

Σειρά Standard - KN

Υψηλές αποδόσεις &
αθόρυβη λειτουργία



Λεπτός & κομψός σχεδιασμός

Ο λεπτός και κομψός σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας, καθιστά την τοποθέτηση του κλιματιστικού εφικτή και εύκολη ακόμα και σε δωμάτια με περιορισμό χώρου.



Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Το μέγεθος του εναλλάκτη θερμότητας έχει αυξηθεί ώστε να βελτιωθεί η ενεργειακή αποδοτικότητα κάνοντας το ισχυρότερο παρά το μικρό μέγεθος του.

SEER SCOP
7.4 5.9

Άνετη παροχή αέρα & αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και η νέα δομή διοχέτευσης του αέρα δημιουργούν μια άνετη ροή αέρα που καλύπτει μέχρι και τα πόδια του χρήστη σε αθόρυβη λειτουργία.



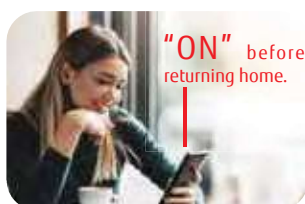
20 dB(A)
Μόνο ψύξη

Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet. Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



**AIRSTAGE
Mobile**

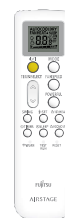


Υψηλή απόδοση ακόμα και σε υψηλές θερμοκρασίες εξωτερικού περιβάλλοντος

Ακόμα και σε περιοχές με υψηλές εξωτερικές θερμοκρασίες (θερμοκρασία εισροής της εξωτερικής μονάδας: Μέγ. 50°C), το κλιματιστικό σας θα ψύχει αποτελεσματικά τον εσωτερικό χώρο.

Εύρος Απόδοσης
MAX 50 °C
(Λειτουργία ψύξης)





Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEH09KNCA	ASEH12KNCA
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΕΗ09KNCA	ΑΟΕΗ12KNCA
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz	
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5(0.9-3.1) - 8530 (3.071-10.918)	3.4(0.9-3.8) - 11.601 (3.071-12.965)
	Θέρμανση		2.8(0.9-4.0) - 9554 (3.071-13.648)	3.8(0.9-4.8) - 12966 (3.071-16.378)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.74/0.70	1.05/1.02
EER	Ψύξη	W/W	3.38	3.24
COP	Θέρμανση		4.00	3.73
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5
SEER	Ψύξη	W/W	7.40	7.00
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.40 / 5.90	4.40 / 5.80
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++	A++
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+/A+++	A+/A+++
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	118	170
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		763 / 308	795 / 313
Αφυγρανση	l/h		1.0	1.4
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	38 / 35 / 29 / 20	40 / 36 / 32 / 20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	38 / 33 / 30 / 22	39 / 35 / 31 / 22
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	44 / 45	49 / 49
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	53 / 52	55 / 53
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	56 / 56	60 / 61
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	m³/h	580 / 1.430	600 / 1.460
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)		580 / 1,390	600 / 1,360
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	9	9
	Εξωτερική	kg	22	24
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	mm/inch		6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
Σωλήνας Αποκέντρωσης (εσωτ./εξωτ.)	mm		13.8 / 15 έως 16.8	13.8 / 15 έως 16.8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)	m		20 (15)	20 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			15	15
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 50	-10 έως 50
	Θέρμανση		-15 έως 24	-15 έως 24
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.57 (0.385)	0.65 (0.439)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5

