

## Τοίχου Standard Series

KM



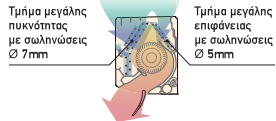
ALL DC



### Λεπτός & Τετραγωνισμένος Σχεδιασμός

Ο λεπτός και τετραγωνισμένος σχεδιασμός επιτυγχάνεται χάρη στον εναλλάκτη πυκνής πολλαπλής διέλευσης και τον υψηλής αποδοτικότητας ανεμιστήρα.

### Υβριδικός εναλλάκτης θερμότητας



### Υψηλή απόδοση και εξοικονόμηση

Η υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται χάρη στον εναλλάκτη θερμότητας σχήματος Λ, τον ανεμιστήρα μεγάλης απόδοσης και το νέο ψυκτικό υγρό.

SEER <sup>1</sup> 7.4SCOP <sup>2</sup> 5.3<sup>1</sup> μοντέλο 07/09<sup>2</sup> μοντέλο 09

### Ευρεία διασπορά & Αθόρυβη λειτουργία

Ο μεγάλος διακόπτης σε συνδυασμό με την νέα διάταξη ροής αέρα, επιτυγχάνουν μεγάλη παροχή αέρα με χαμηλή ταχύτητα και αθόρυβα.



### Έξυπνος Έλεγχος (Προαιρετικό)

Έυκολος έλεγχος του κλιματιστικού εντός ή εκτός σπιτιού από smartphone, tablet ή PC.

FGLair



**Ασύρματη διεπαφή LAN**  
Ο αποκλειστικός ασύρματος Wi-Fi προσαρμογέας δίνει τη δυνατότητα ελέγχου του κλιματιστικού από smartphone, tablet ή PC εκτός σπιτιού.

Κωδικός: ASYG07KMCC / ASYG09KMCC / ASYG12KMCC / ASYG14KMCC



### Προδιαγραφές

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG07KMCC	ASYG09KMCC	ASYG12KMCC	ASYG14KMCC
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥG07KMCC	ΑΟΥG09KMCC	ΑΟΥG12KMCC	ΑΟΥG14KMCC
Τάση Λειτουργίας	Single phase, ~230V, 50Hz					
Απόδοση	Ψύξη	kW / Btu/h	2,0(0.9-3.0)/6824(3070-10240)	2,5(0.9-3.2)/8550(3070-10920)	3,4(0.9-3.9)/11600(3070-13300)	4,2(0.9-4.4)/14330(3070-15000)
	θέρμανση		2,5(0.9-3.4)/8530(3070-11600)	2,8(0.9-4.0)/9550(3070-13650)	4,0(0.9-5.3)/13650(3070-18090)	5,4(0.9-6.0)/18430(3070-20480)
Κατανάλωση	Ψύξη/θέρμανση	kW	0,450/0,555	0,630/0,620	0,935/0,960	1,220/1,410
	Ψύξη		4,43	3,97	3,65	3,44
	θέρμανση	W/W	4,52	4,52	4,17	3,83
COP	θέρμανση		4,52	4,52	4,17	3,83
Pdesign	Ψύξη/θέρμανση(-10°C)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5	4,2/4,0
SEER	Ψύξη	W/W	7,40	7,40	7,30	6,80
SCOP	θέρμανση (Μέση/θερμή)		4,10/5,20	4,10/5,30	4,40	4,10
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++	A++	A++	A++
	θέρμανση (Μέση/θερμή)		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Ρεόμα Λειτουργίας	Ψύξη/θέρμανση	A	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0
Επίσημα Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	95	118	168	213
	θέρμανση (Μέση/θερμή)		785/333	819/343	795/347	136/533
Αφύγρυνση		l/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	Y/M(X)/A	38/33/29/20	40/35/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20
	Εσωτ. (θέρμανση)	Y/M(X)/A	41/35/31/22	42/38/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24
	Εξωτ. (Ψύξη/θέρμανση)	Y/η/η/η	46/46	46/46	50/50	50/50
Ηχητική Παύς	Εσωτ. (Ψύξη/θέρμανση)	Y/η/η/η	54/56	55/57	55/58	57/59
	Εξωτ. (Ψύξη/θέρμανση)	Y/η/η/η	61/61	61/62	65/65	65/66
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Y/η/η/η	650/1,650	700/1,650	700/1,700	770/1,680
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (θέρμανση)	Y/η/η/η	720/1,450	750/1,450	780/1,470	820/1,580
	Y x M x B		270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222
Καθαρές Διαστάσεις	Εσωτ.	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
	Εξωτ.		10 (22)	10 (22)	10 (22)	10 (22)
Καθαρό Βάρος	Εσωτ.	kg(lbs)	22 (49)	22 (49)	24 (53)	31 (68)
	Εξωτ.		6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm	11,8/15,0 έως 16,8	13,8/15,8 έως 16,7	11,8/15,8 έως 16,7	11,8/15,8 έως 16,7
Σωλήνας Αποδέτευσης (εσωτ./εξωτ.)			20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αυθόρτιστο)		m	15	15	15	15
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			15	15	15	15
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	*CDB	-10 έως 46	-10 έως 46	-10 έως 46	-10 έως 46
	θέρμανση		-15 έως 24	-15 έως 24	-15 έως 24	-15 έως 24
Ψυκτικό μέσο	Τύπος (Δυναμικό Θέρμανσης Πλάνηη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο	kg(CO2eq-T)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)	0,7 (0,473)	0,85 (0,574)

### Προαιρετικά Εξαρτήματα

Ενσύρματο Χειριστήριο:	UTY-RVNYM	Διεπαφή KNX®:	UTY-VKX
Απλό Ενσύρματο Χειριστήριο:	UTY-RSNYM	Διεπαφή MODBUS®:	UTY-VMSX
Ασύρματη Διεπαφή LAN:	UTY-TFSXW1	Εξωτερικό Kit Σύνδεσης:	UTY-XWZXS
Kit Επικοινωνίας:	UTY-TWBXF2		

### Διαστάσεις

(Μονάδα μέτρησης: mm)

