ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΡΔΙΑ
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΜΦΑΝΙΣΗ

ΤΑ ΝΕΑΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΠΟΛΥ ΛΕΠΤΑ ΦΑΝΚΟΙΛΣ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΚΑΙ ΚΟΜΨΟΤΕΡΟ ΣΩΜΑ, ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΓΙΝΟΥΝ Η ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΔΩΜΑΤΙΑ ΣΑΣ.
Η ΑΠΟΔΟΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΙΔΙΟ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΟΠΩΣ ΤΩΝ ΚΛΑΣΙΚΩΝ ΕΝΩ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΣΥΝΠΑΓΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ.
ΟΛΑ ΑΥΤΑ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΑΡΙΣΟΥΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΣΑΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- **Μικρό μέγεθος**
- **130 εκ. πάχος για εύκολη τοποθέτηση σε μικρούς χώρους**
- **30% μείωση στην κατανάλωση**

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΛΕΠΤΑ ΦΑΝΚΟΙΛΣ ΝΕΡΟΥ

NEW

With reservation for changes and misprints.

Εξαιρετικά λεπτά φανκόϊλς νερού

Τα εξαιρετικά λεπτά φανκόϊλς νερού της ADTHERM βασίζονται στην λειτουργία της βεβιασμένης μετάδοσης της θερμότητας κάτι που καθιστά την διάχυση της θερμότητας πιο αποτελεσματική.
Συγκρίνοντας τα με τα κλασικά θερμαντικά σώματα τα φανκόϊλς υπερτερούν κατά 30% στην εξοικονόμηση της κατανάλωσης ενέργειας. Το προηγμένης τεχνολογίας χειριστήριο προσφέρει ομοιόμορφη κατανομή της θερμοκρασίας προσφέροντας άνεση σε ολόκληρο το σπίτι . Συνδέοντας τα φανκόϊλς με την αντλία θερμότητας απολαμβάνουμε θέρμανση ή ψύξη ανάλογα με την εποχή με ελάχιστη στάθμη θορύβου μόλις 25db. Με εξειρετικά λεπτή σχεδίαση μόλις 13 εκ. πάχος τα φανκόϊλς της ADTHERM μπορούν να θεωρηθούν το Νο 1 προϊόν της αγοράς στο είδος του.

Επικέντρωση στη εξεληγμένη τεχνολογία των φανκόϊλς

01 ΜΟΝΤΕΡΝΑ Σχεδίαση

Χάρη στις κομψές και λιτές γραμμές τους, τα μοντέρνα χειριστήρια και το κομψό χρώμα- γκρί του πάγου- τα φανκόϊλς θα σας εντυπωσιάσουνκάθε φορά που μπαίνετε στον χώρο που είναι εγκατεστημένα.

02 ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΛΕΠΤΗ Σχεδίαση

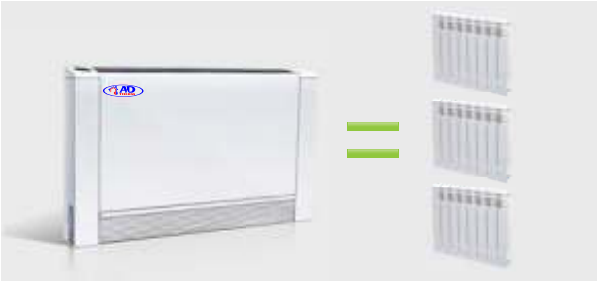
Χάρη στο μοναδικό σχεδιασμό τους τα φανκόϊλς με μόλις 13 εκ. πάχος συγκρινόμενα με αντίστοιχα της αγοράς που το πάχος τους φθάνει τα 25 εκ. σας εξοικονομούν χώρο.

03 **ΑΠΟΛΥΤΩΣ** Αθόρυβα

Η χρήση της εγκάρσιας ροής σε συνδιασμό με νέας τεχνολογίας ανεμιστίρες κάνει τα φανκόϊλς αθόρυβα προσφέροντας σε εσάς έναν ευχάριστο υγιεινό άνετο ύπνο.

04 **ΥΨΗΛΗ** Απόδοση

Η ικανότητα διάχυσης της θερμότητας από τα φανκόϊλς είναι δύο φορές υψηλότερη από των κλασικών σωμάτων κάνοντας την χρήση τους οικονομικότερη κατά 30%.



05 **ΕΞΥΠΝΟΣ** Χειρισμός

Χειρισμός από το Spmartphone χάρη στην εφαρμογή που έχει σχεδιαστεί για τα κινητά τηλεφωνα. Με αυτό τον τρόπο δίνετε η δυνατότητα ελέγχου τις μονάδας ασύρματα από τον χρήστη.

06 **ΕΥΚΟΛΗ** Εγκατάσταση

Τοποθετούνται εύκολα με πολαπλους τρόπους (στην οροφή, στο δάπεδο ή κρεμαστά στον τοίχο).

Ceiling

Floor Standing

Wall Mounted

Περισσότερα Μοντέλα, Περισσότερες Επιλογές

Σας παρέχουμε **πέντε διαφορετικα μοντέλα** fan coils νερού σε διαφορετικες διαστάσεις και ισχύς. Μπορείτε να διαλέξετε αυτό που ταιριάζει καλύτερα στις απαιτήσεις σας για θέρμανση και ψύξη

Heating Capacity	W	2550	3950	5750	7200	9400
	BTU/h	8700	13500	19600	24600	32000
Width	mm	700	900	1100	1300	1500

Σας παρέχουμε **δύο τρόπους εγκατάστασης** των κάθετων μονάδων fan coils νερού , να βρίσκεται στο έδαφος η στον τοίχο, αυτό εξαρτάται από εσάς

Κατασκευαστικές λεπτομέρειες

Το νέας σχεδίασης χειριστήριο με την μοντέρνα εμφάνιση και τον εύκολο χειρισμό.

Τα πτερύγια αλουμινίου, οι σωλήνες αλουμινίου και ο εναλάκτης με υδρόφιλη επικάλυψη εξασφαλίζουν στην μονάδα υψηλότερη απόδοση και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Η μονάδα λειτουργεί με τρίοδη ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα.

Οι ανεμιστήρες λειτουργούν τελείως αθόρυβα.

Οι κινητήρες των ανεμιστήρων χωρίς ψήκτρες κάνουν τις μονάδες αθόρυβες ενώ έχουν μεγαλύτερη ταχύτητα στη λειτουργία

Το φίλτρο ενεργού άνθρακα απομακρύνει τις βλαβερές ουσίες, ανανεώνει την ατμόσφαιρα και είναι έυκολο στον καθαρισμό του.

PARAMETER(50Hz)

Μοντέλο		PFP-025(V)	PFP-040(V)	PFP-060(V)	PFP-080(V)	PFP-100(V)
*Ικανότητα θέρμανσης	W	2550	3950	5750	7200	9400
	BTU/h	8700	13500	19600	24600	32000
*Παροχή νερού	l/h	219	340	494	619	808
*Πτώση πίεσης	kPa	10.6	12.2	26.2	27.5	28.2
**Ικανότητα θέρμανσης	W	1350	2500	3350	4300	5200
	BTU/h	4600	8500	11400	14600	17800
**Παροχή νερού	l/h	232	430	576	739	894
**Πτώση πίεσης	kPa	10.8	13.1	27.5	27.9	28.5
Ικανότητα ψύξης	W	1000	1900	2500	3500	4350
	BTU/h	3400	6500	8500	12000	14800
Παροχή νερού	l/h	172	327	430	602	748
Πτώση πίεσης	kPa	11.1	13.3	27.7	28.3	30.6
Όγκος αέρα	m3/h	160	320	460	580	650
Θόρυβος σε μέγιστη ροή αέρα	dB(A)	30	32	37	39	41
Θόρυβος σε ελάχιστη ροή αέρα	dB(A)	24	27	28	28	30
Τροφοδοσία ρεύματος	V/Ph/Hz	230V/1/50Hz				
Διαστάσεις μονάδας (Μ/Π/Υ)	mm	700/130/670	900/130/670	1100/130/670	1300/130/670	1500/130/670
Διαστάσεις συσκευασίας (Μ/Π/Υ)	mm	740/180/730	940/180/730	1140/180/730	1340/180/730	1540/180/730

*Συνθήκες δοκιμής θέρμανσης:Βασισμένο σε θερμοκρασία εισόδου νερού 70oC, διαφορά θερμοκρασίας 10o C και θερμοκρασία εισόδου αέρα 20oC DB.
**Συνθήκες δοκιμής θέρμανσης:Βασισμένο σε θερμοκρασία εισόδου νερού 50oC, διαφορά θερμοκρασίας 5oC καιθερμοκρασία εισόδου αέρα 20oC DB.
Συνθήκες δοκιμής ψύξης:Βασισμένο σε θερμοκρασία εισόδου νερού 7oC, διαφορά θερμοκρασίας 5oC και θερμοκρασίαεισόδου αέρα 27oC DB / 19oC DB

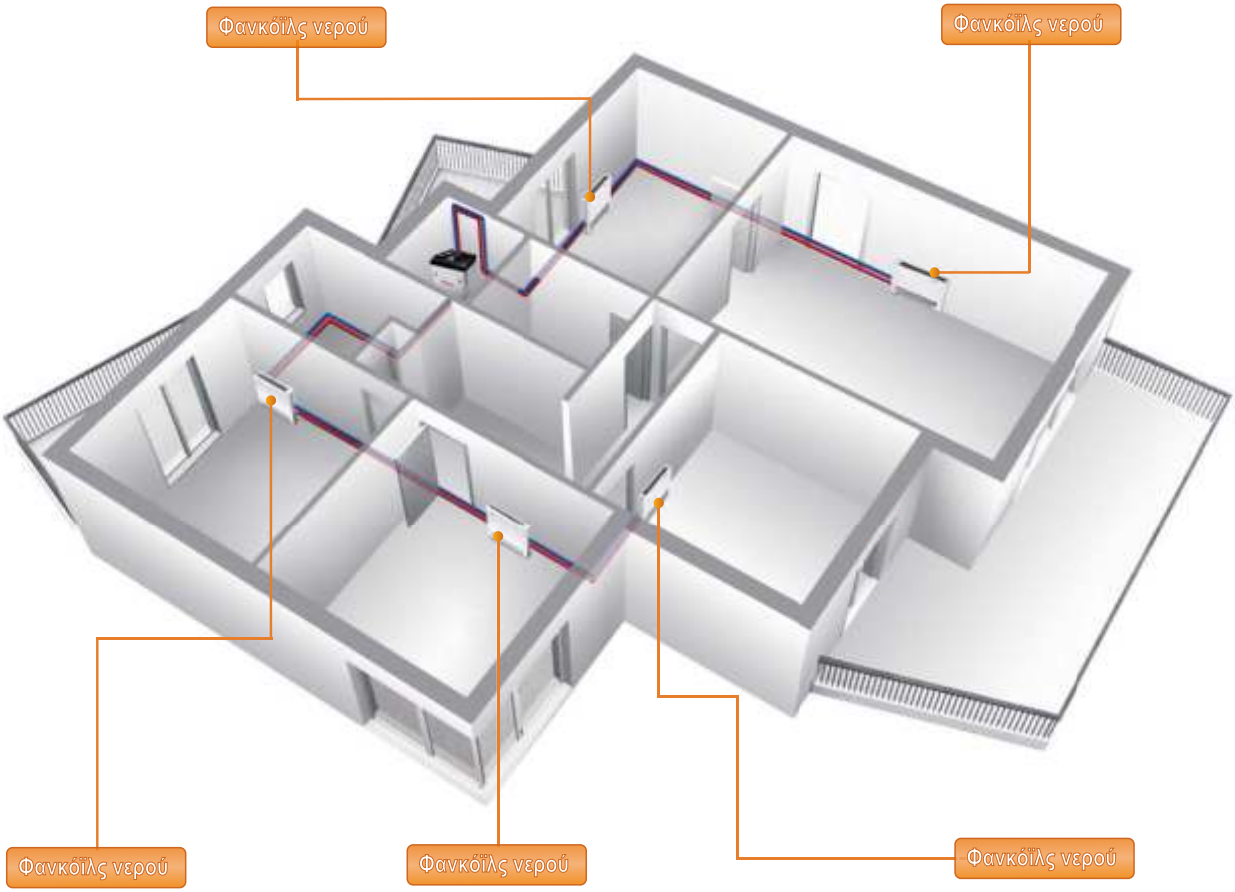
PARAMETER(50Hz)

Model		PFP-025-B	PFP-040-B	PFP-060-B	PFP-080-B
*Heating Capacity	W	2550	3950	5750	7200
	BTU/h	8700	13500	19600	24600
*Water flow rate	l/h	219	340	494	619
*Water pressure drop on wet side	kPa	10.6	12.2	26.2	27.5
**Heating Capacity	W	1350	2500	3350	4300
	BTU/h	4600	8500	11400	14600
**Water flow rate	l/h	232	430	576	739
**Water pressure drop on wet side	kPa	10.8	13.1	27.5	27.9
Cooling Capacity	W	1000	1900	2500	3500
	BTU/h	3400	6500	8500	12000
Water flow rate	l/h	172	327	430	602
Water pressure drop on wet side	kPa	11.1	13.3	27.7	28.3
Air Volume	m3/h	160	320	460	580
Noise(H)	dB(A)	30	32	37	39
Noise(L)	dB(A)	24	27	28	28
Power Supply	/	220-240V/1/50Hz			
Net Dimensions(L/W/H)	mm	900/130/380	1100/130/380	1300/130/380	1500/130/380
Shipping Dimensions(L/W/H)	mm	940/180/440	1140/180/440	1340/180/440	1540/180/440

*Heating:Ambient temp.(DB/WB):20℃ /-, Water temp.(In/Out):70℃ /60℃ ;
**Heating:Ambient temp.(DB/WB):20℃ /-, Water temp.(In/Out):50℃ /45℃ ;
Cooling :Ambient temp.(DB/WB):27℃ /19℃ , Water temp.(In/Out):7℃ /12℃ .

The above data is for reference only ; specific data is subject to the product nameplate.

ΥΨΗΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ
ΖΩΗΣ ΓΙΑ ΕΣΑΣ



ΛΥΣΗ

Αυτη η λύση έχει σχεδιαστεί ιδανικά για οικιακή και επαγγελματική χρήση και σε συνδιασμό με την αντλία θερμότητας της ADTHERM προσφέρει θέρμανση και ψύξη με πλεονέκτημα την εξαιρετικά λεπτή σχεδίαση και εκλεπτισμένη εμφάνιση με χαμηλή σταθμη θορύβου.