

PRODUCT LINEUP: SPLIT

ΔΑΠΕΔΟΥ/ΟΡΟΦΗΣ

Άνεση & Διπλός Σχεδιασμός



Κωδικός: ABYG18LVTB / ABYG24LVTB



Ασύρματο Χειριστήριο



Για ABYG18LVTB Για ABYG24LVTB

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ABYG18LVTB		ABYG24LVTB	
	Εξωτερική Μονάδα		AOYG18LBCB		AOYG24LBCB	
Τάση Λειτουργίας	Single-phase, ~230V, 50Hz					
Απόδοση	Ψύξη	kW	5.2 (0.9-5.9)	6.8 (0.9-8.0)	6.0 (0.9-7.5)	8.0 (0.9-9.1)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	1.62/1.66	2.21/2.26	3.08	2.21/2.26
EER	Ψύξη		3.21	3.08		
COP	Θέρμανση	W/W	3.61	3.54		
Pfdesign	Ψύξη/Θέρμανση (@-10°C)	kW	5.2/5.2	6.8/6.0		
SEER	Ψύξη		6.10	5.60		
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)	W/W	4.00	3.90		
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++	A+		A
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+	A		
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	9.0/14.5*	12.0/15.7*		
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	298	425		
	Θέρμανση		1819	2150		
Αφύγραση		l/h	2.0	2.7		
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	Y/M/X/A	43/40/34/31	48/44/40/35		
	Εσωτ. (Θέρμανση)	Y/M/X/A	43/40/34/31	48/44/40/35		
Ηχητική Ισχύς	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Yψηλή	50/50	53*/54*		
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	57/57	61/61		
Παρακά Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ.	Yψηλή	62/65	66*/66*		
	Εσωτ. / Εξωτ.	Yψηλή	m³/h	780*/2380	980*/2850*	
Καθαρές Διαστάσεις Y x M x B	Εσωτερική	mm	199*990*655*	199*990*655		
	Εξωτερική	kg(lbs)	27 (59)	27 (59)		
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	kg(lbs)	632*799*290	714*820*315		
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm	36 (1.9)	42 (1.9)		
Σωλήνας Αποκέντρωσης (εσωτ./εξωτ.)		mm	6.35/12.70	6.35/15.88		
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αερόρσιτο)			25/32	30 (15)		
Μέγιστη υψομετρική διαφορά		m	25 (15)	30 (15)		
Θερμοκρασιακό εύρος λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 to 46	-10 to 46		
	Θέρμανση		-15 to 24	-15 to 24		
Ψυκτικό μέσο	Τύπος (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανάτο - GWP)		R410A (2,08B)	R410A (2,08B)		
	Περιεχόμενο	kg(CO2eq-T)	1.20 (2.5)	1.50 (3.1)		

*.That specification is not fixed yet.

Ευέλικτη Εγκατάσταση

Παράδειγμα Επιδαπέδιας Εγκατάστασης Δαπέδου

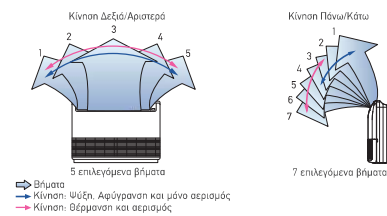


Παράδειγμα Εγκατάστασης στην Οροφή Οροφής



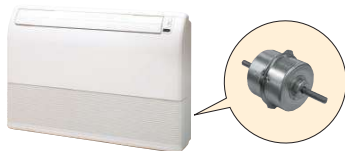
Αυτόματη Διπλή Παλινδρόμηση

Συνδυασμός κίνησης δεξιά/αριστερά και πάνω/κάτω επιτρέπει τρισδιάστατο έλεγχο ροής.

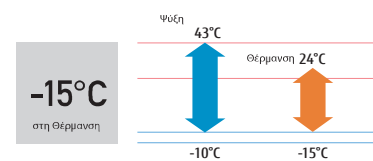


Υψηλή απόδοση DC Inverter

- Μεγάλη ισχύς
- Μεγάλο εύρος περιστροφής
- Υψηλή απόδοση



Λειτουργία Low Ambient

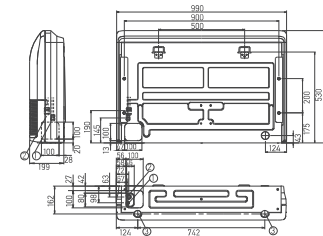


Προαιρετικά Εξαρτήματα

- Εναύρματο χειριστήριο: UTY-RNNYM, UTY-RVNYM
- Απλό χειριστήριο: UTY-RSNYM
- Ασύρματη Διεσοφή LAN: UTY-TFNXZ1

Διαστάσεις

(Μονάδα μέτρησης: mm)



- ① Σύνδεση σωλήνωσης ψυκτικού μέσου (υγρό)
- ② Σύνδεση σωλήνωσης ψυκτικού μέσου (αέριο)
- ③ Σύνδεση σωλήνας αποστράγγισης συμπυκνωμάτων