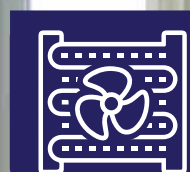
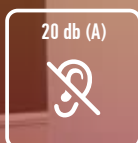


MIRROR FAN COIL



- Τεχνολογία DC Inverter
- Χαμηλή Κατανάλωση
- Αθόρυβη Λειτουργία
- Μοντέρνος σχεδιασμός
- Εξαιρετικά Μικρό Πάχος



Fan Coil MIRROR FS

Τα fan coil MIRROR FS είναι κατάλληλα για εγκατάσταση χαμηλά σε τοίχο, σε δάπεδο και οριζόντια οροφή. Τα χαρακτηριστικά που τα ξεχωρίζουν από άλλα παρόμοια προϊόντα είναι:

- Το μικρότερο πάχος στην κατηγορία τους, μόνο 12 cm
- Αθόρυβη λειτουργία κάτω από το ακουστικό όριο, στα 20 dB(A)
- Τεχνολογία DC Inverter
- Χαμηλή Κατανάλωση Ενέργειας, μόνο 4 Watt
- Μοντέρνος σχεδιασμός, με πρόσοψη από σκληρυμένο κρύσταλλο ασφαλείας
- Ανθεκτικά πτυχωτά φίλτρα από ανοξείδωτη λαμαρίνα με τη μεγαλύτερη διάρκεια
- Εφαπτομενικός ανεμιστήρας αλουμινίου για μεγαλύτερη απόδοση
- Χειριστήριο Wi-Fi πάνω στο fan-coil ή επίτοιχο
- Υδραυλικές Συνδέσεις δεξιά ή αριστερά στο ίδιο fan-coil

Γιατί MIRROR FS:

Το MIRROR FS είναι το fan coil δαπέδου με λεπτό και μοντέρνο σχεδιασμό για ιδανική αρμονία με τη διακόσμηση του σπιτιού, ήσυχο σαν καλοριφέρ και αποδοτικό χάρη στο μοτέρ DC Inverter.

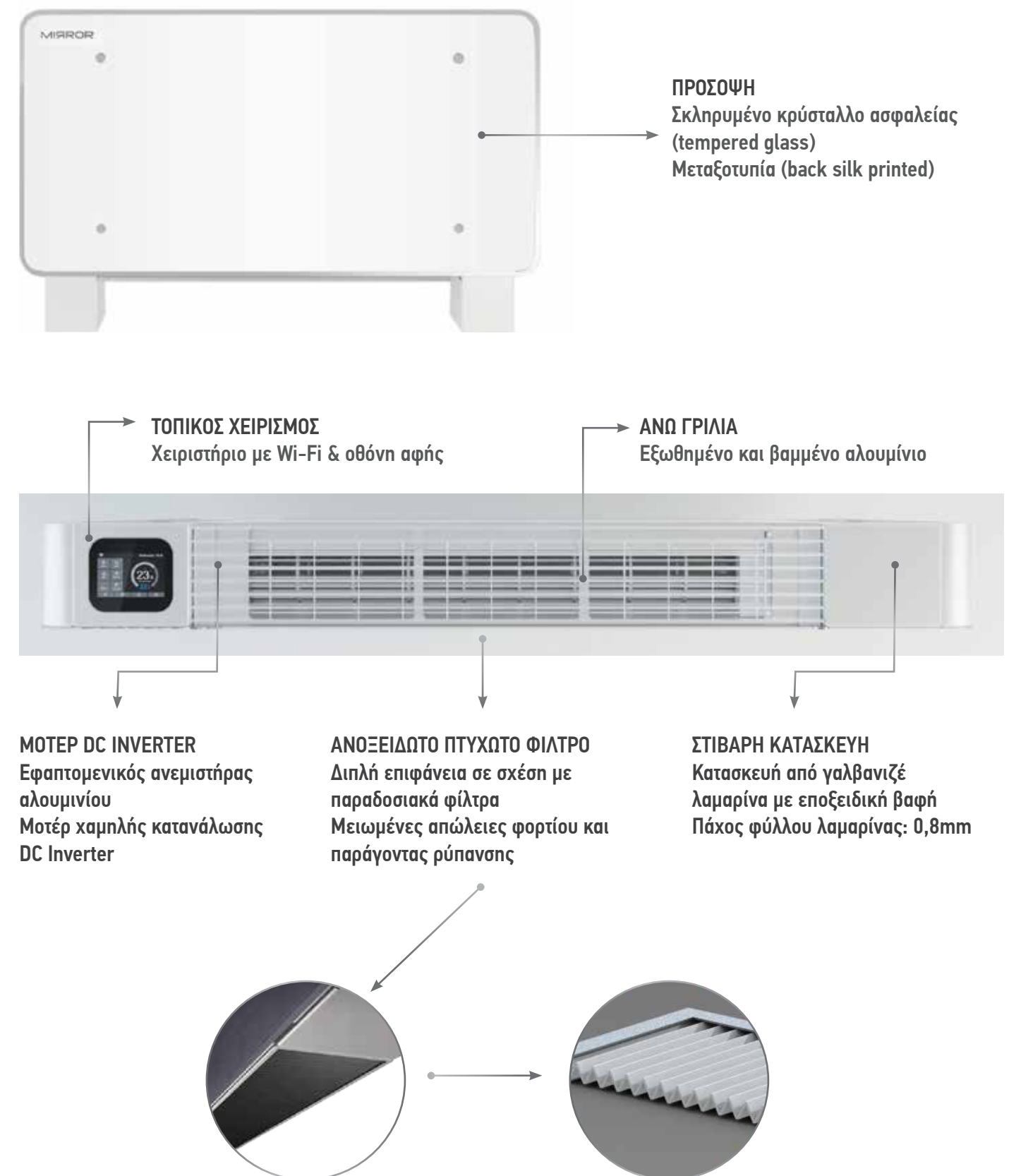
Χρησιμοποιείται ως πρωτεύον σύστημα για θέρμανση, ψύξη, αφύγρανση και καθαρισμό αέρα. Ένα μόνο προϊόν για τον κλιματισμό οποιουδήποτε χώρου όλο το χρόνο, με μέγιστη άνεση.

Η σειρά MIRROR FS είναι η τέλεια λύση για αντικατάσταση του παλιού καλοριφέρ.



MIRROR

Fan Coil δαπέδου





Fan Coil MIRROR HW

Τα fan coil MIRROR HW είναι κατάλληλα για εγκατάσταση ψηλά σε τοίχο.
Τα χαρακτηριστικά που τα ξεχωρίζουν είναι:

- Το μικρότερο πάχος στην κατηγορία τους, μόνο 12 cm
- Αθόρυβη λειτουργία κάτω από το ακουστικό όριο, στα 20 dB(A)
- Τεχνολογία DC Inverter
- Χαμηλή Κατανάλωση Ενέργειας, μόνο 4 Watt
- Μοντέρνος σχεδιασμός, με πρόσοψη από σκληρυμένο κρύσταλλο ασφαλείας
- Ανθεκτικά πτυχωτά φίλτρα από ανοξείδωτη λαμαρίνα με τη μεγαλύτερη διάρκεια
- Εφαπτομενικός ανεμιστήρας αλουμινίου για μεγαλύτερη απόδοση
- Ασύρματο Τηλεχειριστήριο ή επίτοιχο (προαιρετικά)
- Υδραυλικές Συνδέσεις αριστερά.

Γιατί MIRROR HW:

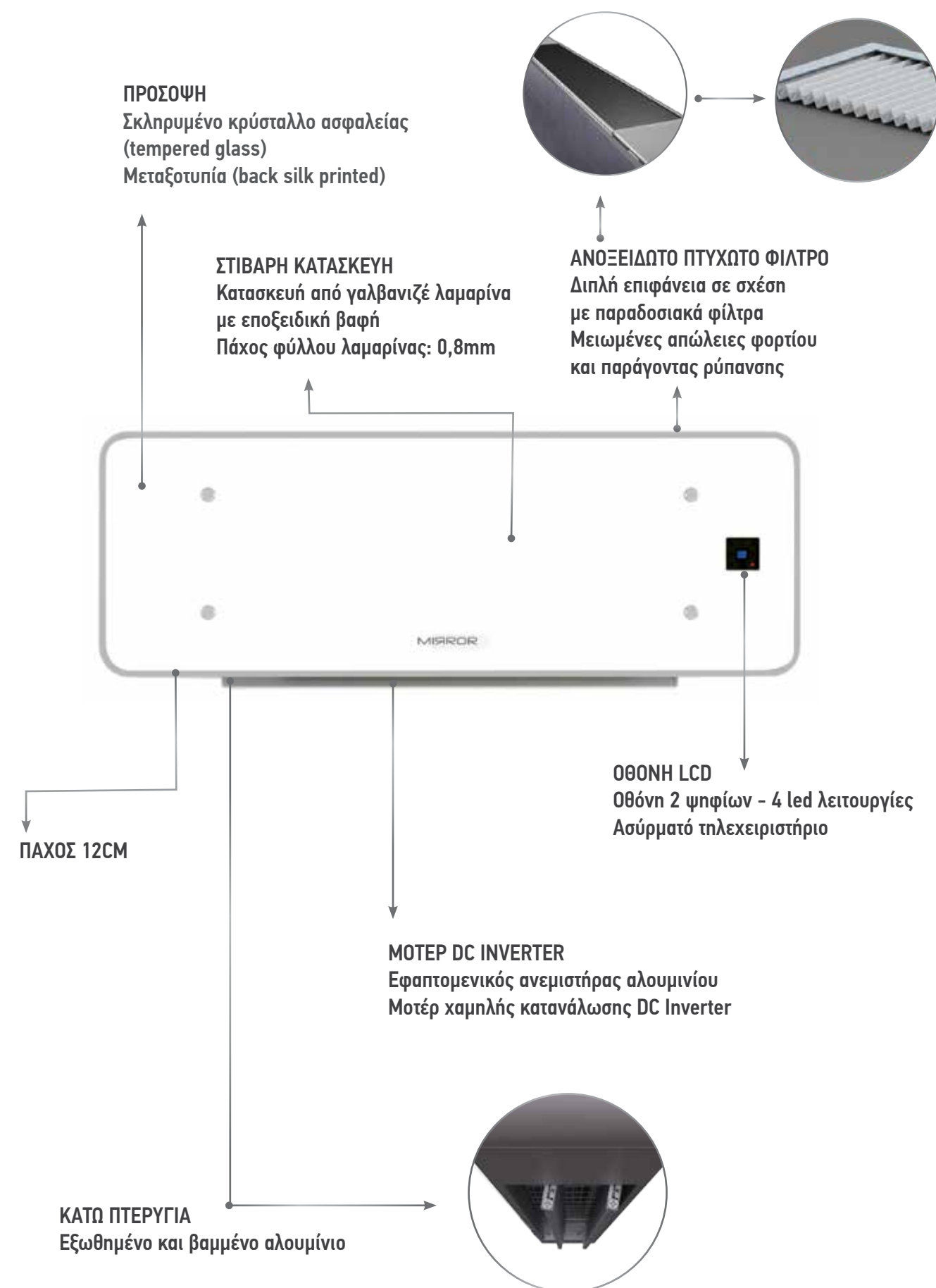
Το MIRROR HW είναι το fan coil τοίχου με λεπτό και μοντέρνο σχεδιασμό για ιδανική αρμονία με τη διακόσμηση του σπιτιού αλλά και αποδοτικό χάρη στο μοτέρ DC Inverter.

Χρησιμοποιείται ως πρωτεύον σύστημα για θέρμανση, ψύξη, αφύγρανση και καθαρισμό αέρα. Ένα μόνο προϊόν για τον κλιματισμό οποιουδήποτε χώρου όλο το χρόνο, με μέγιστη άνεση.

Η σειρά MIRROR HW έχει σχεδιαστεί για εγκατάσταση ψηλά σε τοίχο, με άνετη και εύκολη τοποθέτηση σαν ένα απλό κλιματιστικό.

MIRROR

Fan Coil τοίχου



MIRROR

Προηγμένος Έλεγχος

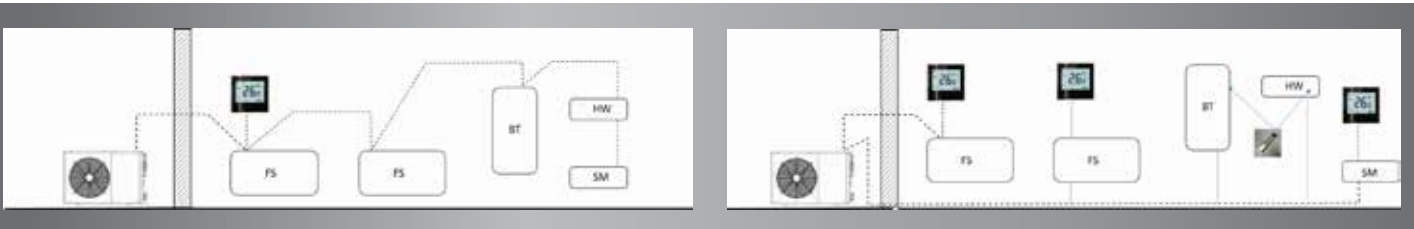
Χειρισμός

Τα fan coil δαπέδου MIRROR διατίθενται χωρίς τοπικό χειριστήριο. Ο εγκαταστάτης μπορεί να επιλέξει μεταξύ αυτόνομου ελέγχου (stand-alone) ή ελέγχου δικτύου (master-slave). Το χειριστήριο CTOP2WF μπορεί να εγκατασταθεί τόσο πάνω στο fan Coil όσο και στον τοίχο.



Οθόνη αφής

Εφαρμογή Wi-Fi
Λειτουργία θέρμανσης-ψύξης-ανεμιστήρα
Εβδομαδιαίο πρόγραμμα
Συμβατό με Alexa & Google Home
Εύκολος και έξυπνος αυτοματισμός smart home



Έλεγχος Master-Slave

Με ένα μόνο χειριστήριο είναι δυνατή η διαχείριση σε πάνω από 200 fan coils δαπέδου ή τοίχου.

Έλεγχος Stand Alone

Κάθε χειριστήριο διαχειρίζεται ένα μόνο fan coil

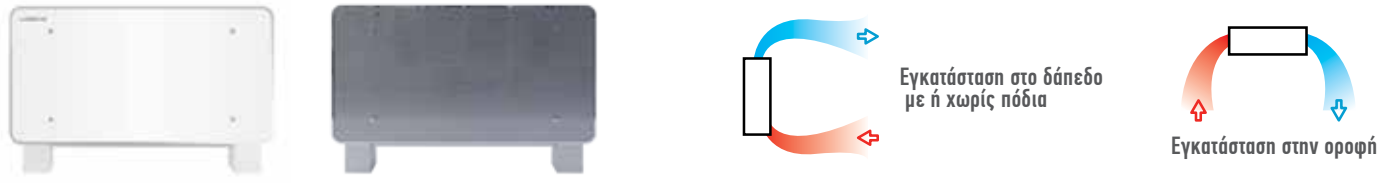
Ασύρματο τηλεχειριστήριο

Το ασύρματο τηλεχειριστήριο* παρέχεται σε όλα τα fan coil τοίχου MIRROR HW. Διαθέτει μπροστινό φως νύχτας και οθόνη LCD με φωτισμό.

*Δεν διαθέτει σύνδεση με Wi-Fi. Εάν απαιτείται, είναι απαραίτητο να εγκατασταθεί το χειριστήριο τοίχου CTOP2WF.



Μοντέλο				FS 200	FS 400	FS 600	FS 800
(1)	Ψυκτική Ισχύς	7-12°C	kW	1,19	2,12	2,9	3,73
(1)	Αισθητή ψυκτική ισχύς	7-12°C	kw	0,87	1,56	2,16	2,97
(1)	Παροχή νερού	7-12°C/ 50 °C	L/h	204	364	498	639
(1)	Πτώση πίεσης νερού	7-12°C/ 50 °C	kPa	15,1	10,2	20,9	19,9
(1)	Θερμική ισχύς	50-45 °C	kW	1,55	2,71	3,71	4,71
(1)	Στατική θερμική ισχύς	50°C	kW	0,22	0,25	0,3	0,38
Υδραυλικά στοιχεία							
	Ποσότητα νερού		Λίτρα	0,16	0,30	0,43	0,56
	Υδραυλική σύνδεση			1/2 Gas Female/ Femmina			
Ανεμιστήρας							
(*)	Παροχή αέρα (Supermax)		m3/h	250	390	510	620
	Παροχή αέρα (Max)		m3/h	180	315	450	540
	Παροχή αέρα (Med)		m3/h	120	230	350	450
	Παροχή αέρα (Min)		m3/h	80	155	240	310
	Παροχή αέρα (Static)		m3/h	8	15	20	29
(**)	Ηχητική Πίεση, SPL (min-max)		db(A)	20,6-35,3	22-35,5	23,6-36	20,8-36,6
(**)	Ηχητική Ισχύς, LWA (min-max)		db(A)	37,6-52,3	39-52,5	40,6-53	37,8-53,6
Ηλεκτρολογικά στοιχεία							
	Τάση Τροφοδοσίας		V-Hz	220 V - 50 Hz - 1Ph			
	Κατανάλωση		w	3-12	4-13	5-14	8-17
Διαστάσεις							
	Μήκος		mm	681	873	1065	1257
	Ύψος		mm	553			
	Βάθος		mm	120			
Χρώμα							
	Λευκό		RAL	9016			
	Ασημί (Κατόπιν ζήτησης)		RAL	9006			



Μοντέλο				HW 400	HW 600	HW 800
(1)	Ψυκτική Ισχύς	7-12°C	kW	1,45	2,1	2,9
(1)	Αισθητή ψυκτική ισχύς	7-12°C	kw	1,05	1,7	2,35
(1)	Παροχή νερού	7-12°C/ 50 °C	L/h	245	330	470
(1)	Πτώση πίεσης νερού	7-12°C/ 50 °C	kPa	7,5	3,1	11
(1)	Θερμική ισχύς	50-45°C	kW	1,83	2,7	3,78
Υδραυλικά στοιχεία						
	Ποσότητα νερού		Λίτρα	0,30	0,4	0,56
	Υδραυλική σύνδεση			1/2 Gas Female/ Femmina		
Ανεμιστήρας						
(*)	Παροχή αέρα (Supermax)		m3/h	370	492	592
	Παροχή αέρα (Max)		m3/h	315	450	540
	Παροχή αέρα (Med)		m3/h	230	350	450
	Παροχή αέρα (Min)		m3/h	155	240	310
(**)	Ηχητική Πίεση, SPL (min-max)		db(A)	23-37,1	23,4-38,3	25-39,1
(**)	Ηχητική Ισχύς, LWA (min-max)		db(A)	40-54,1	40,4-55,3	42-56,1
Ηλεκτρολογικά στοιχεία						
	Τάση Τροφοδοσίας		V-Hz			
	Κατανάλωση			4-11	5-14	8-17
Διαστάσεις						
	Μήκος		mm	873	1065	1257
	Ύψος		mm	383		
	Βάθος		mm	120		
Χρώμα						
	Λευκό		RAL	9016		
	Ασημί (Κατόπιν ζήτησης)		RAL	9006		

(1) Θερμοκρασία νερού 7/12°C, θερμοκρασία δωματίου 27°C DB, 19°C WB EN1397 EUROVENT
(1) Θερμοκρασία νερού 50/45°C, θερμοκρασία δωματίου 20°C DB, 15°C WB EN1397 EUROVENT
(*) Υπάρχει δυνατότητα να ρυθμιστεί μέγιστη ταχύτητα 2000 rpm (super max speed)
(**) Δοκιμή SPL σε απόσταση 1m, θάση ISO 7779





MIRROR FAN COIL



www.alphatech.com.gr