

# Σειρά Eco - KL

Άνεση για μεγάλους χώρους



ALL DC



## Μειωμένο πλάτος και μικρές διαστάσεις

Ο λεπτός και κομψός σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας, καθιστά την τοποθέτηση του κλιματιστικού εφικτή ακόμα και σε δωμάτια με περιορισμό χώρου. Μικρές διαστάσεις επιτυγχάνονται χάρη στο σχεδιασμένο εναλλάκτη θερμότητας υψηλής πυκνότητας, πολλούς αεραγωγούς και ενός ανεμιστήρα υψηλής απόδοσης που παράγει ισχυρή ροή αέρα.

632235

Πλάτος 79 cm

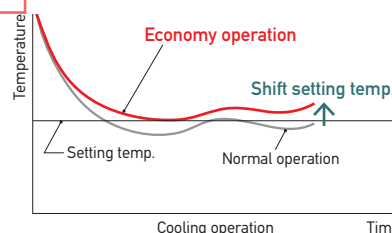


Ύψος 29.3cm

Βάθος 24.9cm

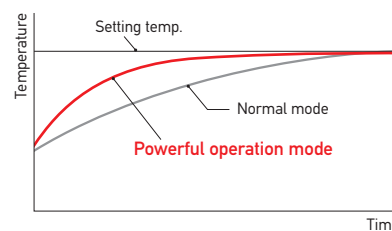
## Οικονομική λειτουργία

Η θερμοκρασία ρύθμισης αυξάνεται ή μειώνεται αυτόματα κατά 1°C. Η ρύθμιση του θερμοστάτη προσαρμόζεται αυτόματα ανάλογα με τη θερμοκρασία του χώρου, ώστε να αποφευχθεί η περιττή ψύξη ή θέρμανση.



## Λειτουργία ισχύος

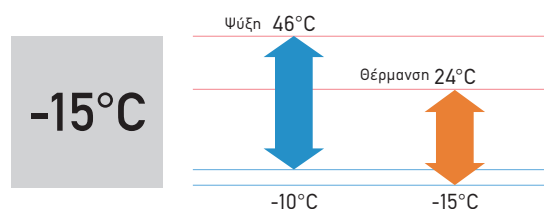
Στη λειτουργία υψηλής ισχύος, ο συμπιεστής λειτουργεί στη μέγιστη ταχύτητα για 20 λεπτά, ώστε να εξασφαλίζεται ισχυρή παροχή αέρα. Ψύχει ή θερμαίνει γρήγορα τον χώρο στην επιθυμητή θερμοκρασία παρέχοντας υψηλά επίπεδα άνεσης.



## Χρονοδιακόπτης ON - OFF

Δυνατότητα προγραμματισμού χρονικών παραθύρων ON/OFF & OFF/ON βάσει των αναγκών (χρονικές ρυθμίσεις 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, -----9.5, 10, 11, 12 ώρες)

## Λειτουργία σε χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος





### Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEG18KLCA		ASEG24KLCA	
	Εξωτερική Μονάδα		A0EG18KLCA		A0EG24KLCA	
Τάση Λειτουργίας	Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz					
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	5.2(0.9-5.5) - 17.742 (3.071-18.766)		7.1(0.9-7.7) - 24.225 (3.071-26.272)	
	Θέρμανση		6.3(0.6-7.6) - 21.496 (2.047-25.931)		8.0(0.9-9.0) - 27.296 (3.071-30.708)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	1.685/1.80		2.42/2.225	
EER	Ψύξη		3.09		2.93	
COP	Θέρμανση	W/W	3.50		3.60	
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)		5.20/4.80		7.10/7.10	
SEER	Ψύξη	W/W	7.20		7.10	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.30 / 6.30		4.00 / 6.40	
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++		A++	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+ / A+++		A+ / A+++	
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση		A		A	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη		253		350	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		kWh/a		1563 / 556	
Αφύγραση			l/h		1.9	
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	47/44/40/35		51/45/38/33	
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	50/45/41/37		52/45/41/37	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	50/56		55/57	
Ηχητική Ιαχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	60/65		64/65	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	61/66		65/67	
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	865/1.830		1,040/2,885	
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	995/2.265		1,040/3,030	
	Εσωτερική	mm	293 x 790 x 249		293 x 790 x 249	
Καθαρές Διαστάσεις Y x M x B	Εξωτερική	mm	542 x 799 x 290		632 x 799 x 290	
	Εσωτερική	kg	9.5		10.0	
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	kg	33		38	
	Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	mm/inch	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)		6.35 (1/4) / 12.70 (1/2)	
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	mm	13.8/15.8 έως 16.7		13.8/15.8 έως 16.7		
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)	m	25 (15)		30 (15)		
Μέγιστη υψομετρική διαφορά		20		25		
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 46		-10 έως 46	
	Θέρμανση	°CDB	-15 έως 24		-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)		R32 (675)	
	Περιεχόμενο		kg (CO2eq-T)		0.85 (0.574)	

### Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5

