

## ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ (Υψηλής στατικής)



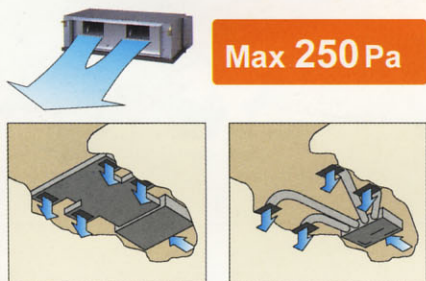
Προαιρετικά



Ενσύρματο R.C.

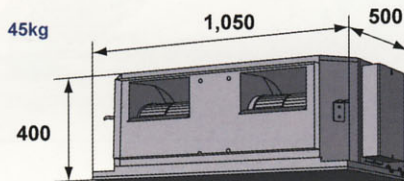
ARY45LH ARY54LU

### Σχεδίαση για εκτεταμένα δίκτυα αεραγωγών



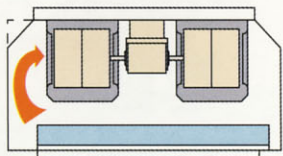
### Εύκολη εγκατάσταση (συμπαγές και ελαφρύ)

Η νέα σχεδίαση επιτρέπει μείωση των εξωτερικών διαστάσεων και του βάρους.

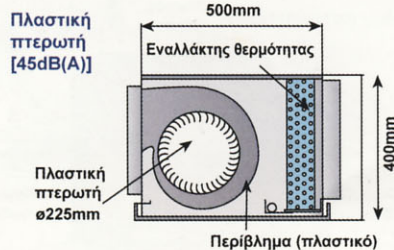


### Χαμηλός θόρυβος

Ο στροβιλισμός κατά τη ροή του αέρα εξαλείφεται με το "στρογγύλεμα" των επιφανειών από όπου περνά ο αέρας



Η χρήση πλαστικών περιβλημάτων και πτερωτών μειώνει τον θόρυβο περαιτέρω



\* Μέτρηση: Συνθήκες (Σε 100Pa : Μέτρηση στάθμης θορύβου)

### Άνεση και ακρίβεια

- Η άνεση του χώρου διασφαλίζεται με την ενσωμάτωση αισθητήρα στο χειριστήριο.
- Με τη δυνατότητα επιλογής ελέγχου θερμοκρασίας διαφορετικών χώρων, ο χρήστης μπορεί να δίνει προτεραιότητα στο χρησιμοποιούμενο χώρο.

Παράδειγμα επιλογής ελεγχόμενου χώρου



### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος	Εσωτερική μονάδα		ARY45LH	ARY54LU
	Εξωτερική μονάδα		AOY45LH	AOY54LU
Τάση λειτουργίας	V/ø/Hz		230/1/50	230/1/50
Απόδοση	Ψύξη	kW	12.50	14.00
	Θέρμανση	kW	14.00	16.00
Κατανάλωση	Ψύξη / Θέρμανση	kW	4.3/3.8	5.36/4.7
EER - Ενεργειακή κλάση	Ψύξη		2.91	2.61
COP - Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση	W/W	3.68	3.40
Ρεύμα λειτουργίας	Ψύξη / Θέρμανση	A	18.9/16.7	23.6/20.6
Αφαίρεση υγρασίας		l/h	3.0	4.0
Στάθμη θορύβου (εσωτ.)	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Σ/Υ.Σ.	49/45/42	49/45/42
Στάθμη θορύβου (εξωτ.)	Ψύξη		54	54
Κυκλοφορία αέρα (Υψηλή ταχύτητα)	Εσωτερική / Εξωτερική	m <sup>3</sup> /h	3500/6600	3500/6600
		mm	400x1050x500	400x1050x500
Διαστάσεις Υ x Μ x Π	Εσωτερική	kg(lbs)	50(110)	50(110)
		mm	1,290x900x330	1,290x900x330
Βάρος	Εξωτερική	kg(lbs)	105(231)	105(231)
		mm	9.52/15.88	9.52/15.88
Διάμετρος σωλήνων (υγρά / αέρια)		mm	21.5/25.4	21.5/25.4
Σωλήνα αποχέτευσης (Εσωτερική / Εξωτερική)		m	70	70
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)		m	30	30
Μέγιστη υψομετρική διαφορά		°C	-15~43	-15~43
Θερμοκρασιακό εύρος λειτουργίας	Ψύξη		-15~24	-15~24
	Θέρμανση			
Ψυκτικό μέσο			R410A	R410A

Οι μετρήσεις αναφέρονται σε στατική πίεση 100 Pa.

### Προαιρετικά εξαρτήματα

- Φίλτρο μακράς διάρκειας : UTD-LF60KA
- Απομακρυσμένος αισθητήρας : UTD-RS100
- Σετ εξωτερικού ελέγχου : UTD-ECS5A
- Απλό ενσύρματο χειριστήριο : UTB-YPB
- Δέκτης υπέρυθρων IR : UTY-LRJY1