

Διακριτική Λειτουργία Καθαρός Αέρας Άνεση Κάθε Στιγμή



Επίτοιχες Μονάδες Fan Coil

INVERBOOST<sup>®</sup>



Saving the planet



Garden design

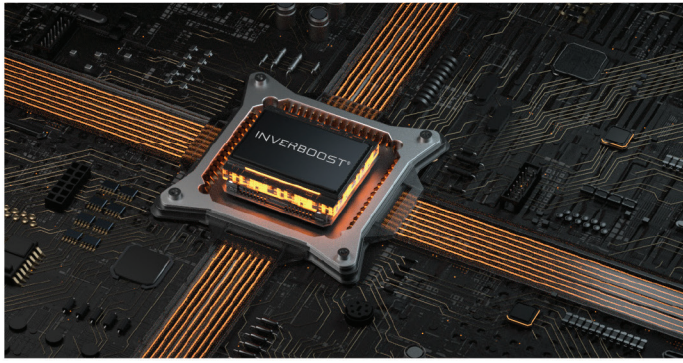


4 Seasons

Η ZEALUX® είναι ένας από τους κορυφαίους παγκοσμίως κατασκευαστές συστημάτων θέρμανσης, ψύξης. Για περισσότερα από 20 χρόνια, η ZEALUX® δεσμεύεται να προσφέρει στους πελάτες της μια εξαιρετική ποιότητα ζωής. Επιδιώκει να παρέχει τη πιο ενεργειακά αποδοτική και κλιματικά ισορροπημένη λύση για κάθε κτίριο ή κατοικία.

## Μονάδες Fan Coil

Οι μονάδες Fan Coil λειτουργούν με κυκλοφορία νερού και ανεμιστήρα, προσφέροντας άμεση εναλλαγή μεταξύ θέρμανσης και ψύξης, υψηλή απόδοση και ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας του χώρου. Αποτελούν μια αποτελεσματική λύση για τη δημιουργία άνετου περιβάλλοντος τόσο σε επαγγελματικούς όσο και σε οικιακούς χώρους. Η σειρά INVERBOOST® fan coil καλύπτει τις αυστηρές απαιτήσεις της σύγχρονης εποχής όσον αφορά την απόδοση, το μέγεθος, την ακουστική συμπεριφορά, τη χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, καθώς και την ευκολία εγκατάστασης και συντήρησης.



## Πράσινη Τεχνολογία

Η τεχνολογική INVERBOOST® είναι η υπογραφή της ZEALUX®. Με περισσότερα από δέκα χρόνια καινοτομίου εξέλιξης και δοκιμών στην αγορά, έχει κερδίσει την υψηλή αναγνώριση πελατών και συνεργατών. Η εξοικονόμηση ενέργειας, η μειωμένη κατανάλωση, ο μεταβαλλόμενος όγκος αέρα και η ευελιξία στην κάλυψη των ενεργειακών αναγκών του σπιτιού σας αποτελούν βασικά χαρακτηριστικά της τεχνολογίας της.

## Εξοικονόμηση Ενέργειας

Σε σύγκριση με μονάδες που διαθέτουν τριών ταχυτήτων κινητήρα, τα fan coil με κινητήρες brushless DC προσφέρουν έως και 70% μείωση στην κατανάλωση ενέργειας. Επιπλέον, με 3 ταχύτητες και λειτουργία αυτόματης ρύθμισης, τα fan coil INVERBOOST® προσαρμόζονται έξυπνα στο περιβάλλον λειτουργίας τους, επιτυγχάνοντας αθόρυβη και πιο ενεργειακά αποδοτική λειτουργία.



## Έξυπνος Έλεγχος

Δύο τρόποι έξυπνης διαχείρισης: Έλεγχος μέσω του ενσωματωμένου χειριστηρίου & συνδεσιμότητα μέσω WiFi & Bluetooth (iOS & Android), σας επιτρέπουν να ελέγχετε την κατάσταση της συσκευής οποιαδήποτε στιγμή και από οπουδήποτε, καθώς και να ρυθμίζετε χρονοπρογραμματισμούς για αυτόματη έναρξη και διακοπή λειτουργίας.





## Σύγχρονη Σχεδίαση

Μοντέρνος, μινιμαλιστικός και προσεγγμένος σχεδιασμός. Τα fan coil INVERBOOST® διατίθενται σε δυο διαστάσεις και χάρη στο λεπτό σχεδιασμό τους, εξοικονομούν σημαντικό χώρο εγκατάστασης. Τα κομψά πάνελ αλουμινίου ταιριάζουν διακριτικά σε κάθε χώρο, ενώ η άριστη αντιδιαβρωτική προστασία εξασφαλίζει εξαιρετική αντοχή στον χρόνο.

## Αθόρυβη Λειτουργία

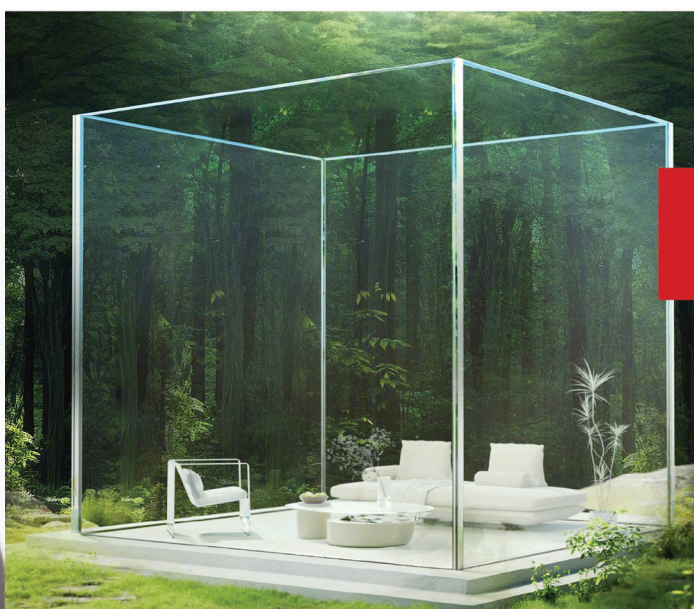
Με στάθμη θορύβου από 30 dB(A), τα fan coil INVERBOOST® λειτουργούν εξαιρετικά αθόρυβα σε όλες τις συνθήκες, χωρίς κανένα φαινόμενο συντονισμού σε οποιαδήποτε συχνότητα.

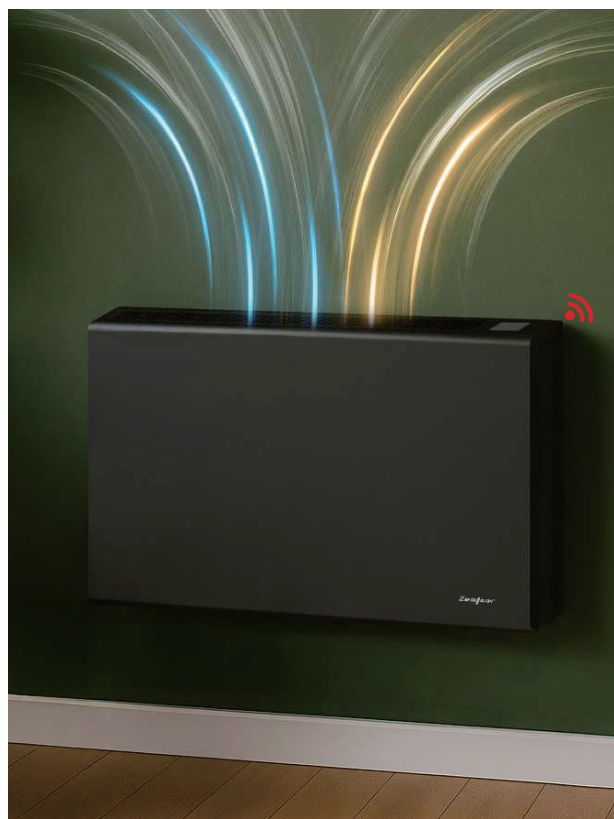
30dB(A)



## Άνεση Κλίματος

Ο έξυπνος σχεδιασμός συνεργάζεται πλήρως με την εξωτερική αντλία θερμότητας, εξασφαλίζοντας αυτόματη εναλλαγή ψύξης/θέρμανσης βάσει της θερμοκρασίας αέρα. Μια ολοκληρωμένη λύση για ιδανική ψύξη το καλοκαίρι και αποδοτική θέρμανση τον χειμώνα.





## Χαρακτηριστικά

2 χρώματα



Λευκό



Μαύρο

4 διαστάσεις

980\*145\*573mm 1250\*145\*573mm

1130\*178\*588mm 1385\*178\*588mm

## Zealux – Τύπος Fan Coil Επίτοιχης Τοποθέτησης

Μοντέλο	ΛΕΥΚΟ	WFC020	WFC030	WFC045	WFC065
	ΜΑΥΡΟ	AFC020	AFC030	AFC045	AFC065
Τάση τροφοδοσίας	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Παροχή αέρα (Y)	m <sup>3</sup> /h	330	500	580	810
Παροχή αέρα (M)	m <sup>3</sup> /h	230	360	470	680
Παροχή αέρα (X)	m <sup>3</sup> /h	130	210	340	510
Απόδοση στη θέρμανση: Θερμοκρασία αέρα χώρου (DB/WB): 20°C, Θερμοκρασία νερού εισόδου/εξόδου: 45/40°C					
Θερμική ισχύς	kW	1.95	2.86	3.94	5.5
Απόδοση στην ψύξη: Θερμοκρασία αέρα χώρου (DB/WB): 27/19°C, Θερμοκρασία νερού εισόδου/εξόδου: 7/12°C					
Ψυκτική ισχύς	kW	1.62	2.64	3.43	4.81
Κατανάλωση ισχύος	W	36	56	80	100
Κινητήρας ανεμιστήρα	Type	DC κινητήρας		Κινητήρας 3 ταχυτήτων	
Ανεμιστήρας	Type	Cross-flow		Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας	
Εναλλάκτης θερμότητας	Type	Χάλκινοι σωλήνες με πτερύγια αλουμινίου			
Επίπεδο θορύβου στα 1m	dB(A)	30	32	40	40
Σωλήνας εισόδου/εξόδου νερού	inch	G3/4"	G3/4"	G3/4"	G3/4"
Σωλήνας αποστράγγισης	inch	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
Καθαρό βάρος	kg	15.5	19.5	32	43
Μικτό βάρος	kg	18.5	23	36	48
Διαστάσεις	mm	980*145*573	1250*145*573	1130*178*588	1385*178*588
Διαστάσεις συσκευασίας	mm	1075*195*615	1330*195*615	1210*228*628	1465*228*628

\* Τα παραπάνω δεδομένα είναι ενδεικτικά. \*Y: Υψηλή ταχύτητα ανεμιστήρα, M: Μεσαία ταχύτητα ανεμιστήρα, X: Χαμηλή ταχύτητα ανεμιστήρα

# Zealux®

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Επιβεβαιωμένη αξιοπιστία



EU KEYMARK



EU ErP



UK UKCA



UK MCS



GER TÜV



GER BAFA



GER SG Ready



ISO9001 Quality Management System



ISO14001 Environmental Management System



Occupational Health and Safety Management Systems



Αποκλειστικός Εισαγωγέας



**ΔΕΛΤΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ**



210 94 00 720



Λ.ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 51 | 183 44 | ΜΟΣΧΑΤΟ



deltatechniki.gr | delta-clima.gr



info@deltatechniki.gr