22	1015	1370/1100	660	3.050/2.605	68/65
	Α-23 ή Δ-23	1236	1370/1100	660	3.715/3.185	68/65
	Κ-24	1200	1370/1100	660	3.035/2.600	68/65
	Κ-26	1603	1370/1100	660	4.245/3.640	68/65
	Κ-28	2044	1370/1100	660	5.580/5.280	68/65

* Οι τιμές της παροχής αέρα έχουν μετρηθεί χωρίς φίλτρα.

ΤΡΟΠΟΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΕΙΡΑΣ Κ

Η συσκευασία των αεροκουρτινών περιλαμβάνει μόνο τα στηρίγματα του σκίτσου Νο 1



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ

PLASTIC AIR CURTAINS

ΣΕΙΡΑ PLASTIC

- **Για ύψος πόρτας 2,30m.**
- **230V / 50Hz.**
- Νέου σχεδιασμού.
- Υψηλής αισθητικής και απόδοσης.
- Διάμετρος φτερωτής ανεμιστήρα 110mm.
- Με ενσωματομένους διακόπτες 2 ταχ. ή με ασύρματο χειριστήριο (UD) 16 ταχυτήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	dB(A)
K-43	1066	1300/900	240	2435/1700	55/50
K-44	1200	1300/900	240	2800/1660	55/52
K-46	1650	1300/900	300	3790/2650	56/53
K-43 UD	1066	1300/900	240	2435/970	55/45
K-44 UD	1200	1300/900	240	2800/1100	55/45
K-46 UD	1650	1300/900	300	3790/1500	56/48

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ INOX

INOX AIR CURTAINS

ΣΕΙΡΑ X

- **Για ύψος πόρτας 3,00m.**
- **230V / 50Hz.**
- Κάσωμα από ανοξείδωτο χάλυβα 430.
- Οικονομική σειρά.
- 2 Ταχυτήτων.
- Με ενσωματομένους διακόπτες 2 ταχ. ή με ασύρματο χειριστήριο (UD) 16 ταχυτήτων.
- Χαμηλό επίπεδο θορύβου.

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h
X - 10	1080	1370/1100	240	1560/850
X - 12	1220	1370/1100	240	1810/1000
X - 14	1510	1370/1100	240	2160/1200
X - 16	1670	1370/1100	300	2545/1440
X - 18	1820	1370/1100	660	2800/1550
X - 20	2020	1370/1100	660	3090/1770

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ 2 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

ΣΕΙΡΑ ΚΕΗ

ELECTRICALLY HEATED AIR CURTAINS (2 speed operation)

- Αεροκουρτίνες θερμού αέρα με αντιστάσεις.
- **380V/50Hz.**
- Εύκολη τοποθέτηση και ρύθμιση της κατεύθυνσης του αέρα.
- Χαμηλό επίπεδο θορύβου.
- Πλήρης αυτοματισμός και ασφάλεια λειτουργίας.
- Τρόπος χειρισμού: Ενσύρματο χειριστήριο, ασύρματο χειριστήριο.

ΑΕΗ-ΔΕΗ

ΡΥΘΜΙΣΗ: Ενσύρματο χειριστήριο περιλαμβάνεται στη συσκευασία της αεροκουρτίνας.

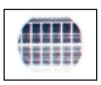
Ασύρματο χειριστήριο προαιρετικό. Χρεώνεται επιπλέον.

ΚΕΗ

A = Το μοτέρ αριστερά **Δ** = Το μοτέρ δεξιά **K** = Το μοτέρ στο κέντρο

	ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h*	dB(A)
ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΟΣ ΕΩΣ 2,30m	ΑΕΗ-13 ή ΔΕΗ-13	900	1310/1000	6 ή 9	1150/900	54/43
	ΚΕΗ-14	1160	1310/1000	9	1280/990	55/45
	ΚΕΗ-15	1136	1310/1000	9	1500/1200	56/50
	ΚΕΗ-16	1560	1310/1000	12	1750/1400	56/50
	ΚΕΗ-17	1760	1310/1000	12 ή 15	2000/1600	59/52
	ΚΕΗ-18	1960	1310/1000	12 ή 15	2300/1800	59/52
ΜΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΟΣ ΕΩΣ 4,00m	ΑΕΗ-33 ή ΔΕΗ-33	900	1380/1150	9 ή 12	2320/1930	62/60
	ΚΕΗ-34	1199	1380/1150	12 ή 15	2590/2190	65/62
	ΚΕΗ-35	1400	1380/1150	12 ή 15	3110/2600	65/62
	ΑΕΗ-36 ή ΔΕΗ-36	1400	1380/1150	12 ή 15	4150/3460	65/62
	ΚΕΗ-36	1601	1380/1150	12 ή15	3630/3024	65/62
	ΑΕΗ-37 ή ΔΕΗ-37	1802	1380/1150	15 ή 18	4660/3845	65/62
	ΚΕΗ-37	1802	1380/1150	15 ή 18	4150/3460	66/62
	ΚΕΗ-38	2003	1380/1150	15 ή 18	4675/3845	66/60
ΒΙΟΜ. ΠΑΡ. ΥΨΟΣ ΕΩΣ 6,00m	ΑΕΗ-22 ή ΔΕΗ-22	1015	1380/1150	15 ή 18	2830/2400	67/64
	ΑΕΗ-23 ή ΔΕΗ-23	1236	1380/1150	15 ή 18	3450/2920	67/64
	ΑΕΗ-27 ή ΔΕΗ-27	1803	1380/1150	15 ή 18	5050/4285	67/64
	ΚΕΗ-24	1200	1380/1150	15 ή 18	2815/2380	67/64
	ΚΕΗ-26	1603	1380/1150	15 ή 18	3940/3335	67/64
	ΚΕΗ-28	2044	1380/1150	18	5180/4385	67/64

*Οι τιμές της παροχής αέρα έχουν μετρηθεί χωρίς φίλτρα



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΙΚΡΟΥ ΜΗΚΟΥΣ

ELECTRICALLY HEATED AIR CURTAINS SMALL SERIES

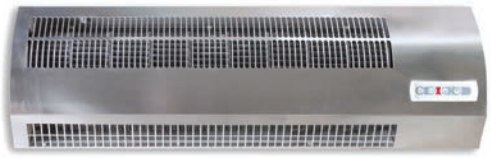
ΣΕΙΡΑ MINI

- **230V/50Hz** εκτός από την **ΑΕΗ** και **ΔΕΗ** που είναι **380V/50Hz.**
- 2 ταχυτήτων.
- Οικονομική σειρά.
- Στον τύπο **MINI-700** το μοτέρ είναι στη μέση. Δεν συνεργάζονται με χειριστήριο.
- Στον τύπο **MINI-800 S** το μοτέρ είναι δεξιά.
- Οι τύποι **MINI** διαθέτουν ηλεκτρικές αντιστάσεις πεπλατυσμένου σύρματος.
- Οι τύποι **ΑΕΗ** και **ΔΕΗ** διαθέτουν αντιστάσεις μεγάλης θερμικής απόδοσης και μικρής θερμικής αδράνειας.
- Τρόποι χειρισμού: Διακόπτες ή ασύρματο χειριστήριο IR.
- Ύψος τοποθέτησης: **MINI-700**: 1,80m **MINI-800, ΑΕΗ, ΔΕΗ**: 2,30m.

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	dB(A)
MINI-700	699	1290	2/4	300	54
MINI-800 S	668	1310/1000	4,5	1.050/720	60/58
ΑΕΗ ή ΔΕΗ 13S	900	1310/1000	6	1.600/1300	58/52

ΣΕΙΡΑ INTELLECT

- **230V/50Hz**
- 2 ταχυτήτων.
- Με ασύρματο χειριστήριο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία.
- Ηλεκτρικές αντιστάσεις πεπλατυσμένου σύρματος.
- Κέλυφος από ανοξείδωτο χάλυβα (430).
- Κατάλληλες για ύψος πόρτας έως 2,30m.
- Επιλογή θέσης κινητήρα Α (αριστερή) ή Δ (δεξιά).



ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	dB(A)
INTELLECT 08 Α ή Δ*	663	1350/1000	6	1080/700	60/58
INTELLECT 10 Α ή Δ*	893	1350/1000	6	1400/800	60/58
INTELLECT 12	1180	1350/1000	6 ή 9	1800/1100	60/58
INTELLECT 16	1630	1350/1000	9 ή 12	2600/1580	60/58
INTELLECT 20	1980	1350/1000	12	2950/1920	60/58

* Επιλογή θέσης μοτέρ Δεξιά ή Αριστερά

ΣΕΙΡΑ ΚΕΗ-IR

- **230V/50Hz.**
- 2 ταχυτήτων.
- Με ηλεκτρικές αντιστάσεις πεπλατυσμένου σύρματος.
- Με ενσωματωμένους διακόπτες.
- Ύψος τοποθέτησης 2,30m.
- Τρόποι χειρισμού: Διακόπτες ή ασύρματο χειριστήριο **IR.**

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	dB(A)
ΚΕΗ-43 IR	1066	1300/900	6 ή 9	2.070/1.825	58/56
ΚΕΗ-44 IR	1200	1300/900	6 ή 9	2.355/1.940	58/56
ΚΕΗ-46 IR	1650	1300/900	9 ή 12	3.221/2.840	58/56

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

ΣΕΙΡΑ ΑΡΕΗ

ELECTRICALLY HEATED
AIR CURTAINS

- **Μέγιστο ύψος πόρτας 2,5m.**
- **400V / 50Hz.**
- Εξοικονόμησης ενέργειας.
- Διαχείρηση μικροκλίματος.
- Πρωτοποριακός σχεδιασμός.
- Εύκολη εγκατάσταση.
- Χαμηλή στάθμη θορύβου.
- Διακόπτης πόρτας.
- Σωληνωτές αντιστάσεις.
- Ρυθμιζόμενοι κατευθυντήρες αέρα.
- Νέο σύστημα χειρισμού «ECO».
- Ανοιγόμενη πρόσοψη.
- Φτερωτή κάθετου ροής Φ100.
- Ενσύρματο - ασύρματο χειριστήριο.
- Εμποδίζει την είσοδο στο χώρο: εντόμων, σκόνης, οσμών, ρύπων & υγρασίας.

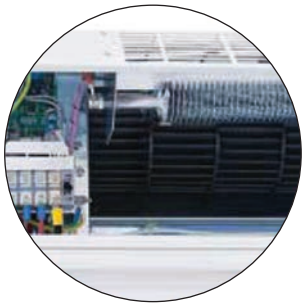
Ενσύρματο χειριστήριο

Ασύρματο χειριστήριο

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ: Μικρά καταστήματα, κοσμηματοπωλεία, κομμωτήρια, καφετέριες, μίνι μάρκετ, ανθοπωλεία, ιχθυοπωλεία κ.τ.λ.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:

- Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος 50°C.
- Μέγιστη υγρασία περιβάλλοντος 80%.
- Όχι σε τοξικά περιβάλλοντα.



Σωληνωτές αντιστάσεις

Ρυθμιζόμενοι κατευθυντήρες αέρα

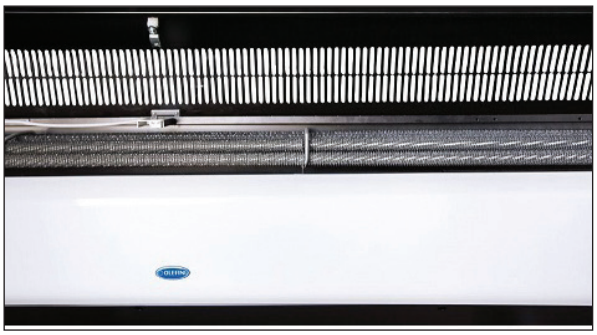
ΤΥΠΟΣ	ΜΕΓ. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ m	ΜΕΓ. ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ m/s	ΜΕΓ. ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m^3/h	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ W	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	dB(A)	ΡΕΥΜΑ A	ΒΑΡΟΣ kg	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm
ΑΡΕΗ-13	1,10	8,5 / 5,5	1780 / 1190	240	6	54 / 43	9	21	1310/1000
ΑΡΕΗ-14	1,20	8,5 / 5,5	1850 / 1230	240	9	54 / 43	13,5	24	1310/1000
ΑΡΕΗ-15	1,40	8,5 / 5,5	2180 / 1450	240	9	54 / 43	13,5	27	1310/1000
ΑΡΕΗ-16	1,60	8,5 / 5,5	2500 / 1670	240	12	54 / 43	18	30	1310/1000
ΑΡΕΗ-17	1,80	8,5 / 5,5	2820 / 1880	240	15	54 / 43	22,5	33	1310/1000
ΑΡΕΗ-18	2,00	8,5 / 5,5	3150 / 2100	240	15	54 / 43	22,5	37	1310/1000

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ

RECESSED AIR CURTAINS

ΣΕΙΡΑ ΑΝΕΜΟΕΣΣΑ

- **Μέγιστο ύψος πόρτας 5m.**
- **Κάθετη στήριξη.**
- **Οι τύποι AN: 230V / 50Hz.**
- **Οι τύποι ΑΝΕΗ: 400V / 50Hz.**
- Εκτυπώσιμη πρόσοψη.
- Δυνατότητα σύνδεσης με σύστημα **BMS**.
- Νέο σύστημα χειρισμού **«ECO».**
- Εξοικονόμηση ενέργειας.
- Διαχείριση μικροκλίματος.
- Μοντέρνος σχεδιασμός.
- Ανεμιστήρες υψηλής ταχύτητας & υψηλής στατικής πιέσεως.
- Ρυθμιζόμενα πτερύγια.
- Θερμοστάτες ασφαλείας.
- Σύστημα κλειδώματος.
- Σωληνωτή αντίσταση.
- Ενσύρματο - ασύρματο χειριστήριο.
- Εμποδίζει την είσοδο στο χώρο: εντόμων, σκόνης, οσμών, ρύπων & υγρασίας.



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ: Ινστιτούτα ομορφιάς, spa, ζαχαροπλαστεία, ξενοδοχεία, πολυκαταστήματα, αεροδρόμια κ.τ.λ.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ:

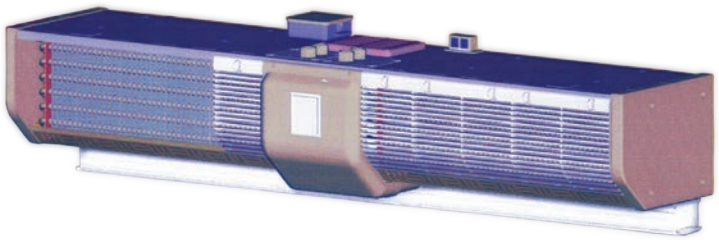
- Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος 50°C.
- Μέγιστη υγρασία περιβάλλοντος 80%.
- Όχι σε τοξικά περιβάλλοντα.

ΤΥΠΟΣ	ΜΕΓ. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ m	ΜΕΓ. ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ m/s	ΜΕΓ. ΑΕΡΑ ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ W	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΣΤΡΟΦΕΣ rpm
						ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ mm	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜ. ΕΞΟΔΟΥ mm	
AN-120	1.2	18.0 / 13.0	2140 / 1545	420	–	1188	1158	2700/ 1950
AN-160	1.6	18.0 / 13.0	3210 / 2315	630	–	1746	1716	2700/ 1950
AN-200	2.0	18.0 / 13.0	4275 / 3090	840	–	2304	2274	2700/ 1950
ΑΝΕΗ-120	1.2	18.0 / 13.0	2140 / 1545	420	15	1188	1158	2700/ 1950
ΑΝΕΗ-160	1.6	18.0 / 13.0	3210 / 2315	630	18	1746	1716	2700/ 1950
ΑΝΕΗ-200	2.0	18.0 / 13.0	4275 / 3090	840	21	2304	2274	2700/ 1950

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

WATER HEATED AIR CURTAINS

ΣΕΙΡΑ KWH ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ

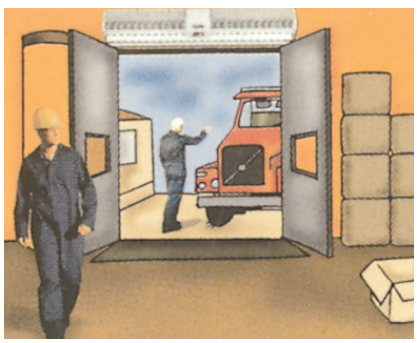


- **220V/50Hz.**
- 2 ταχυτήτων.
- Αεροκουρτίνες θερμού αέρα με στοιχείο νερού.
- Με πλαστική φτερωτή καθέτου ροής.
- Πλήρης αυτοματισμός και ασφάλεια λειτουργίας.
- Η τροφοδοσία με ζεστό νερό είναι πιο οικονομική από αυτή των ηλεκτρικών αντιστάσεων.
- Συνδέονται με το δίκτυο με μια σωληνοειδή βαλβίδα.
- Χαμηλό επίπεδο θορύβου.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Ενσύρματο χειριστήριο περιλαμβάνεται. Ασύρματο χειριστήριο προαιρετικά με επιπλέον χρέωση.

abc **Α** = Μοτέρ αριστερά **Δ** = Μοτέρ δεξιά **Κ** = Μοτέρ στο κέντρο

	ΤΥΠΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ ΑΝΕΜ. rpm	ΜΑΧ ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ Kcal/h	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	ΠΛΑΤΟΣ ΠΟΡΤΑΣ mm
ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΟΣ ΕΩΣ 2,30m	AWH-13 ή ΔWH-13	1300	7.400	120	900/710	1000
	KWH - 14	1300	7.000	240	1.000/790	1200
	KWH - 15	1300	8.700	240	1.200/950	1400
	KWH - 16	1300	10.000	240	1.400/1.100	1600
	KWH - 17	1300	12.000	240	1.600/1.250	1800
	KWH - 18	1300	14.000	240	1.800/1.400	2000
ΜΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΨΟΣ ΕΩΣ 4,00m	AWH-33 ή ΔWH - 33	1380	12.000	350	1.740/1.450	1000
	KWH -34	1380	11.400	350	1.950/1.650	1200
	KWH - 35	1380	14.000	660	2.340/1.950	1400
	KWH - 36	1380	16.500	660	2.730/2.275	1600
	KWH - 37	1380	19.000	660	3.125/2.600	1800
	KWH - 38	1380	21.700	660	3.515/2.930	2000
ΒΙΟΜ. ΠΑΡ. ΥΨΟΣ ΕΩΣ 6,00m	AWH-22 ή ΔWH - 22	1380	16.000	660	2.425/1.870	1000
	AWH-23 ή ΔWH - 23	1380	19.000	660	2.935/2.270	1200
	KWH - 24	1380	14.000	660	2.390/1.845	1200
	KWH - 26	1380	20.000	660	3.350/2.570	1600
	KWH - 28	1380	26.000	660	4.395/3.395	2000

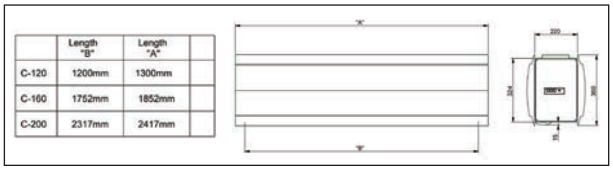


ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ECO

ECO AIRCURTAINS

ΣΕΙΡΑ ECO

- Υψηλή αισθητική. Νέα σχεδίαση.
- Ανεμιστήρες υψηλής παροχής και πίεσης.
- Απλές - Ηλεκτρικά θερμαινόμενες - Zεστού νερού.
- Δυνατότητα σύνδεσης με σύστημα **(BMS).**
- Εξωτερικός θερμοστάτης.
- Θερμοστάτης ασφαλείας (υπερθέρμανσης).
- Εκτυπώσιμη πρόσοψη (προαιρετικό).
- Εσωτερικός φωτισμός LED (προαιρετικό).
- **DO** = Διπλής όψης, **MO**= Μονής όψης, **DOL**=Διπλής όψης με LED, **MOL**= μονής όψης με LED



ΑΠΛΕΣ

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ mm	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h
C-120 DO	1120	2.700	2	420	2.140 / 1.545
C-120 MO	1120	2.700	2	420	2.140 / 1.545
C-120 DOL	1120	2.700	2	420	2.140 / 1.545
C-120 MOL	1170	2.700	2	420	2.140 / 1.545
C-160 DO	1670	2.700	3	630	3.210 / 2.315
C-160 MO	1670	2.700	3	630	3.210 / 2.315
C-160 DOL	1670	2.700	3	630	3.210 / 2.315
C-160 MOL	1670	2.700	3	630	3.210 / 2.315
C-200 DO	2237	2.700	4	840	4.275 / 3.090
C-200 MO	2237	2.700	4	840	4.275 / 3.090
C-200 DOL	2237	2.700	4	840	4.275 / 3.090
C-200 MOL	2237	2.700	4	840	4.275 / 3.090

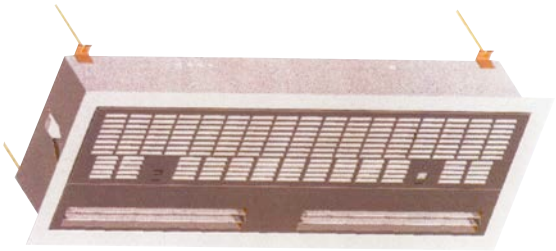
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ

ΜΗΚΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ mm	ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ kW	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h
CEH - 12 DO	1120	15	2.700	2	420	2.140 / 1.545
CEH - 12 MO	1120	15	2.700	2	420	2.140 / 1.545
CEH - 12 DOL	1120	15	2.700	2	420	2.140 / 1.545
CEH - 12 MOL	1120	15	2.700	2	420	2.140 / 1.545
CEH - 16 DO	1670	18	2.700	3	630	3.210 / 2.315
CEH - 16 MO	1670	18	2.700	3	630	3.210 / 2.315
CEH - 16 DOL	1670	18	2.700	3	630	3.210 / 2.315
CEH - 16 MOL	1670	18	2.700	3	630	3.210 / 2.315
CEH - 20 DO	2237	18	2.700	4	840	4.275 / 3.090
CEH - 20 MO	2237	18	2.700	4	840	4.275 / 3.090
CEH - 20 DOL	2237	18	2.700	4	840	4.275 / 3.090
CEH - 20 MOL	2237	18	2.700	4	840	4.275 / 3.090

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ

ΣΕΙΡΕΣ RS - RSEH - RSWH

RECESSED AIR CURTAINS

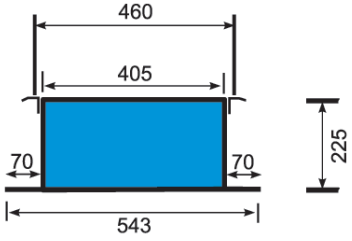


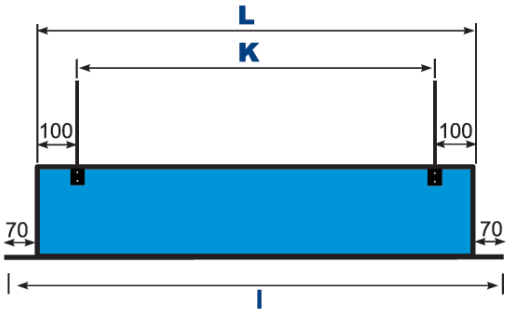
- **Μέγιστο ύψος πόρτας 4m.**
- Οι αεροκουρτίνες ψευδοροφής διατίθενται σε:
  RS = απλές, 230V/50Hz.
  RSHE = 380V/50Hz με ηλεκτρικό στοιχείο.
  RSWH = 230V/50Hz με στοιχείο νερού.
- Με δυνατότητα ελέγχου πολλών αεροκουρτινών από μια **"**MASTER**"** σε έως και 240 **"**SLAVES**"** αεροκουρτίνες.
- Με δυνατότητα επικοινωνίας με διακόπτη πόρτας και θερμοστάτη χώρου.

ΡΥΘΜΙΣΗ: Με χρήση ενσύρματου χειριστήριου που περιλαμβάνεται.
Ασύρματο χειριστήριο (προαιρετικά).

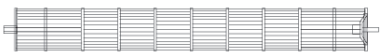
Με προσθήκη πλακέτας **NEW LOGIC** δίνεται η δυνατότητα 15 ταχυτήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΓΙΑ ΠΛΑΤΟΣ ΠΟΡΤΑΣ m	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ m/s	ΠΑΡΟΧΗ m^3/h	dB(A)	ΒΑΡΟΣ kg	ΙΣΧΥΣ W
RS-34	1,20	11/19	2.600/2.130	66/64	32.5	350
RS-35	1,40	11/9	3.110/2.545	66/64	38	660
RS-36	1,60	11/9	3.620/2.960	66/64	43	660
RS-37	1,80	11/9	4.130/3.380	67/64	47	660
RS-38	2,00	11/9	4.634/3.790	67/64	52	660





FAN DIAMETER 120 mm



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

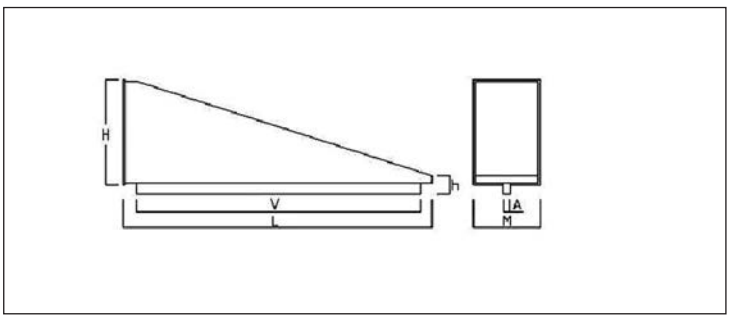
INDUSTRIAL AIRCURTAINS

ΣΕΙΡΑ COR - IND

- Βιομηχανικές αεροκουρτίνες πυρασφάλειας μεγάλης ισχύος.
- Κατασκευάζονται με φυγοκεντρικούς εξαεριστήρες S&P τύπου **CXRT** απλής αναρρόφησης.
- Η πτερωτή είναι με πτερύγια οπίσθιας κλίσεως βαμμένη με εποξική βαφή.
- Μοτέρ **230/400V-50Hz** έως 3kw και 400V-50Hz για μεγαλύτερης ισχύος μοτέρ ή για μοτέρ 2 ταχυτήτων.
- Όλα τα μοτέρ είναι **IP55,** κατηγορία F.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ : Με μοτέρ F400-120 για αντοχή σε θερμοκρασία 400°C για 120΄.
Κατασκευάζονται αεροκουρτίνες πυρασφαλείας με φυγοκεντρικούς εξαεριστήρες διαφόρων τύπων.

ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΟΜΙΟΥ* mm					
H	h	M	L	V	A
865	160	475	2000	1800	120

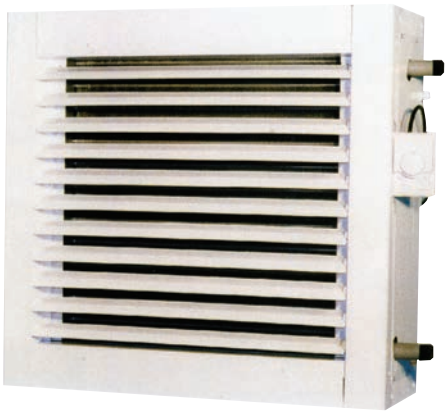
* Οι παραπάνω διαστάσεις αφορούν αεροκουρτίνα που κατασκευάζεται με εξαεριστήρα τύπου **CXRT/4-630** και καλύπτει παροχή αέρα 16.000m3/h σε στατική πίεση 600-700Pa και μέγιστη ταχύτητα εξόδου αέρα 20m/sec.

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΝΕΡΟΥ

FAN HEATER

ΣΕΙΡΑ FH

- Αξονικοί ανεμιστήρες με στοιχείο νερού.
- Με περσίδα εξόδου.
- Δυνατότητα θέρμανσης και δροσισμού.
- **230V / 50Hz, IP44.**
- 2 ταχυτήτων.

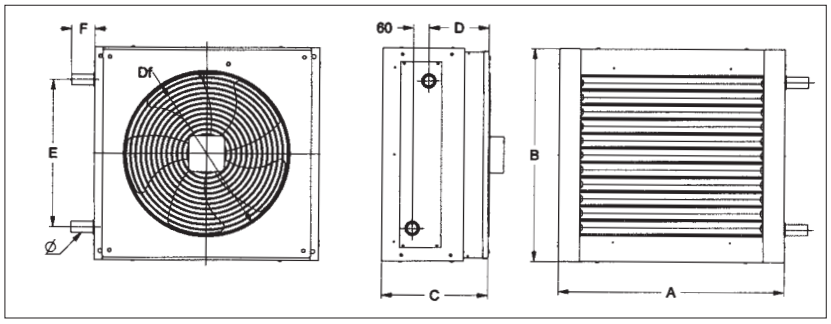


ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: * Οι τιμές του πίνακα είναι με συνθήκες θερμοκρασίας χώρου 15°C εξωτερική/εσωτερική θερμοκρασία νερού (90/80°C) για θέρμανση και θερμοκρασία χώρου 27°C, εξωτερική /εσωτερική θερμοκρασία νερού (7/10°C) για ψύξη.

ΤΥΠΟΣ		ΤΑΧΥΤΗΤΑ	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΕΡΑ m/s	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m^3/h	ΠΑΡΟΧΗ * ΝΕΡΟΥ lt/s	ΘΕΡΜΙΚΗ * ΙΣΧΥΣ kW	ΨΥΚΤΙΚΗ * ΙΣΧΥΣ kW	ΜΑΧ ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ w	ΡΕΥΜΑ A	ΣΤΡΟΦΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ rpm	ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ dB(A)	ΒΑΡΟΣ kg
FH-35	FH35 1	HI	4,79	2000	0,2	9,40	1,28	160	0,60	1400	57	34
		LOW	4,17	1800	0,2	8,90	1,24		0,40	1300	54	
	FH35 2	HI	4,09	1750	0,4	17,00	3,79		0,60	1400	56	35
		LOW	3,49	1550	0,4	15,70	3,53		0,40	1290	54	
	FH35 3	HI	3,61	1500	0,5	21,00	6,00		0,60	1400	57	36
		LOW	3,03	1350	0,5	19,50	5,64		0,40	1290	55	
	FH35 4	HI	3,29	1400	0,6	23,20	6,15		0,60	1400	58	37
		LOW	2,61	1250	0,5	21,30	5,69		0,40	1290	56	
FH-45	FH45 1	HI	5,40	3900	0,5	18,30	3,71	235	1,10	1300	69	44
		LOW	4,18	3100	0,4	16,10	3,21		0,80	1060	65	
	FH45 2	HI	4,44	3500	0,8	32,40	8,53		1,10	1265	69	45
		LOW	3,28	2600	0,7	26,90	7,32		0,80	990	65	
	FH45 3	HI	3,78	3100	1,0	41,20	12,50		1,10	1295	68	47
		LOW	2,66	2300	0,8	33,50	10,50		0,80	1000	64	
	FH45 4	HI	3,39	2800	1,1	45,60	14,30		1,10	1275	67	48
		LOW	2,23	2100	0,9	36,90	11,90		0,80	980	64	
FH-55	FH55 1	HI	6,74	6400	0,7	26,60	6,53	540	2,30	1350	66	60
		LOW	4,84	5000	0,6	25,90	5,77		1,66	1100	60	
	FH55 2	HI	5,54	5900	1,3	53,00	14,80		2,30	1430	67	62
		LOW	3,79	4400	1,1	44,30	12,80		1,66	1040	61	
	FH55 3	HI	4,86	5400	1,7	67,50	19,50		2,30	1315	68	65
		LOW	3,24	3900	1,3	54,20	16,20		1,66	1000	61	
	FH55 4	HI	4,42	5000	1,9	77,10	23,30		2,30	1300	68	68
		LOW	2,92	3.600	1,5	60,80	19,00		1,66	960	61	
FH-63	FH63 1	HI	5,85	7300	0,9	35,50	7,68	530	2,40	880	68	76
		LOW	4,19	5400	0,7	30,00	6,48		1,60	660	60	
	FH63 2	HI	4,81	5900	1,4	57,10	14,60		2,40	875	67	78
		LOW	3,34	4300	1,1	46,70	12,40		1,60	660	59	
	FH63 3	HI	4,21	5000	1,7	70,10	21,50		2,40	890	66	80
		LOW	2,71	3700	1,4	56,70	18,00		1,60	660	58	
	FH63 4	HI	3,35	4800	2,0	80,70	25,70		2,40	880	65	83
		LOW	2,6	3300	1,5	60,70	20,00		1,60	620	57	

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)

DIMENSIONS (mm)



ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D
FH-35	592	497	394	232
FH-45	692	597	394	232
FH-55	792	751	394	232
FH-63	868	826	394	217