

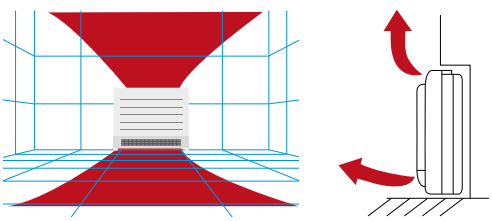
Αφεθείτε
στη ροή του κλιματιστικού σας

Μονάδα δαπέδου Perfera
για ένα περιβάλλον άνεσης

Όποια και να είναι τα σχέδια σας για τη μέρα σας, σίγουρα αυτό που θέλετε είναι ένα άνετο περιβάλλον για να τα υλοποιήσετε. Είτε είναι η αίσθηση της καλοκαιρινής δροσιάς είτε είναι η ζεστασιά ενός χώρου μέσα στον χειμώνα, το σπίτι σας χρειάζεται αυτή τη γλυκιά αίσθηση ευεξίας και άνεσης όλη τη διάρκεια του χρόνου. Η σχεδίαση της Perfera είναι διακριτική και διαθέτει κομψή πρόσοψη, αθόρυβη λειτουργία και μειωμένη ροή του αέρα δημιουργώντας ένα υποδειγματικό περιβάλλον για κάθε εσωτερικό χώρο.

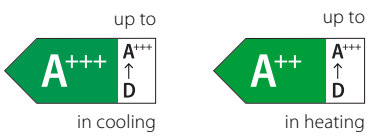
Άνεση: διπλή ροή αέρα

Ευκολότερος μεμονωμένος έλεγχος ροής αέρα
Η διπλή ροή αέρα της μονάδας δαπέδου Perfera είναι ιδανική για τη δημιουργία ενός άψογου επιπέδου θέρμανσης. Κατευθύνει τον αέρα προς τα επάνω και κάτω για ομοιόμορφη κατανομή της θερμότητας. Όταν η Perfera είναι σε λειτουργία θέρμανσης, τα πόδια σας παραμένουν ζεστά και η θερμοκρασία σε ολόκληρο το δωμάτιο κατανέμεται ομοιόμορφα, εξασφαλίζοντας μέγιστη άνεση. Η απόλυτη ευτυχία!



Αθόρυβη λειτουργία

Η Perfera χρησιμοποιεί **έναν ανεμιστήρα ειδικού σχεδιασμού turbo** που βελτιστοποιεί τη ροή αέρα για υψηλότερη ενεργειακή απόδοση με χαμηλά επίπεδα θορύβου.



Ποιότητα αέρα

Flash streamer/αποσμητικό φίλτρο από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη
Flash streamer: χρησιμοποιώντας ηλεκτρόνια για την ενεργοποίηση χημικών αντιδράσεων με τα μόρια του αέρα, η τεχνολογία Flash Streamer απομακρύνει τα αλλεργιογόνα όπως η γύρη και οι μύκητες, απομακρύνει τις ενοχλητικές οσμές και προσφέρει καλύτερο και πιο καθαρό αέρα. Το αποσμητικό φίλτρο από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη είναι αποτελεσματικό στην καταπολέμηση οσμών όπως του καπνού και των κατοικίδιων.

3 μοναδικές δυνατότητες θέρμανσης

Heat Boost

Η λειτουργία Heat Boost θερμαίνει γρήγορα το χώρο σας, αμέσως μετά την ενεργοποίηση του κλιματιστικού. Η επιλεγμένη θερμοκρασία επιτυγχάνεται 14%* πιο γρήγορα σε σύγκριση με ένα κανονικό κλιματιστικό (μόνο ζεύγος).

*Συνθήκες δοκιμής λειτουργίας Heat Plus: κλάση 50, εξωτερική θερμοκρασία 2°C - Εσωτερική θερμοκρασία 10°C, ρύθμιση τηλεχειριστηρίου: 23°C



Θέρμανση δαπέδου

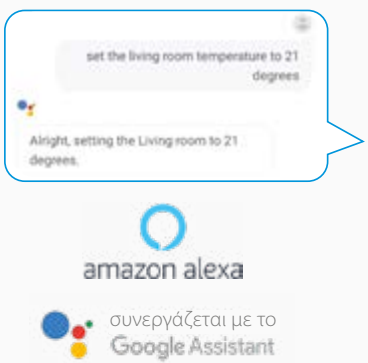
Η λειτουργία θέρμανσης του δαπέδου βελτιστοποιεί την αγωγή θερμότητας διανέμοντας ζεστό αέρα από το κάτω μέρος της μονάδας.



Heat plus

Η λειτουργία heat plus παρέχει 30 λεπτά θέρμανσης άνεσης προσομοιώνοντας τη θαλπωρή της θέρμανσης μέσω ακτινοβολίας. Στη συνέχεια ενεργοποιούνται πάλι οι προηγούμενες ρυθμίσεις.







Εύχρηστες online φωνητικές εντολές

NEO Ελέγχετε το σύστημά σας και απολαύστε μέγιστη άνεση χρησιμοποιώντας απλά τη φωνή σας. Μέσω των Amazon Alexa ή Google Assistant μπορείτε να ελέγχετε βασικές λειτουργίες όπως τη ρύθμιση της θερμοκρασίας, τη λειτουργία (ψύξη ή θέρμανση), την ταχύτητα του ανεμιστήρα και πολλά άλλα!

Εσωτερική μονάδα				**FVXM**	**CVXM20B**	**25B**	**35B**	**50B**
Απόδοση ψύξης	Ελάχιστη/Ονομαστική/Μέγιστη			kW	Μόνο για σύνδεση σε σύστημα multi	1.30/2.40/3.50	1.40/3.40/4.00	1.40/5.00/4.00
Απόδοση θέρμανσης	Ελάχιστη/Ονομαστική/Μέγιστη			kW		1.30/3.40/4.70	1.40/4.50/5.80	1.40/5.80/6.20
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή κλάση				A+++	A++	
		Ισχύς Σχεδιασμού		kW		2.40	3.40	5.00
		SEER				8.55	8.11	7.30
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh		98	147	243
	Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή κλάση				A++		A+
		Ισχύς Σχεδιασμού		kW		2.30	2.80	4.10
		SCOP				4.65	4.63	4.30
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh		693	847	1346
	Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)	Ενεργειακή κλάση				A+++		A++
		Ισχύς Σχεδιασμού		kW		1.24	1.51	2.21
		SCOP				5.51	5.71	4.85
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh		315	370	638
Διαστάσεις		Ύψος × Πλάτος × Βάθος		mm	600 × 750 × 238			
Βάρος				kg	17.00			
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη			dBA	52		53	61
	Θέρμανση			dBA	52		53	62
Ηχητική Πίεση	Ψύξη	Αθορ./Χαμηλή/Υψηλή		dBA	22/25/38	20/25/38	20/25/39	27/31/44
	Θέρμανση	Αθορ./Χαμηλή/Υψηλή		dBA	21/25/38	19/25/38	19/25/39	29/35/46

Εξωτερική μονάδα				**RXM**		**25A9**	**35A9**	**50A8**
Διαστάσεις		Ύψος × Πλάτος × Βάθος		mm	Μόνο για σύνδεση σε σύστημα multi	610 × 923 × 367		610 × 923 × 367
Βάρος				kg		36		40
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη			dBA		58		61
	Θέρμανση			dBA		58	60	62
Ηχητική Πίεση	Ψύξη	Ονομαστική		dBA		46	47	48
	Θέρμανση	Ονομαστική		dBA		47	49	49
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη			°CDB		-10~50		
	Θέρμανση			°CWB		-21~18		
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP/Πλήρωση			kg		R-32 / 675 / 0.95		
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρό			mm		6.4		
	Αέριο			mm		9.5		12.7
	Μήκος σωληνώσεων OU - IU Max.			m		20		30
	Υψομετρική διαφορά OU - IU Max.			m		15		20
Τροφοδοσία Ισχύος						1~ / 220-240V / 50 Hz		

GWP = Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη