Νέοι χρωματισμοί

Stylish Καινοτομία και βραβευμένη σχεδίαση

ΝΕΟ ΧΡΩΜΑ - ΜΑΥΡΟ

Άσπρο FTXA-AW

Ασημένιο FTXA-BS

Μαύρο FTXA-BB

Όψη ξύλου FTXA-BT

Διαθέσιμο σε 4 χρωματισμούς

› Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει ανάμεσα σε **4 χρωματισμούς** (άσπρο,ασημένιο,μαύρο και με όψη ξύλου)
› Οι **καμπύλες γωνίες** δημιουργούν ένα διακριτικό σχέδιο εξοικονόμησης χώρου
› Οι **λεπτές διαστάσεις** το καθιστούν την πιο συμπαγή μονάδα υψηλής αισθητικής στην αγορά
› Η απλότητα του πανέλου επιτρέπει τη μεταβολή της υφής και του χρώματος καθιστώντας το ιδανική επιλογή για κάθε εσωτερική διακόσμηση
› Βραβευμένη σχεδίαση: Η κομψότητά του επιβραβεύτηκε με τα βραβεία Reddot και Good Design ενώ απέσπασε και την τιμητική μνεία iF για την καινοτόμο εμφάνιση και τις λειτουργικές του δυνατότητες

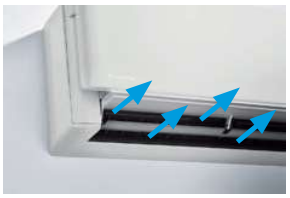
iF DESIGN AWARD 2018

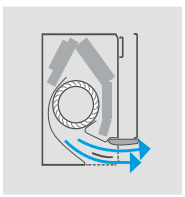
reddot award 2018 winner

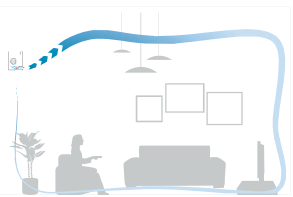
GOOD DESIGN AWARD 2017

Το φαινόμενο Coanda

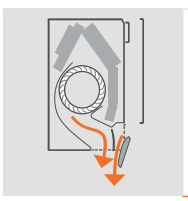
Το φαινόμενο Coanda βελτιστοποιεί τη ροή του αέρα, διασφαλίζοντας άνεση και τη δημιουργία του ιδανικού κλίματος. Χρησιμοποιώντας ειδικά σχεδιασμένες περσίδες, η εστιασμένη ροή αέρα επιτρέπει καλύτερη κατανομή της θερμοκρασίας σε όλο το δωμάτιο.

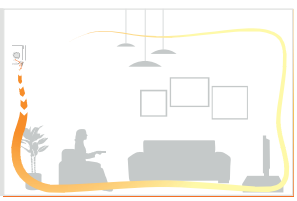


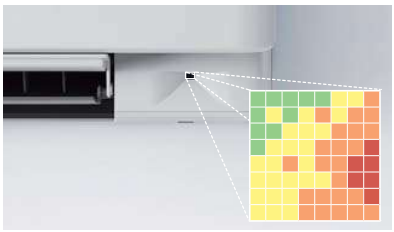




Το φαινόμενο Coanda δημιουργεί δύο διαφορετικά μοτίβα ροής αέρα ανάλογα με το αν βρισκόμαστε σε λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης. Σε λειτουργία ψύξης η ροή αέρα εφάπτεται της οροφής, ενώ σε λειτουργία θέρμανσης επιτυγχάνεται κατακόρυφη ροή αέρα για αποφυγή ανεπιθύμητων ρευμάτων αέρα και μεγαλύτερη άνεση.



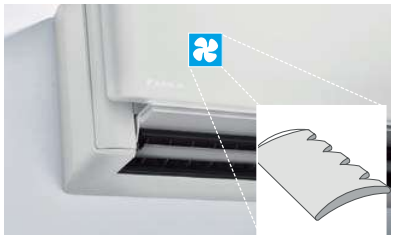




Ο έξυπνος θερμοκρασιακός αισθητήρας μετρά τη θερμοκρασία στην επιφάνεια ενός δωματίου, διαιρώντας τον χώρο σε ένα πλέγμα με 64 διαφορετικά τετράγωνα.

Έξυπνος θερμοκρασιακός αισθητήρας

Η σειρά Stylish χρησιμοποιεί έναν **έξυπνο θερμοκρασιακό αισθητήρα** για την ανίχνευση της θερμοκρασιακής κατανομής στην επιφάνεια ενός δωματίου προκειμένου να δημιουργήσει ένα άνετο περιβάλλον.
Αφού προσδιοριστεί η κατανομή της θερμοκρασίας στον χώρο, ο αέρας διανέμεται αρχικά ομοιόμορφα σε ολόκληρο τον χώρο και εν συνεχεία η μονάδα εφαρμόζει ένα μοτίβο ροής αέρα που κατευθύνει θερμό ή δροσερό αέρα σε περιοχές που τον χρειάζονται.



Η περιορισμένη διασπορά του ήχου και η μείωση του θορύβου οφείλονται στον ειδικά σχεδιασμένο ανεμιστήρα.

Αθόρυβη λειτουργία

Η σειρά Stylish χρησιμοποιεί έναν **ειδικά σχεδιασμένο ανεμιστήρα** για τη βελτιστοποίηση της ροής του αέρα επιτυγχάνοντας μεγαλύτερη ενεργειακή απόδοση σε χαμηλή στάθμη θορύβου.
Για να επιτύχει υψηλότερη ενεργειακή απόδοση, η Daikin σχεδίασε έναν ανεμιστήρα που λειτουργεί ιδανικά μέσα στην πραγματικά συμπαγή εσωτερική μονάδα Stylish.
Συνδυαστικά οι καινοτομίες του ανεμιστήρα και του εναλλάκτη θερμότητας επιτυγχάνουν κορυφαία ενεργειακή απόδοση σε ηχητικά επίπεδα πρακτικά αθόρυβα.

Daikin Online Controller

Μπορείτε να χειριστείτε το κλιματιστικό σας Stylish χρησιμοποιώντας το smartphone σας.
Απλά συνδεθείτε στο Wi-Fi, κατεβάστε την εφαρμογή Daikin online controller και ξεκινήσετε να δημιουργείτε το ιδανικό κλίμα.

Τα οφέλη σας

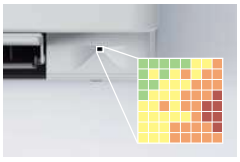
- Αποκτήστε πρόσβαση σε διάφορες λειτουργίες για τον έλεγχο της ατμόσφαιρας στον χώρο σας
- Διαχειριστείτε τη θερμοκρασία, την λειτουργία (ψύξη ή θέρμανση), τον καθαρισμό του αέρα και τον ανεμιστήρα με το διαδραστικό θερμοστάτη
- Δημιουργήστε χρονοπρογράμματα βασισμένα στις ανάγκες σας
- Παρακολούθηση ενεργειακής κατανάλωσης
- Συμβατότητα με την εφαρμογή If This Then That (IFTTT)

Η καινοτομία συναντά
την δημιουργικότητα

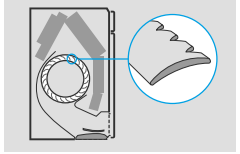
Stylish / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενεργειακά αποδοτικές μονάδες ενεργειακής κλάσης έως A+++ τόσο στην ψύξη όσο και στην θέρμανση
- Έξυπνος θερμοκρασιακός αισθητήρας: η ροή του αέρα προσαρμόζεται όταν εντοπίζονται θερμοκρασιακές διαφορές στον χώρο
- Ιδανικός συνδυασμός κομψού σχεδιασμού και τεχνολογικής αρτιότητας σε 3 μοντέρνους χρωματισμούς: ματ κρυσταλλικό λευκό, ασημί/ανθρακί και μαύρο ξύλο
- Ιδανική θερμοκρασιακή κατανομή χάρη στο φαινόμενο Coanda.
- Η αθόρυβη λειτουργία της εσωτερικής μονάδος εξασφαλίζει τη μείωση της στάθμης θορύβου κατά 3dBA
- Αποτελεσματικός έλεγχος υγρασίας. Το νέο Stylish χρησιμοποιεί εξελιγμένες ρυθμίσεις ελέγχου του ανεμιστήρα και του συμπιεστή προκειμένου να επιτευχθεί η ιδανική ισορροπία θερμοκρασίας και υγρασίας στον χώρο
- Βέλτιστη ποιότητα εσωτερικού αέρα με χρήση της τεχνολογίας Flash Streamer της Daikin. Αποτελεσματική απομάκρυνση σωματιδίων και αλλεργιογόνων παραγόντων σε συνδυασμό με εξουδετέρωση δυσάρεστων οσμών με σκοπό την παροχή υγειινού εσωτερικού αέρα
- Εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός μπορεί να ρυθμιστεί για έναρξη λειτουργίας ψύξης ή θέρμανσης οποιαδήποτε χρονική στιγμή σε ημερήσια ή εβδομαδιαία βάση (4 προγράμματα/ημέρα, 28 προγράμματα/εβδομάδα)
- Η νυχτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια με την αποφυγή υπερβολικής ψύξης ή θέρμανσης κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Βραβευμένη σχεδίαση με συμπαγή σχεδιασμό. Με βάθος μόλις 189mm το νέο Stylish αποτελεί την πιο λεπτή μονάδα στην κατηγορία «Design»
- Αποσμητικό φίλτρο καθαρισμού αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη το οποίο απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια και αποσυνθέτει τις οσμές
- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Παρέχεται εργοστασιακά)



Ο έξυπνος θερμοκρασιακός αισθητήρας μετράει την θερμοκρασία της επιφάνειας ενός δωματίου χωρίζοντάς την σε 64 τομείς



Ο επανασχεδιασμένος ανεμιστήρας βελτιστοποιεί την διασπορά του ήχου και οδηγεί σε περαιτέρω μείωση του θορύβου

Η τεχνολογία flash streamer δεν προορίζεται για χρήση σε ιατρικούς σκοπούς

flash streamer ONLY BY DAIKIN

reddot award 2018 winner

GOOD DESIGN

iF DESIGN AWARD 2018

Ανακαλύψτε περισσότερα

FTXA-AW

FTXA-BS

FTXA-BB

FTXA-BT

RXA-A/B

ARC466A58

BLUEVOLUTION

R-32

Εσωτερική μονάδα				FTXA	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Απόδοση ψύξης	Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη			kW	1.30/2.00/2.60	1.30/2.50/3.20	1.40/3.40/4.00	1.70/4.20/5.00	1.70/5.00/5.30
Απόδοση θέρμανσης	Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη			kW	1.30/2.50/3.50	1.30/2.80/4.70	1.40/4.00/5.20	1.70/5.40/6.00	1.70/5.80/6.50
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή κλάση			A+++			A++	
		Ισχύς Σχεδιασμού		kW	2.00	2.50	3.40	4.20	5.00
		SEER			8.75	8.74	8.73	7.50	7.33
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh	80	101	137	196	239
	Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή κλάση			A+++			A++	
		Ισχύς Σχεδιασμού		kW	2.40	2.45	2.50	3.80	4.00
		SCOP			5.15	5.15	5.15	4.60	4.60
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh	653	666	680	1,150	1,217
	Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)	Ενεργειακή κλάση			A+++				
		Ισχύς Σχεδιασμού		kW	1.75	1.87	2.00	2.15	
		SCOP			6.26		6.28	5.93	5.84
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh	392	418	446	508	515
Διαστάσεις		Ύψος×Πλάτος×Βάθος		mm	295x798x189				
Βάρος				kg	12				
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη			dBA	57		60		
	Θέρμανση			dBA	57		60		
Ηχητική Πίεση	Ψύξη	Υ/Χ/Αθόρ.		dBA	39/25/19	40/25/19	41/25/19	45/29/21	46/31/24
	Θέρμανση	Υ/Χ/Αθόρ.		dBA	39/25/19	40/25/19	41/25/19	45/29/21	46/33/24

Εξωτερική μονάδα				RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Διαστάσεις		Ύψος×Πλάτος×Βάθος		mm	550x765x285			734x870x373	
Βάρος				kg	32			50	
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη	Ονομαστική		dBA	59		61	62	
	Θέρμανση	Ονομαστική		dBA	59		61	62	
Ηχητική Πίεση	Ψύξη	Ονομαστική		dBA	46		49	48	
	Θέρμανση	Ονομαστική		dBA	47			48	
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη	Εξωτ. Θερμ.	Ελαχ.~Μεγ.	°CDB	-10~46				
	Θέρμανση	Εξωτ. Θερμ.	Ελαχ.~Μεγ.	°CWB	-15~18				
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP//Πλήρωση			kg	R-32 / 675 / 0.76			R-32 / 675 / 1.10	
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρό			mm	6.35				
	Αέριο			mm	9.5			12.7	
	Μήκος σωληνώσεων	Μέγιστο		m	20			30	
	Υψομετρική διαφορά	Μέγιστη		m	15			20	
Τροφοδοσία Ισχύος					1~ / 220-240V / 50Hz				

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη