

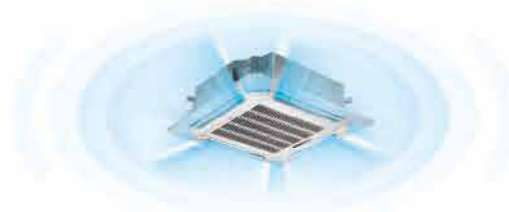
Εξαιρετικά Λεπτή Κασέτα Κυκλικής Ροής

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Λεπτή Κασέτα Κυκλικής Ροής

Πάνελ ροής αέρα 360°

Με το συγκεκριμένο πάνελ ροής αέρα, ο αέρας μπορεί να διανέμεται ομοιόμορφα σε κάθε γωνία του δωματίου.



Πάνελ ροής αέρα 360°

Ανεξάρτητος Έλεγχος Πτερυγίων

Η κατεύθυνση του κάθε πτερυγίου μπορεί να είναι διαφορετική με ρύθμιση από το ενσύρματο χειριστήριο.



Εξωτερική Εντολή ON-OFF και Θύρα Συναγερμού

Εντολή ON-OFF: από απομακρυσμένο διακόπτη.
Θύρα εξόδου σήματος συναγερμού: επιτρέπει τη διασύνδεση με μονάδα εξωτερικού συναγερμού.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κωδικός	Εσωτερική μονάδα		MCD-18HRFN1-QRD0	MCD-24HRFN1-QRD0	MCD-36HRFN1-QRD0	MCD-48HRFN1-QRD0	MCD-55HRFN1-QRD0
	Εξωτερική μονάδα		MOB30U-18HRFN1-QRD0	MOCA30U-24HRFN1-QRD0	MOD30U-36HRFN1-QRD0	MOE30U-48HRFN1-RRD0	MOE30U-55HRFN1-RRD0
Απόδοση							
Τάση Λειτουργίας	V~,Hz,Ph		220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~50Hz, 1Ph	380-415V~ 50Hz, 3Ph	380-415V~ 50Hz, 3Ph
Απόδοση Ψύξης	Btu/h		18000(2700-21000)	24000(4100-28000)	36000(10000-41000)	47000(13600-55000)	55000(17000-63000)
	kW		5.28(0.79-6.15)	7.03(1.20-8.21)	10.55(2.93-12.02)	13.78(3.99-16.12)	16.12(4.98-18.46)
Απόδοση Θέρμανσης	Btu/h		19000(3000-24000)	24000(4100-29500)	38000(9000-45000)	53000(14300-60000)	62000(18000-70000)
	kW		5.67(0.88-7.03)	7.03(1.20-8.65)	11.13(2.64-13.19)	15.53(4.19-17.59)	18.17(5.28-20.51)
Ισχύς Τροφοδοσίας	Ψύξη	W	1685(260-2365)	2170(400-3155)	4060(975-4620)	5159(1330-6200)	6395(1660-7100)
	Θέρμανση	W	1460(290-2510)	1900(400-3090)	3085(880-4690)	4555(1400-6765)	5735(1760-7320)
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη	A	7.7(1.2-10.80)	9.9(1.8-14.4)	7.0(1.7-8.0)	8.9(2.3-10.7)	11.0(2.9-12.3)
	Θέρμανση	A	6.7(1.3-11.5)	8.7(1.8-14.1)	5.3(1.5-8.1)	6.9(2.1-11.7)	9.9(3.0-12.6)
SEER		W/W	6,3	6,1	6,1	5,6	5,6
SCOP	Μέση/Θερμή	W/W	4,0/5,1	4,0/5,1	4,0/5,1	4,0/5,1	4,0/5,1
Ενεργειακή Κλάση	Ψ/Θ Μέση/Θ Θερμή		A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Παροχή Αέρα	Εσωτερική μονάδα	m³/h (H/M/L)	1000/800/700	1450/1250/1100	1900/1750/1460	1850/1600/1400	1900/1650/1450
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Θορύβου	Εσωτερική μονάδα	dB(A) (H/M/L)	46/41/37	46/42/39	53/50/47	55/51/48	52/49/46
	Εξωτερική μονάδα	dB(A)	56,5	60,5	62	65	62,5
Διαστάσεις, Βάρη & Διάμετρος Σωληνώσεων							
Καθαρές Διαστάσεις	Εσωτ. μονάδα Σώμα	mm (WxDxH)	840x840x205	840x840x245	840x840x245	840x840x287	840x840x287
	Εσωτ. μονάδα Πάνελ	mm (WxDxH)	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Εξωτερική μονάδα	mm (WxDxH)	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x410x1333	952x410x1333
Διαστάσεις Συσκευασίας	Εσωτ. μονάδα Σώμα	mm (WxDxH)	900x900x217	900x900x257	900x900x257	900x900x292	900x900x292
	Εσωτ. μονάδα Πάνελ	mm (WxDxH)	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	Εξωτερική μονάδα	mm (WxDxH)	920x390x615	965x395x755	1090x500x865	1095x500x1470	1095x500x1470
Καθαρό/Μικτό Βάρος	Εσωτ. μονάδα Σώμα	kg	21.3/25	24/28	25.6/29.6	28/32.1	31/34
	Εσωτ. μονάδα Πάνελ	kg	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Εξωτερική μονάδα	kg	35.5/38.4	49/51.5	78.9/83.9	108.1/121.2	112.8/126
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρού	Ømm(inch)	Ø6.35/(1/4")	Ø9.52/(3/8")	Ø9.5/(3/8")	Ø9.5/(3/8")	Ø9.5/(3/8")
	Αερίου	Ømm(inch)	Ø12.7/(1/2")	Ø15.9/(5/8")	Ø15.9/(5/8")	Ø15.9/(5/8")	Ø15.9/(5/8")

Χαρακτηριστικά



Εξαιρετικά Λεπτός Σχεδιασμός



Συμπαγής Κασέτα Κυκλικής Ροής



Χαρακτηριστικά



ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Συμπαγής Κασέτα Κυκλικής Ροής

Λειτουργία Low Ambient ▶

Δυνατότητα λειτουργίας σε ψύξη ακόμα και σε εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες έως -15° C.



Νωπός Αέρας ▶

Δυνατότητα προσαγωγής νωπού αέρα με αεραγωγό.



Ενσύρματο χειριστήριο ▶

Συγκρινόμενο με το ασύρματο, το ενσύρματο χειριστήριο μπορεί να στερεωθεί στον τοίχο και χρησιμοποιείται κυρίως σε εμπορικούς χώρους καθιστώντας τον έλεγχο του κλιματισμού πιο βολικό.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κωδικός	Εσωτερική μονάδα		MCA3U-12HRFN1-QRD0W	MCA3-18HRFN1-QRD0
	Εξωτερική μονάδα		MOB30U-12HFN1-QRD0W	MOB30U-18HFN1-QRD0
Απόδοση				
Τάση Λειτουργίας		V~,Hz,Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Απόδοση Ψύξης		Btu/h	12000(2100-15000)	18000(2700-21000)
		kW	3.52(0.62-4.40)	5.28(0.79-6.15)
Απόδοση Θέρμανσης		Btu/h	14000(2100-17500)	19000(3000-24000)
		kW	4.10(0.62-5.13)	5.57(0.88-7.03)
Ισχύς Τροφοδοσίας	Ψύξη	W	960(210-1692)	1630(270-2365)
	Θέρμανση	W	995(496-1830)	1500(295-2510)
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη	A	4.4(1.0-7.7)	7.5(1.2-10.9)
	Θέρμανση	A	4.5(2.3-8.4)	6.8(1.38-11.50)
SEER		W/W	6,1	6,3
SCOP	Μέση/Θερμή	W/W	4,0/5,1	4,0/5,1
Ενεργειακή Κλάση	Ψ/Θ Μέση/Θ Θερμή		A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Παροχή Αέρα	Εσωτερική μονάδα	m³/h (H/M/L)	650/530/450	660/550/490
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Θορύβου	Εσωτερική μονάδα	dB(A) (H/M/L/S)	42/38/34	46/42/38
	Εξωτερική μονάδα	dB(A)	57	56,5
Διαστάσεις, Βάρη & Διάμετρος Σωληνώσεων				
Καθαρές Διαστάσεις	Εσωτ. μονάδα Σώμα	mm (WxDxH)	570x570x260	570x570x260
	Εσωτ. μονάδα Πάνελ	mm (WxDxH)	647x647x50	647x647x50
	Εξωτερική μονάδα	mm (WxDxH)	800x333x554	800x333x554
Διαστάσεις Συσκευασίας	Εσωτ. μονάδα Σώμα	mm (WxDxH)	655x655x290	655x655x290
	Εσωτ. μονάδα Πάνελ	mm (WxDxH)	715x715x123	715x715x123
	Εξωτερική μονάδα	mm (WxDxH)	920x390x615	920x390x615
Καθαρό/Μικτό Βάρος	Εσωτ. μονάδα Σώμα	kg	16/19	16.5/19
	Εσωτ. μονάδα Πάνελ	kg	2.5/4.5	2.5/4.5
	Εξωτερική μονάδα	kg	34.5/37.3	35.5/38.4
Διάμετρος Σωληνώσεων	Υγρού	Ømm(inch)	Ø6.35(1/4")	Ø6.35(1/4")
	Αερίου	Ømm(inch)	Ø9.52(3/8")	Ø12.7(1/2")