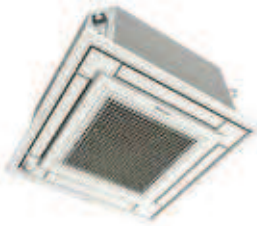
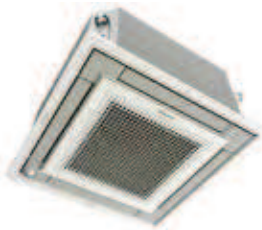
FFQ-C / RXS-L

ΜΟΝΑΔΙΚΟ! Εντελώς επίπεδη κασέτα



FFQ-C (λευκό πάνελ)



FFQ-C (ασημί και λευκό πάνελ)

RXS-L

BRC1E52A/B (προαιρετικό)

BRC7F530W (προαιρετικό)

SEASONAL EFFICIENCY

- **Μοναδικός σχεδιασμός στην αγορά: ενσωματώνεται πλήρως μέσα στην οροφή** και ταιριάζει απόλυτα στις στάνταρ αναμονές
- Εξαιρετικός συνδυασμός επαναστατικού σχεδιασμού και κορυφαίας μηχανολογίας με καλαίσθητο λευκό ή ασημί και λευκό φινίρισμα
- Ο **αισθητήρας παρουσίας** (προαιρετικό) προσαρμόζει το σημείο ρύθμισης με στάνταρ 1 °C εάν δεν ανιχνευθεί κανείς στο χώρο. Είναι δυνατό να προσαρμόσετε το σημείο ρύθμισης με 2, 3 ή 4 °C (προαιρετικό). Κατευθύνει επίσης αυτόματα τη ροή αέρα, μακριά από οποιοδήποτε άτομο, προς αποφυγή ρευμάτων
- Ο **αισθητήρας δαπέδου** (προαιρετικό) ανιχνεύει τη μέση θερμοκρασία δαπέδου και εξασφαλίζει ομοιόμορφη κατανομή της θερμοκρασίας μεταξύ της οροφής και του δαπέδου. Ξεχάστε πλέον τα κρύα πόδια
- **Έλεγχος μεμονωμένων πτερυγίων**: δυνατότητα προσαρμογής στη διάταξη του χώρου προσαρμόζοντας τη θέση κάθε πτερυγίου ξεχωριστά
- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας χάρη στον ειδικά σχεδιασμένο εναλλάκτη θερμότητας, στον κινητήρα DC του ανεμιστήρα και στην αντλία συμπυκνωμάτων
- Προσαγωγή νωπού αέρα για υγιεινό περιβάλλον διαβίωσης
- **Δεν απαιτείται προαιρετικός αντάπτορας για σύνδεση DIII**, συνδέστε τη μονάδα σας στο ευρύτερο σύστημα διαχείρισης του κτιρίου

Θέρμανση & Ψύξη

Εσωτερική μονάδα					**FFQ25C**	**FFQ35C**	**FFQ50C**	**FFQ60C**
Ψυκτική ισχύς	Ελάχ./Ονομ./Μέγ.			kW	1,4/2,50/4,0	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/6,5
Θερμική ισχύς	Ελάχ./Ονομ./Μέγ.			kW	1,3/3,20/5,1	1,3/4,20/5,1	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/8,0
Απορροφ. ισχύς	Ψύξη	Ελάχ./Ονομ./Μέγ.		kW	0,360/0,560/1,470	0,360/0,920/1,470	-/1,560/-	-/1,890/-
	Θέρμανση	Ελάχ./Ονομ./Μέγ.		kW	0,300/0,820/1,650	0,300/1,200/1,650	-/1,660/-	-/2,050/-
Εποχιακή απόδοση (σύμφωνα με το EN14825)	Ψύξη	Ενεργειακή κλάση			A++		A+	
		Ισχύς σχεδιασμού Pdesign		kW	2,50	3,40	5,00	5,70
		SEER			6,11	6,32	5,93	5,71
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh	143	188	295	349
	Θέρμανση (Μέτριο κλίμα)	Ενεργειακή κλάση			A+		A	A+
		Ισχύς σχεδιασμού Pdesign		kW	2,31	3,10	3,84	3,96
		SCOP			4,24	4,10	3,90	4,04
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας		kWh	763	1.059	1.378	1.373
Ονομαστική απόδοση (ψύξη σε ονομαστικό φορτίο στους 35°/27°, θέρμανση σε ονομαστικό φορτίο στους 7°/20°)	EER				4,46	3,70	3,21	3,02
	COP				3,90	3,50	3,49	3,41
	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας			kWh	280	460	780	945
	Ενεργειακή κλάση	Ψύξη/Θέρμανση			A/A	A/B		B/B
Διαστάσεις	Μονάδα	ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος		mm	260x575x575			
Βάρος	Μονάδα			kg	16		17,5	
Διακοσμητικό πάνελ	Μοντέλο				BYFQ60CW/BYFQ60CS/BYFQ60B2			
	Χρώμα				Λευκό (N9,5)/Λευκό (N9,5) + Ασημί/Λευκό (RAL9010)			
	Διαστάσεις	ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος		mm	46x620x620/620x46x620/55x700x700			
	Βάρος			kg	2,8/2,8/2,7			
Ανεμιστήρας - παροχή αέρα	Ψύξη	Υψηλή/Ονομ./Χαμ.		m^3/min	9/8/6,5	10/8,5/6,5	12/10/7,5	14,5/12,5/9,5
	Θέρμανση	Υψηλή/Ονομ./Χαμ.		m^3/min	9/8/6,5	10/8,5/6,5	12/10/7,5	14,5/12,5/9,5
Στάθμη ηχητικής ισχύος	Ψύξη			dBA	48	51	56	60
Στάθμη ηχητικής πίεσης	Ψύξη	Υψηλή/Ονομ./Χαμ.		dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
	Θέρμανση	Υψηλή/Ονομ./Χαμ.		dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρού	Εξ.διάμ.		mm	6,35			
	Αερίου	Εξ.διάμ.		mm	9,5		12,7	
Τροφοδοσία ισχύος	Φάση / Συχνότητα / Τάση			Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

Εξωτερική μονάδα					**RXS25L**	**RXS35L**	**RXS50L**	**RXS60L**
Διαστάσεις	Μονάδα	ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος		mm	550x765x285		735x825x300	
Βάρος	Μονάδα			kg	34		47	48
Ανεμιστήρας - παροχή αέρα	Ψύξη	Υψηλή/Πολύ χαμ.		m^3/min	33,5/30,1	36,0/30,1	50,9/48,9	50,2/45,0
	Θέρμανση	Υψηλή/Πολύ χαμ.		m^3/min	28,3/25,6		45,0/43,1	46,3/46
Στάθμη ηχητικής ισχύος	Ψύξη			dBA	59	61	62	
	Θέρμανση			dBA	59	61	62	
Στάθμη ηχητικής πίεσης	Ψύξη	Υψηλή/Χαμ./Αθόρυβη λειτουργία		dBA	46/-/43	48/-/44	48/44/-	49/46/-
	Θέρμανση	Υψηλή/Χαμ./Αθόρυβη λειτουργία		dBA	47/-/44	48/-/45	48/45/-	49/46/-
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη	Περιβάλλοντος	Ελάχ.~Μέγ.	°CDB	-10~46			
	Θέρμανση	Περιβάλλοντος	Ελάχ.~Μέγ.	°CWB	-15~18			
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP				R-410A/1975			
Συνδέσεις σωληνώσεων	Μήκος σωλήνωσης	ΕΞ. - ΕΣ.	Μέγ.	m	-	20	30	
	Υψομετρική διαφορά	ΕΣ.- ΕΞ.	Μέγ.	m	-	15	20,0	
Τροφοδοσία ισχύος	Φάση / Συχνότητα / Τάση			Hz / V	1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240	
Ρεύμα - 50 Hz	Μέγιστα αμπέρ ασφάλειας (MFA)			A	-			

(1) EER/COP σύμφωνα με το Eurovent 2012, για χρήση εκτός ΕΕ μόνο (2) Στις διαστάσεις δεν περιλαμβάνεται το κιβώτιο ελέγχου