



Συγκριτικός πίνακας

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	9K		12K		18K		24K	
	COOL	HEAT	COOL	HEAT	COOL	HEAT	COOL	HEAT
Ονομαστική Απόδοση (BTU/h)	8940	9213	11601	11670	17538	17777	24021	24158
Εύρος Απόδοσης (BTU/h)	3207-11260	3412-13000	3412-12864	3412-13000	4265-20166	4265-20712	5118-26615	5118-26956
Ονομαστική Απόδοση (kW)	2,62	2,7	3,4	3,42	5,14	5,21	7,04	7,08
Εύρος Απόδοσης (kW)	(0,94-3.3)	(1-3.81)	(1-3.77)	(1-3.81)	(1.25-5.91)	(1.25-6.07)	(1.5-7.8)	(1.5-7.9)
Ονομαστική Κατανάλωση (Ελάχιστη-Μέγιστη) (W)	811 (240~1380)	726 (290~1720)	1130 (290~1500)	1005 (290~1720)	1567 (330~2350)	1376 (340~2550)	2324 (390~2800)	2178 (390~3000)
Ονομαστικό Ρεύμα Λειτουργίας (A)	5,4	4,8	5,8	4,4	6,9	6,2	10,5	10
Αφύγρανση (μόνο σε λειτουργία ψύξης) (L/h)	1	-	1,2	-	1,8	-	2,4	-
Ετήσια Κατανάλ. Ενέργ. Ψύξη - Θέρμανση (Μ/Θ Ζώνη) (kWh)	143	770/687	196	770/687	263	1400/1374	383	1715/1593
Ισχύς Σχεδιασμού Ψύξη - Θέρμανση (Μέση/Θερμή Ζώνη) (kW)	2,6	2,2/2,5	3,4	2,2/2,5	5,1	4/5,1	7	4,9/5,8
SEER - SCOP Ψύξη - Θέρμανση (Μέση/Θερμή Ζώνη)	6,4	4/5,1	6,1	4/5,1	6,8	4/5,2	6,4	4/5,1
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ Ψύξη - Θέρμανση (Μέση / Θερμή Ζώνη)	A++	A+/A+++	A++	A+/A+++	A++	A+/A+++	A++	A+/A+++
Εύρος Λειτουργίας Ψύξη - Θέρμανση (min-max) (°C)	-15 έως 53	-20 έως 30	-15 έως 53	-20 έως 30	-15 έως 53	-20 έως 30	-15 έως 53	-20 έως 30
Τεχνολογία Inverter	ALL DC		ALL DC		ALL DC		ALL DC	
Παροχή Αέρα Εσωτερικής Μονάδας (m3/h)	550	570	550	570	800	800	1000	1000
Διαστάσεις Εσωτερικής Μονάδας Π x Υ x Β (mm)	778x272x192		778x272x192		910x305x195		1005x321.5x220	
Διαστάσεις Εξωτερικής Μονάδας Π x Υ x Β (mm)	712x459x276		712x459x276		853x602x349		920x699x380	
Βάρος Εσωτερικής / Εξωτερικής Μονάδας (kg)	7,3/20		7,3/20		9/30		11/38	
Ηχητική Πίεση Εσωτερικής Μονάδας (dBA)	42/38/36/32/30/26/22		43/40/38/35/31/27/22		47/43/40/37/34/31/27		48/46/44/41/39/36/30	
Ηχητική Πίεση Εξωτερικής Μονάδας (dBA)	54		54		55		57	
Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής / Εξωτερικής Μονάδας (dBA)	53/62		53/62		56/65		58/67	
Ψυκτικό Υγρό / Ποσότητα (kg)	R32/0,52		R32/0,52		R32/0,78		R32/1,14	
Τροφοδοσία Ισχύος	220-240V~/50Hz/1P		220-240V~/50Hz/1P		220-240V~/50Hz/1P		220-240V~/50Hz/1P	
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρού - Αέριου (inches)	1/4"-3/8"		1/4"-3/8"		1/4"-3/8"		1/4"-1/2"	
Max Μήκος Σωληνώσεων / Max Υψομετρική Διαφορά (m/m)	25/10		25/10		25/10		25/10	

*Εναρμόνιση με τον Ευρωπαϊκά κανονισμό 517/2014/ΕΕ για τη μείωση των αερίων του θερμοκηπίου και την ένταξη στο σύστημα ποσοτώσεων.