



AIRTECHNIC

www.airtechnic.gr

Air-Conditioning & Ventilation Components & Systems

Αεροκουρτίνες Air curtains

AIRTECHNIC



AIR DOOR **H1**



AIR DOOR **A1**



AIR DOOR **A5**



AIR DOOR **A7**

 www.airtechnic.gr

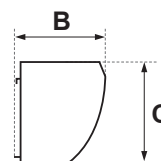
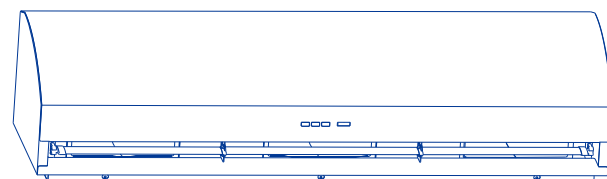
 www.facebook.com/Airtechnic.gr

 www.instagram.com/airtechnic.chatzoudis

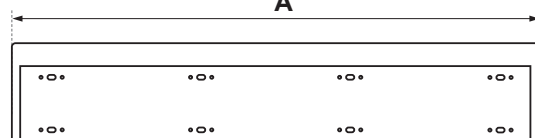
V. 4

AIR DOOR H1

Ύψος τοποθέτησης
Installation height
4,0 ÷ 5,0 m



A



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION

- **Μοντέρνος σχεδιασμός με κέλυφος από αλουμίνιο** σε χρώμα ασημί του πάγου (frost silver), που επιτρέπει την εγκατάσταση της αεροκουρτίνας σε χώρους υψηλής αισθητικής.
Modern design with aluminum shell in frost silver color, which allows the installation of the air curtain in places of high aesthetics.
- **Κινητήρας 2 ταχυτήτων**, υψηλής απόδοσης και αντοχής, κατάλληλος για συνεχή λειτουργία για περισσότερες από **8.000 ώρες**.
High-performance, durable 2-speed motor, suitable for continuous operation for more than 8.000 hours.
- Βέλτιστη ροή αέρα και χαμηλή στάθμη θορύβου.
Optimal air flow and low noise level.
- **Ταχύτητα εξόδου αέρα 21 / 17 m/s** (High / Low).
Air discharge speed 21 / 17 m/s (High / Low).
- Τάση λειτουργίας **220 - 240V / 50 - 60 Hz**.
Operation voltage 220 - 240V / 50 - 60 Hz.
- Ενσωματωμένο και ασύρματο χειριστήριο.
Integrated and wireless controller.
- Δυνατότητα σύνδεσης με αισθητήριο πόρτας για αυτόματη λειτουργία σύμφωνα με το άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας.
Possibility of connection with door sensor for automatic operation, according to the opening and closing of the door.
- Δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου On / Off και επιλογή ταχύτητας.
Possibility of remote On / Off control and speed selection.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ UPON REQUEST

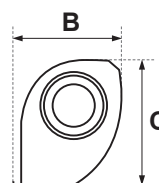
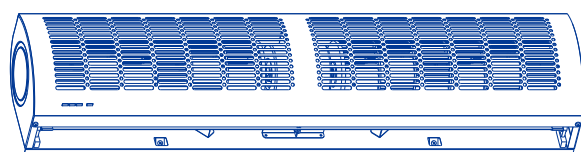
- Αισθητήριο πόρτας.
Door sensor.
- Δυνατότητα σύνδεσης με BMS για πλήρη απομακρυσμένο έλεγχο.
Possibility to connect to BMS for complete remote control.

ΤΥΠΟΣ / TYPE AIR DOOR H1	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ AIR FLOW m³/h	ΙΣΧΥΣ POWER W		ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ NOISE LEVEL dB(A)	ΒΑΡΟΣ WEIGHT kg	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS mm		
		High	Low			A	B	C
H1.12	2.030	400 / 320		≤ 54	15,5	1.200	213	232
H1.15	2.500	550 / 450		≤ 55	20,0	1.500		
H1.18	3.000	640 / 500		≤ 58	23,0	1.800		
H1.20	3.300	670 / 530		≤ 60	27,0	2.000		

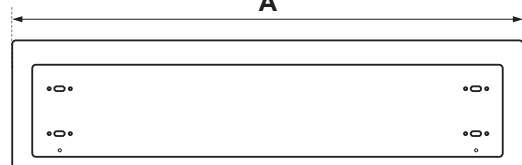
AIR DOOR A7



Ύψος τοποθέτησης
Installation height
2,5 m



A



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION

- Κομψός σχεδιασμός με μεταλλικό κέλυφος βαμμένο ηλεκτροστατικά για υψηλή αντοχή στη διάβρωση.
Elegant design with metal shell electrostatically painted for high corrosion resistance.
- **Κινητήρας 2 ταχυτήτων**, υψηλής απόδοσης και αντοχής, κατάλληλος για συνεχή λειτουργία για περισσότερες από **8.000 ώρες**.
High-performance, durable 2-speed motor, suitable for continuous operation for more than 8.000 hours.
- Βέλτιστη ροή αέρα και χαμηλή στάθμη θορύβου.
Optimal air flow and low noise level.
- **Ταχύτητα εξόδου αέρα 10,5 / 8 m/s** (High / Low).
Air discharge speed 10,5 / 8 m/s (High / Low).
- Τάση λειτουργίας **220 - 240V / 50 - 60 Hz**.
Operation voltage 220 - 240V / 50 - 60 Hz.
- Ενσωματωμένο και ασύρματο χειριστήριο.
Integrated and wireless controller.
- Δυνατότητα σύνδεσης με αισθητήριο πόρτας για αυτόματη λειτουργία σύμφωνα με το άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας.
Possibility of connection with door sensor for automatic operation, according to the opening and closing of the door.
- Δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου On / Off και επιλογή ταχύτητας.
Possibility of remote On / Off control and speed selection.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ UPON REQUEST

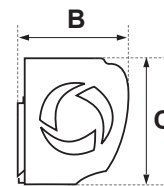
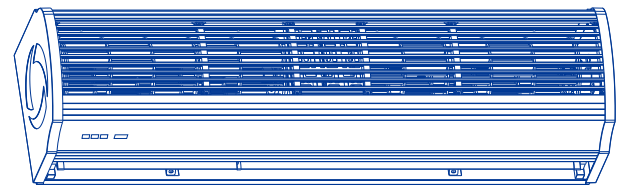
- Αισθητήριο πόρτας.
Door sensor.
- Δυνατότητα σύνδεσης με BMS για πλήρη απομακρυσμένο έλεγχο.
Possibility to connect to BMS for complete remote control.

ΤΥΠΟΣ / TYPE AIR DOOR A7	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ AIR FLOW m³/h	ΙΣΧΥΣ POWER W		ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ NOISE LEVEL dB(A)	ΒΑΡΟΣ WEIGHT kg	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS mm		
		High	Low			A	B	C
A7.09	1.400	115	71	≤ 49	6,5	900	150	185
A7.10	1.700	116	73	≤ 50	7,0	1.000		
A7.12	2.000	120	90	≤ 51	8,5	1.200		
A7.15	2.800	150	110	≤ 51	9,8	1.500		
A7.18	3.600	210	160	≤ 52	10,7	1.800		
A7.20	4.000	210	160	≤ 53	11,5	2.000		

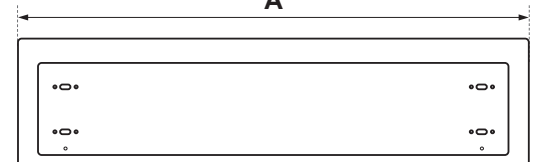
AIR DOOR A1

ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

Ύψος τοποθέτησης
Installation height
2,5 ÷ 3,0 m



A



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION

- **Μοντέρνος σχεδιασμός με κέλυφος από αλουμίνιο** σε χρώμα ασημί του πάγου (frost silver), που επιτρέπει την εγκατάσταση της αεροκουρτίνας σε χώρους υψηλής αισθητικής.
Modern design with aluminum shell in frost silver color, which allows the installation of the air curtain in places of high aesthetics.
- **Κινητήρας 2 ταχυτήτων**, υψηλής απόδοσης και αντοχής, κατάλληλος για συνεχή λειτουργία για περισσότερες από **8.000 ώρες**.
High-performance, durable 2-speed motor, suitable for continuous operation for more than 8.000 hours.
- Βέλτιστη ροή αέρα και χαμηλή στάθμη θορύβου.
Optimal air flow and low noise level.
- **Ταχύτητα εξόδου αέρα 11 / 9 m/s** (High / Low).
Air discharge speed 11 / 9 m/s (High / Low).
- Τάση λειτουργίας **220 - 240V / 50 - 60 Hz**.
Operation voltage 220 - 240V / 50 - 60 Hz.
- Ενσωματωμένο και ασύρματο χειριστήριο.
Integrated and wireless controller.
- Δυνατότητα σύνδεσης με αισθητήριο πόρτας για αυτόματη λειτουργία σύμφωνα με το άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας.
Possibility of connection with door sensor for automatic operation, according to the opening and closing of the door.
- Δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου On / Off και επιλογή ταχύτητας.
Possibility of remote On / Off control and speed selection.

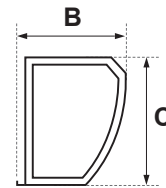
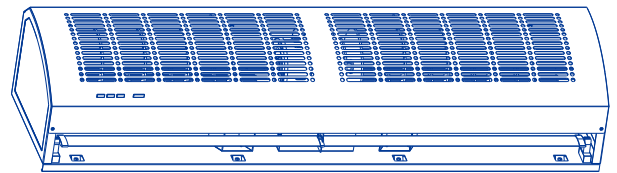
ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ UPON REQUEST

- Αισθητήριο πόρτας.
Door sensor.
- Δυνατότητα σύνδεσης με BMS για πλήρη απομακρυσμένο έλεγχο.
Possibility to connect to BMS for complete remote control.

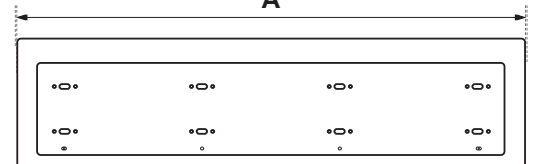
ΤΥΠΟΣ / TYPE AIR DOOR A1	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ AIR FLOW m³/h	ΙΣΧΥΣ POWER W		ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ NOISE LEVEL dB(A)	ΒΑΡΟΣ WEIGHT kg	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS mm		
		High	Low			A	B	C
A1.09	1.800	140 / 100		≤ 50	10,0	900	199	226
A1.10	2.000	150 / 110		≤ 51	10,5	1.000		
A1.12	2.400	180 / 130		≤ 51	12,0	1.200		
A1.15	3.000	210 / 160		≤ 52	14,0	1.500		
A1.18	3.800	240 / 190		≤ 53	16,5	1.800		
A1.20	4.200	245 / 195		≤ 54	18,0	2.000		

AIR DOOR A5

Ύψος τοποθέτησης
Installation height
2,5 ÷ 3,5 m



A



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ DESCRIPTION

- Κομψός σχεδιασμός με μεταλλικό κέλυφος βαμμένο ηλεκτροστατικά για υψηλή αντοχή στη διάβρωση.
Elegant design with metal shell electrostatically painted for high corrosion resistance.
- **Κινητήρας 2 ταχυτήτων**, υψηλής απόδοσης και αντοχής, κατάλληλος για συνεχή λειτουργία για περισσότερες από **8.000 ώρες**.
High-performance, durable 2-speed motor, suitable for continuous operation for more than 8.000 hours.
- Βέλτιστη ροή αέρα και χαμηλή στάθμη θορύβου.
Optimal air flow and low noise level.
- **Ταχύτητα εξόδου αέρα 12 / 10 m/s** (High / Low).
Air discharge speed 12 / 10 m/s (High / Low).
- Τάση λειτουργίας **220 - 240V / 50 - 60 Hz**.
Operation voltage 220 - 240V / 50 - 60 Hz.
- Ενσωματωμένο και ασύρματο χειριστήριο.
Integrated and wireless controller.
- Δυνατότητα σύνδεσης με αισθητήριο πόρτας για αυτόματη λειτουργία σύμφωνα με το άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας.
Possibility of connection with door sensor for automatic operation, according to the opening and closing of the door.
- Δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου On / Off και επιλογή ταχύτητας.
Possibility of remote On / Off control and speed selection.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ UPON REQUEST

- Αισθητήριο πόρτας.
Door sensor.
- Δυνατότητα σύνδεσης με BMS για πλήρη απομακρυσμένο έλεγχο.
Possibility to connect to BMS for complete remote control.

ΤΥΠΟΣ / TYPE AIR DOOR A1	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ AIR FLOW m³/h	ΙΣΧΥΣ POWER W		ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ NOISE LEVEL dB(A)	ΒΑΡΟΣ WEIGHT kg	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS mm		
		High	Low			A	B	C
A5.09	1.960	145	115	≤ 50	11,0	900	187	221
A5.12	2.610	180	150	≤ 51	13,0	1.200		
A5.15	3.260	210	180	≤ 52	15,0	1.500		
A5.18	4.100	250	200	≤ 53	16,5	1.800		
A5.20	4.600	260	210	≤ 54	18,0	2.000		



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015

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



www.tuv.com
ID: 9108660718

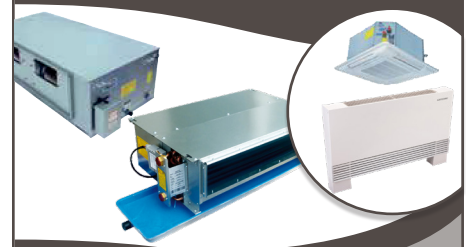
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ AIR HANDLING UNITS



ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ HEAT EXCHANGERS



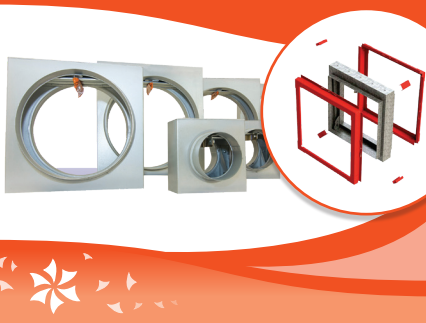
FAN COIL UNITS



ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ & FAN SECTIONS FANS & FAN SECTIONS



ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ FIRE DAMPERS



ΣΤΟΜΙΑ ΑΕΡΑ AIR OUTLETS



ΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΑΤΜΟΥ - ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ STEAM HUMIDIFIERS - DEHUMIDIFIERS



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ CENTRAL VACUUM SYSTEMS



ΑΝΟΞΕΙΩΤΕΣ ΚΑΜΙΝΑΔΕΣ STAINLESS STEEL CHIMNEYS



ΦΙΑΤΡΑ AIR FILTERS



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ AIR CURTAINS



ΔΡΟΣΙΣΜΟΣ EVAPORATIVE COOLING



Main Office ATHENS

📍 Michail Karaoli Str. 19,
14343, Nea Chalkidona, Athens
211 - 705.55.00
✉ sales@airtechnic.gr

Factory - THIVA

📍 4th km Thiva - Chalkida Hwy,
32200, Thiva
22620 - 89.006
✉ factory@airtechnic.gr

Factory - THESSALONIKI

📍 End of Meandrou Str.,
57013, Oraiokastro, Thessaloniki
2311 - 82.40.00
✉ thessaloniki@airtechnic.gr