



ΜΟΝΑΔΑ ΤΟΙΧΟΥ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ



SRK-ZSP-W



SRK25ZSP-W, SRK35ZSP-W, SRK45ZSP-W, SRK50ZSP-W



Ασύρματο τηλεχειριστήριο



SRK25ZSP-W
SRC35ZSP-W



SRK45ZSP-W
SRC50ZSP-W



Κομψός διαχρονικός σχεδιασμός

Η σειρά ZSP με την κομψή σχεδίαση που διαθέτει, ταιριάζει με κάθε είδους εσωτερική διακόσμηση.

Συμπαγής και Χαμηλού βάρους

Η σειρά SRK-ZSP-W προσφέρει μεγάλη ευελιξία εγκατάστασης.

Βελτίωση Ενεργειακής Κλάσης

Ενεργειακή κλάση

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικ/ση ενέργειας Ροή αέρα

Λειτουργία καθαρισμού & Φίλτρο



Άνεση & Ευκολία

Λοιπά



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εσωτερική μονάδα		SRK25ZSP-W	SRK35ZSP-W	SRK45ZSP-W	SRK50ZSP-W	
Εξωτερική μονάδα		SRC25ZSP-W	SRC35ZSP-W	SRC45ZSP-W	SRC50ZSP-W	
Τροφοδοσία		Μονοφασική, 220 - 240, 50Hz				
Όνομαστική απόδοση ψύξης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW 2.5(0.9-3.1)	3.2(0.9-3.7)	4.5(1.3-4.8)	5.0(1.3-5.2)	
		Btu/h 8.530(3.070-10.580)	10.920(3.070-12.620)	15.350(4.440-16.380)	17.060(4.440-17.740)	
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW 2.8(1.0-4.1)	3.6(1.0-4.6)	5.0(1.2-5.8)	5.6(1.2-5.8)	
		Btu/h 9.550(3.410-13.990)	12.280(3.410-15.700)	17.060(4.090-19.790)	19.110(4.100-19.790)	
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη/Θέρμανση	kW 0.710 / 0.690	0.910 / 0.930	1.350 / 1.360	1.740 / 1.660	
SEER	Μεσαία ζώνη	W/W 6.8	7.3	6.3	6.2	
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη/Μεσαία ζώνη	A++	A++	A++	A++	
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	W/W 4.1/5.4	4.4/5.7	4.2/5.5	4.2/5.5	
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας		A 9	9	14.5	14.5	
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A) 57 / 57	58 / 58	56 / 62	59/63
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A) 57 / 56	59 / 60	63 / 64	65/66
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Εσωτερική	Ψύξη	dB(A) 45 / 34 / 23	45 / 36 / 23	44 / 39 / 24	46 / 39 / 24
	Εξωτερική	Θέρμανση	dB(A) 43 / 34 / 26	44 / 36 / 28	48 / 41 / 30	48 / 41 / 30
Ροή αέρα	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A) 47 / 45	48 / 48	51 / 51	52 / 52
	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/Lo)	m3/min 10.0 / 7.3 / 4.2	9.5 / 6.8 / 4.2	9.0 / 7.2 / 3.8	9.9 / 7.2 / 3.8
	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/Lo)	m3/min 9.5 / 7.3 / 5.2	9.6 / 7.4 / 5.5	12.0 / 9.2 / 6.2	12.0 / 9.2 / 6.2
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	m3/min 23.7 / 19.7	22.8 / 22.0	35.6 / 33.4	37.7 / 35.6
Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	Υψος/Πλάτος/Βάθος	mm 267 x 783 x 210			
	Εξωτερική		mm 540 x 645(+57) x 275			
Καθαρό βάρος	Εσωτερική/Εξωτερική	kg	7.0 / 26.5	7.0 / 28.5	7.5 / 36.0	7.5 / 36.0
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP		R32 / 675			
Ψυκτικό μέσο	Πλήρωση	kg/TCO2Eq	0.550 / 0.371	0.68 / 0.459	1.10 / 0.743	1.10 / 0.743
Χαρακτηριστικά Ψυκτικού δικτύου	Διατομές Υγρού/Αερίου	Ømm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			
	Μήκος (μονή διαδρομή)	m	Max. 15			
Υψομετρική διαφορά	Εξωτ. μονάδα ψηλ./χαμ. (κατακόρυφα)	m	Max. 10 / Max. 10			
Διατομές καλωδίων	Επικοινωνία Παροχή / Ασφάλεια		4*1.5mm ² -3*1.5mm ² / 16A			
Εύρος εξωτ. θερμοκρ. λειτουργίας	Ψύξη	°C	-15~46			
	Θέρμανση		-15~24			

* Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB.

Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.

Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.

* Τόνος ή τόνοι ισοδύναμου CO₂: σημαίνει ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου - εκπεφρασμένη ως το γινόμενο του βάρους των αερίων του θερμοκηπίου σε μετρικούς τόνους και του συνολικού τους δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη.



ΜΟΝΑΔΑ ΤΟΙΧΟΥ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ

DXK-W

Professional Series



DXK09Z6-W, DXK12Z6-W, DXK15Z6-W, DXK18Z6-W



Ασύρματο τηλεχειριστήριο



DXK09Z6-W
DXC12Z6-W



DXC15Z6-W
DXC18Z6-W



Κομψός διαχρονικός σχεδιασμός Βελτίωση Ενεργειακής Κλάσης

Η σειρά DXK-W με την κομψή σχεδίαση που διαθέτει, Ενεργειακή κλάση **A++** ταιριάζει με κάθε είδους εσωτερική διακόσμηση.

Συμπαγής και Χαμηλού βάρους

Η σειρά DXK-W προσφέρει μεγάλη ευελιξία εγκατάστασης.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικ/ση ενέργειας Ροή αέρα



Λειτουργία καθαρισμού & Φίλτρο



Ανεση & Ευκολία



Λοιπά



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εσωτερική μονάδα			DXK09Z6-W	DXK12Z6-W	DXK15Z6-W	DXK18Z6-W	
Εξωτερική μονάδα			DXC09Z6-W	DXC12Z6-W	DXC15Z6-W	DXC18Z6-W	
Τροφοδοσία			Μονοφασική, 220 - 240, 50Hz				
Όνομαστική απόδοση ψύξης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.5(0.9-3.1)	3.2(0.9-3.7)	4.5(1.3-4.8)	5.0(1.3-5.2)	
		Btu/h	8.530(3.070-10.580)	10.920(3.070-12.620)	15.350(4.440-16.380)	17.060(4.440-17.740)	
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.8(1.0-4.1)	3.6(1.0-4.6)	5.0(1.2-5.8)	5.6(1.2-5.8)	
		Btu/h	9.550(3.410-13.990)	12.280(3.410-15.700)	17.060(4.090-19.790)	19.110(4.100-19.790)	
Κατανάλωση ισχύος SEER	Ψύξη/Θέρμανση Μεσαία ζώνη	kW	0.710 / 0.690	0.910 / 0.930	1.350 / 1.360	1.740 / 1.660	
		W/W	6.8	7.3	6.3	6.2	
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη Μεσαία ζώνη		A++	A++	A++	A++	
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	W/W	4.1/5.4	4.4/5.7	4.2/5.5	4.2/5.5	
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας		A	9	9	14.5	14.5	
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A)	57 / 57	58 / 58	56 / 62	59/63
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A)	57 / 56	59 / 60	63 / 64	65/66
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Εσωτερική	Ψύξη	dB(A)	45 / 34 / 23	45 / 36 / 23	44 / 39 / 24	46 / 39 / 24
	Εσωτερική	Θέρμανση	dB(A)	43 / 34 / 26	44 / 36 / 28	48 / 41 / 30	48 / 41 / 30
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A)	47 / 45	48 / 48	51 / 51	52 / 52
	Εξωτερική	Ψύξη (Hi/Me/Lo)	m3/min	10.0 / 7.3 / 4.2	9.5 / 6.8 / 4.2	9.0 / 7.2 / 3.8	9.9 / 7.2 / 3.8
Ροή αέρα	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/Lo)	m3/min	9.5 / 7.3 / 5.2	9.6 / 7.4 / 5.5	12.0 / 9.2 / 6.2	12.0 / 9.2 / 6.2
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	m3/min	23.7 / 19.7	22.8 / 22.0	35.6 / 33.4	37.7 / 35.6
	Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	mm	267 x 783 x 210			
	Εξωτερική	mm	540 x 645(+57) x 275	540 x 645(+57) x 275	595 x 780(+62) x 290		
Καθαρό βάρος	Εσωτερική/Εξωτερική	kg	7.0 / 26.5	7.0 / 28.5	7.5 / 36.0	7.5 / 36.0	
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP		R32 / 675				
Ψυκτικό μέσο	Πλήρωση	kg/TCO2Eq	0.550 / 0.371	0.68 / 0.459	1.10 / 0.743	1.10 / 0.743	
Χαρακτηριστικά Ψυκτικού δικτύου	Διατομές Υγρού/Αερίου	Ømm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
	Μήκος (μονή διαδρομή)	m	Max. 15			Max. 25	
Υψομετρική διαφορά	Εξωτ. μονάδα ψηλ./χαμ.(κατακόρυφα)	m	Max. 10 / Max. 10			Max. 15 / Max. 15	
Διατομές καλωδίων	Επικοινωνία Παροχή / Ασφάλεια		4*1.5mm ² -3*1.5mm ² / 16A			4*1.5mm ² -3*2.5mm ² / 20A	
Εύρος εξωτ. θερμοκρ. λειτουργίας	Ψύξη	°C	-15~46				
	Θέρμανση	°C	-15~24				

- Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.
- Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχητικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.
- Τόπος ή τόνοι ισοδύναμου CO₂ σημαίνει ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου - εκπερασμένη ως το γινόμενο του βάρους των αερίων του θερμοκηπίου σε μετρικούς τόνους και του συνολικού τους δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη.



ΜΟΝΑΔΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ

SRF-ZS/ZSX



SRF25ZS-W, SRF35ZS-W, SRF50ZSX-W

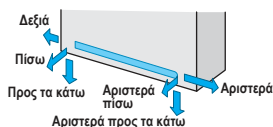


Αυτόματη επιλογή εξόδου αέρα

Κατά περίπτωση, μπορούν να επιλεγούν και η κάτω και η άνω έξοδος αέρα.

Πρακτικότητα εγκατάστασης

Οι συνδέσεις σωλήνων και αποχέτευσης μπορούν να επιλεγούν μεταξύ 6 εξόδων.



Ασύρματο χειριστήριο



SRC25ZS-W2, SRC35ZS-W2



SRC50ZSX-W2

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικονόμηση ενέργειας



Ροή αέρα



Λειτουργία καθαρισμού & Φίλτρο



Άνεση & Ευκολία



Λοιπά



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εσωτερική μονάδα			SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W
Εξωτερική μονάδα			SRC25ZS-W2	SRC35ZS-W2	SRC50ZSX-W2
Τροφοδοσία			Μονοφασική, 220 - 240, 50Hz		
Όνομαστική απόδοση ψύξης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.5 (0.9-3.1)	3.5 (0.9-4.1)	5.0 (1.1-5.6)
		Btu/h	8.530 (3.070-10.577)	11.942 (3.070-13.989)	17.060 (3.753-19.107)
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.9 (0.8-3.7)	4.5 (0.8-5.2)	6.0 (0.8-7.4)
		Btu/h	9.895 (2.730-12.625)	15.354 (2.730-17.742)	20.472 (2.730-25.249)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.59 / 0.66	0.82 / 1.12	1.32 / 1.58
SEER	Μεσαία ζώνη	W/W	7.4	8.1	7.5
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη-Μεσαία ζώνη		A++	A++	A++
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	W/W	4.0 / 5.7	4.7 / 5.9	4.6 / 5.6
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας		A	9	9	9
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	50 / 51	51 / 52	58 / 58
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	59 / 60	63 / 64	63 / 62
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	38 / 32 / 29 / 25	40 / 35 / 33 / 29	46 / 38 / 33 / 28
	Εξωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	39 / 35 / 33 / 29	41 / 36 / 35 / 33	46 / 41 / 38 / 32
Ροή αέρα	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	45 / 47	50 / 51	51 / 51
	Εξωτερική	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	9.0 / 7.6 / 6.7 / 5.8	9.2 / 7.8 / 7.3 / 6.4	11.5 / 9.6 / 7.4 / 6.6
	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	10.5 / 8.2 / 7.7 / 6.6	10.7 / 8.3 / 8.1 / 7.4	12.0 / 10.0 / 9.4 / 7.6
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	27.4 / 27.4	31.5 / 31.5	39.0 / 33.0
Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	Υψος/Πλάτος/Βάθος	600 x 860 x 238		
	Εξωτερική		640 x 800(+71) x 290		
Καθαρό βάρος	Εσωτερική/Εξωτερική	kg	18.0 / 31.0	19.0 / 34.5	19.0 / 45.0
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP		R32 / 675		
	Πλήρωση	kg/TCO2Eq	0.62/0.419	0.78/0.527	1.30 / 0.878
Χαρακτηριστικά ψυκτικού δικτύου	Διατομές Υγρού/Αερίου	ø mm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")		
	Μήκος (μονή διαδρομή) [μήκος χωρίς πλήρωση]	m	Max. 20 [10]	Max. 20 [15]	Max. 30 [15]
Υψομετρική διαφορά	Εξωτ. μονάδα ψηλ./χαμ.(κατακόρυφα)	m	Max. 10 / Max. 10		
Εύρος εξωτ. θερμοκρ. λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-15-24		
	Θέρμανση		-15-46		
Φίλτρο καθαρισμού			Φίλτρο Αδραναιοποίησης Αλλεργιογόνου Χ 1, Φωτοκαταλυτικό Πλέγσιμο Αποσμητικό Φίλτρο Χ 1		

• Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.
 • Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.
 • *τόνος ή τόνοι ισοδύναμο CO₂ σημαίνει ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου - εκφρασμένη ως το γινόμενο του βάρους των αερίων του θερμοκηπίου σε μετρικούς τόνους και του συνολικού τους δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη.

ΜΟΝΑΔΑ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ

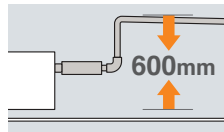
SRR-ZS



SRR25ZS-W, SRR35ZS-W

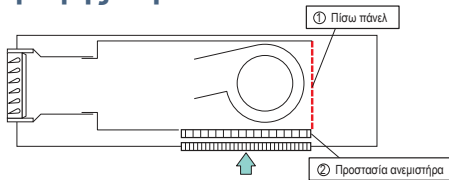
Βελτιωμένη πρακτικότητα εγκατάστασης

Η αντλία συμπυκνωμάτων 600 mm είναι τοποθετημένη σε όλα τα μοντέλα. Η εσωτερική μονάδα είναι εντελώς κρυμμένη στην οροφή, επομένως είναι κατάλληλη για χώρους με ιδιαίτερη εσωτερική διακόσμηση.



Κιτ εισαγωγής αέρα από κάτω (προαιρετικό)

UT-BAT1EF



Ασύρματο χειριστήριο



SRC25ZS-W2, SRC35ZS-W2

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικονόμηση ενέργειας Λειτουργία καθαρισμού & Φίλτρο



Άνεση & Ευκολία



Λοιπά



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εσωτερική μονάδα			SRR25ZS-W	SRR35ZS-W
Εξωτερική μονάδα			SRC25ZS-W2	SRC35ZS-W2
Τροφοδοσία			Μονοφασική, 220 - 240V, 50Hz	
Όνομαστική απόδοση ψύξης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.5 (0.9 - 3.2)	3.5 (0.9 - 4.1)
		Btu/h	8.530 (3.070-10.918)	11.942 (3.070-13.989)
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.9 (0.9 - 4.4)	4.2 (1.0 - 5.2)
		Btu/h	9.895 (3.070-15.013)	14.220 (3.412-17.742)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.62 / 0.65	0.93 / 1.01
SEER	Μεσαία ζώνη	W/W	6.6	6.8
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη-Μεσαία ζώνη		A++	A++
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	W/W	4.1 / 5.2	4.5 / 5.5
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη		A+++ / -	A+++ / -
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας		A	9	9
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	56 / 59	
	Εξωτερική		58 / 58	
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/La/Ulo)	37 / 33 / 30 / 24	
	Εξωτερική		38 / 34 / 31 / 25	
Ροή αέρα	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/La/Ulo)	40 / 37 / 34 / 28	
	Εξωτερική		42 / 38 / 35 / 29	
Ροή αέρα	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	47 / 47	
	Εξωτερική		50 / 50	
Ροή αέρα	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/La/Ulo)	9.5 / 8.0 / 6.5 / 4.5	
	Εξωτερική		10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.0	
Ροή αέρα	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/La/Ulo)	10.5 / 9.5 / 8.5 / 6.5	
	Εξωτερική		10.5 / 9.5 / 8.5 / 6.5	
Διαθέσιμη εξωτερική στατική πίεση		Pa	35(Αρχική στατική πίεση με φίλτρο αέρα : 5Pa)	
Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	Ύψος/Πλάτος/Βάθος	200 x 750 x 500	
	Εξωτερική		540 x 780(+62) x 290	
Καθαρό βάρος	Εσωτερική/Εξωτερική	kg	20.5 / 31.0	20.5 / 34.5
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP	kg/TCO ₂ Eq	R32 / 675	
Διαστάσεις σωλήνωσης ψυκτικού μέσου	Πλήρωση		0.62 / 0.419	
Μήκος σωλήνωσης ψυκτικού μέσου [μήκος χωρίς πλήρωση]	Υγρού / Αερίου	ø mm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")	
		m	Max. 20 [15]	
Κατακόρυφες υψομετρικές διαφορές	Η εξωτερική μονάδα είναι ψηλότερα/χαμηλότερα	m	Μέγ.10 / Μέγ.10	
Εύρος εξωτερικής θερμοκρασίας λειτουργίας	Ψύξη	'CDB	-15-46	
	Θέρμανση		-15-24	
Κιτ εισαγωγής αέρα από κάτω (προαιρετικό)			UT-BAT1EF	

- Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.
- Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.
- 'τόνος ή τόνοι ισοδύναμου CO₂' σημαίνει ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου - εκφρασμένη ως το γινόμενο του βάρους των αερίων του θερμοκηπίου σε μετρικούς τόνους και του συνολικού τους δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη.



ΜΟΝΑΔΑ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΜΕΣΑΙΑΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ

FDUM

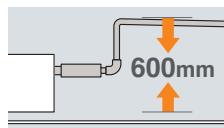


FDUM 50/60



Βελτιωμένη πρακτικότητα εγκατάστασης

Η αντλία συμπυκνωμάτων 600 mm είναι τοποθετημένη σε όλα τα μοντέλα. Η εσωτερική μονάδα είναι εντελώς κρυμμένη στην οροφή, επομένως είναι κατάλληλη για χώρους με ιδιαίτερη εσωτερική διακόσμηση.



Ασύρματο χειριστήριο



SRC50ZSX-W2, SRC60ZSX-W1

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικονόμηση ενέργειας



Άνεση & Ευκολία



Λοιπά



Εσωτερική μονάδα			FDUM50VH	FDUM60VH
Εξωτερική μονάδα			SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1
Τροφοδοσία			Μονοφασική 220-240V, 50Hz / 220V, 60Hz	
Όνομαστική απόδοση ψύξης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	5.0 (1.1 ~ 5.6)	5.6 (1.1 ~ 6.3)
		Btu/h	17.060 (3.753-19.107)	19.107 (3.753-21.496)
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	5.4 (0.6 ~ 6.3)	6.7 (0.6 ~ 7.1)
		Btu/h	18.425 (2.047-21.496)	22.860 (2.047-24.225)
SEER	Μεσαία ζώνη	WW	5.9	6.5
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη-Μεσαία ζώνη		A+	A++
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	WW	3.9 / -	4.4 / -
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη		A / -	A+ / -
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη/Θέρμανση	kW	1.51 / 1.59	1.54 / 1.75
Ρεύμα εκκίνησης		A	5	5
Μέγ. ρεύμα			15	15
Στάθμη ηχητικής ισχύος*	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	60 / 60	60 / 60
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	63 / 62	65 / 65
Στάθμη ηχητικής πίεσης*	Εσωτερική	Ψύξη (P-Hi/Hi/Me/Lo)	37 / 32 / 29 / 26	36 / 31 / 28 / 25
	Εξωτερική	Θέρμανση (P-Hi/Hi/Me/Lo)	37 / 32 / 29 / 26	36 / 31 / 28 / 25
Ροή αέρα	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	52 / 50	53 / 54
	Εξωτερική	Ψύξη (P-Hi/Hi/Me/Lo)	13 / 10 / 9 / 8	20 / 15 / 13 / 10
	Θέρμανση (P-Hi/Hi/Me/Lo)		13 / 10 / 9 / 8	20 / 15 / 13 / 10
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	39 / 33	41.5 / 39
Εξωτερική στατική πίεση**		Pa		Τυπική:35 Μέγ:100
Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	Υψος/Πλάτος/Βάθος	280 x 750 x 635	280 x 950 x 635
	Εξωτερική			640 x 800(+71) x 290
Καθαρό βάρος	Εσωτερική	kg	29	34
	Εξωτερική			45
Διαστ. συλκήωσης ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	ømm	6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
Μήκος σωλίν. ψυκτικού μέσου (μονή διαδρομή)		m	Μέγ.30	
Κατακόρυφες υψομετρικές διαφορές	Η εσωτερική μονάδα είναι ψηλότερα/χαμηλότερα	m	Μέγ.20 / Μέγ.20	
Εύρος εξωτερικής θερμοκρασίας λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-15-46**	
	Θέρμανση	°CWB	-20-20	
Φίλτρο αέρα (προαιρετικό)			Κιτ φίλτρου: UM-FL1EF	Κιτ φίλτρου: UM-FL2EF
Τηλεχειριστήριο (προαιρετικό)			ενσύρματο:RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3 ασύρματο:RCN-KIT4-E2	

Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, -H1).

Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.

*1 : Δηλώνει την τιμή εντός ανηχικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.

*2 : Η εξωτερική στατική πίεση είναι ρυθμιζόμενη ώστε μπορεί να ρυθμιστεί από το τηλεχειριστήριο. Η MEF. εξωτερική στατική πίεση είναι η ρύθμιση "Υψηλής στατικής πίεσης". Οι τιμές της στάθμης ηχητικής πίεσης καθίστανται κατά 5dB(A) υψηλότερες σε εξωτερική στατική πίεση 100Pa.

*3 : Εάν εκτελείται μια λειτουργία ψύξης όταν η θερμοκρασία του εξωτερικού αέρα είναι -5°C ή χαμηλότερη, η εξωτερική μονάδα θα πρέπει να εγκατασταθεί σε σημείο όπου δεν επηρεάζεται από τον άνεμο. Εάν υπάρχει άνεμος, η χαμηλή πίεση θα μειωθεί και η συχνότητα του συμπιεστή θα αυξηθεί, αυτό θα προκαλέσει πτώση της απόδοσης και μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη μονάδα.

ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ ΚΑΣΕΤΑΣ 4 ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

FDTC-VH



FDTC25VH1, FDTC35VH1,
FDTC50VH, FDTC60VH



Ευρωπαϊκή σχεδίαση και επίπεδο πάνελ

Ευρωπαϊκής σχεδίασης πλέγμα που εφευρέθηκε από την Zweigrad GmbH & Co. KG στη Τύπου κυπέλης Τύπου πλέγματος Γερμανία, που ταιριάζει καλά με τον χώρο.



Ενσύρματο χειριστήριο (προαιρετικά)



Ασύρματο χειριστήριο (προαιρετικά)



Αισθητήρας κίνησης (προαιρετικά)



SRC25ZS-W2, SRC35ZS-W2



SRC50ZSX-W2, SRC60ZSX-W1

■ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικονόμηση ενέργειας



Ροή αέρα



Άνεση & Ευκολία



Λοιπά



■ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εσωτερική μονάδα			FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC50VH	FDTC60VH
Εξωτερική μονάδα			SRC25ZS-W2	SRC35ZS-W2	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1
Τροφοδοσία						
Μονοφασική, 220 - 240V, 50Hz						
Όνομαστική απόδοση ψύξης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.5 (0.9~3.2)	3.5 (0.9~4.3)	5.0 (1.1~5.6)	5.6 (1.1~6.3)
		Btu/h	8.530 (3.070~10.918)	11.942 (3.070~14.672)	17.060 (3.753~19.107)	19.107 (3.753~21.496)
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	Όνομαστική (Ελάχ.-Μέγ.)	kW	2.9 (0.9~4.0)	4.25 (0.9~4.6)	5.4 (0.6~6.3)	6.7 (0.6~6.7)
		Btu/h	9.895 (3.070~13.648)	14.501 (3.070~15.695)	18.425 (2.047~21.496)	22.860 (2.047~22.860)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.61/0.71	0.91/1.15	1.40/1.53	1.73/2.14
SEER	Μεσαία ζώνη	W/W	6.8	7.1	6.6	6.5
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη-Μεσαία ζώνη		A++	A++	A++	A++
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	W/W	4.0/5.1	4.6/5.5	4.3/-	4.1/-
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη		A+/A+++	A++/A+++	A+/-	A+/-
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας		A	9	9	15	15
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	51/52	52/53	59/59	60/60
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	58/59	62/62	63/62	65/65
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/La/Ulo)	38/34/30/27	39/36/32/29	44/40/35/27	46/42/38/31
		Θέρμανση (Hi/Me/La/Ulo)	39/36/32/28	41/38/34/30	44/40/35/27	46/42/38/31
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	47/47	50/50	52/50	53/54
Ροή αέρα	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/La/Ulo)	8.5/7.5/7.0/6.0	9.0/8.0/7.5/6.5	13/11/9/7	14/12/10/8
	Εξωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/La/Ulo)	9.5/8.5/7.5/6.5	10.0/9.0/8.0/7.0	13/11/9/8	14/12/10/8
Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	m³/λεπτό	Μονάδα : 248 x 570 x 570 Πάνελ : 10 x 620 x 620		
	Εξωτερική			640 x 800(+71) x 290		
Καθαρό βάρος	Εσωτερική/Εξωτερική	kg	16.0 (Μονάδα : 13.5 Πάνελ : 2.5) / 31.0		16.0 (Μονάδα : 13.5 Πάνελ : 2.5) / 34.5	
			16.5 (Μονάδα : 14 Πάνελ : 2.5) / 45.0			
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP	kg/TCO ₂ Eq	R32 / 675			
			0.62 / 0.419		0.78 / 0.527	
Διαστάσεις σωλήνωσης ψυκτικού μέσου	Πλήρωση	kg/TCO ₂ Eq	1.30 / 0.878			
Μήκος σωλήνωσης ψυκτικού μέσου [μήκος χωρίς πλήρωση]	Υγρού / Αερίου	ø mm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			
Κατακόρυφες υψομετρικές διαφορές	Μήκος χωρίς πλήρωση	m	Μέγ.20 [15]			
Εύρος εξωτερικής θερμοκρασίας λειτουργίας	Ψύξη	m	Μέγ.10 / Μέγ.10		Μέγ.20 / Μέγ.20	
			Θέρμανση	-15-24		-15-46
Πάνελ	Ψύξη	Standard πάνελ: TC-PSA-SAW-E(Κυπέλη), TC-PSAG-SAW-E(Πλέγμα)				
	Θέρμανση	Πάνελ προστασίας ψυχρών ρευμάτων: TC-PSAE-SAW-E(Κυπέλη), TC-PSAGE-SAW-E(Πλέγμα)				

- Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.
- Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.
- *τόνος ή *τόνοι ισοδυναμίου CO₂: σημαίνει ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου – εκφρασμένη ως το γινόμενο του βάρους των αερίων του θερμοκηπίου σε μετρικούς τόνους και του συνολικού τους δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη.

ΣΥΣΤΗΜΑ MULTI-SPLIT

ΣΥΣΤΗΜΑ MULTI-SPLIT SCM

Η σειρά Multi DC Inverter είναι πρωτοποριακά συστήματα Multi-split από την Mitsubishi Heavy Industries Thermal Systems, τα οποία προσφέρουν την ιδανική απάντηση στις ανάγκες κλιματισμού για άνεση σε διάφορα περιβάλλοντα.

Μία εξωτερική μονάδα μπορεί να κλιματίζει έως 6 διαφορετικούς χώρους. Η συνεργασία με μια σειρά συμπαγών και κομψών εσωτερικών μονάδων που είναι διαθέσιμες σε 6 διαφορετικούς τύπους, κάνουν εφικτό τον κλιματισμό σε κάθε εσωτερικό περιβάλλον.

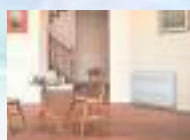
Όλη η σειρά χαρακτηρίζεται από υψηλή ευελιξία, μεγάλη ενεργειακή απόδοση και εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα θορύβου.



FDTC
Μονάδα τύπου
Κασέτας 4
κατευθύνσεων



SRK/SKM
Μονάδα τοίχου



SRF
Μονάδα δαπέδου -
Τύπου κονσόλας

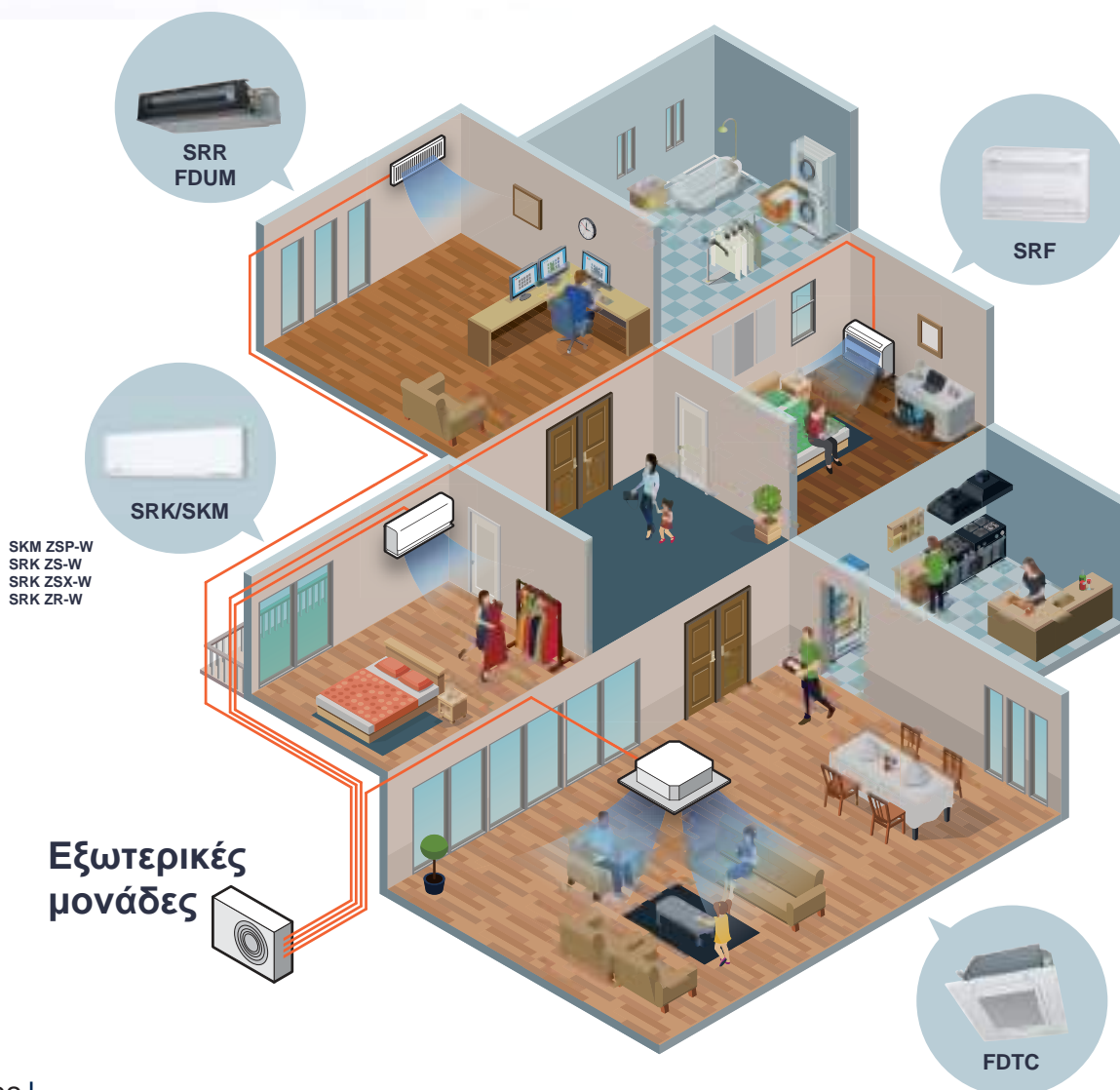


SRR
Μονάδα αεραγωγού
χαμηλού προφίλ



FDUM
Μονάδα Αεραγωγού

Μεγάλη ποικιλία επιλογής εσωτερικών μονάδων

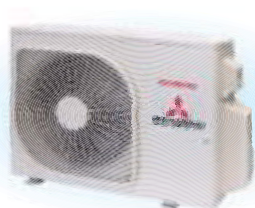




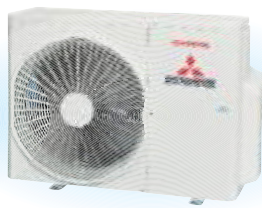
ΣΥΣΤΗΜΑ MULTI-SPLIT

Υψηλή ενεργειακή απόδοση από νέο ψυκτικό μέσο R32

Η σειρά των συστημάτων multi split χρησιμοποιεί το ψυκτικό μέσο R32. Το R32 είναι το ψυκτικό μέσο νέας γενιάς που διαθέτει περίπου 70% χαμηλότερο Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη από το R410A. Λόγω των κορυφαίων ιδιοτήτων του, το R32 προσφέρει εκπληκτικά οφέλη ενεργειακής απόδοσης.



SCM40ZS-W
SCM45ZS-W



SCM50ZS-W
SCM60ZS-W

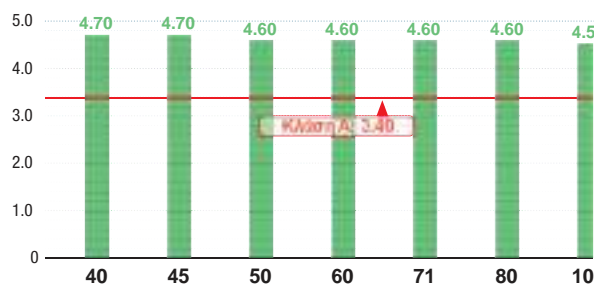
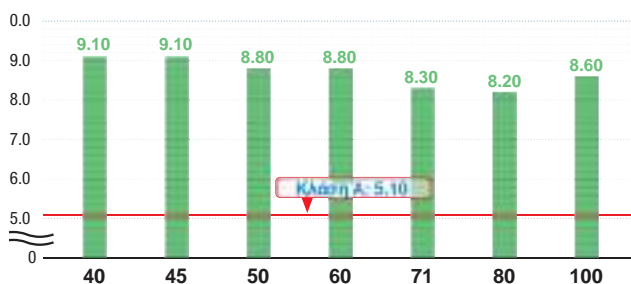


SCM71ZS-W
SCM80ZS-W



SCM100ZS-W

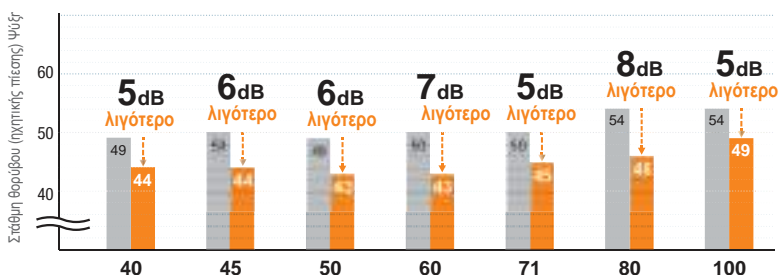
■ Υψηλότερη απόδοση



* Οι ανωτέρω τιμές βασίζονται στο συνδυασμό εσωτερικών μονάδων με την SRK-ZSX-W μόνο. Μόνο το SCM100ZS-W υπολογίζεται στον συνδυασμό με το SRK-ZS-W.

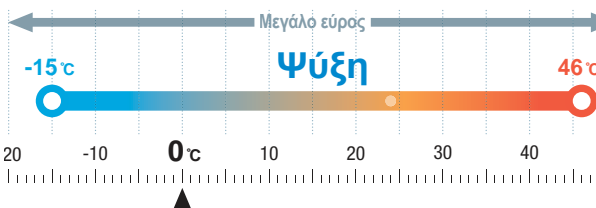
Άνεση

Χάρη στην υιοθέτηση του διπλού περιστροφικού συμπιεστή, οι εξωτερικές μονάδες έχουν χαμηλά επίπεδα θορύβου. Η αθόρυβη λειτουργία είναι εγκατεστημένη σε όλες τις εξωτερικές μονάδες.



Μεγάλο εύρος λειτουργίας

Η νέα μας προηγμένη τεχνολογία έχει επεκτείνει το εύρος λειτουργίας θέρμανσης και ψύξης. Επεκτείνει το εύρος ψύξης όλων των μοντέλων στους 46°C.



Ευελιξία εγκατάστασης

Σας προσφέρεται μεγαλύτερη ελευθερία να αποφασίσετε πού θα εγκατασταθούν οι εσωτερικές μονάδες για βελτιστοποίηση του εσωτερικού χώρου και της άνεσης.

	SCM40/45ZS-W	SCM50/60ZS-W	SCM71/80ZS-W	SCM100ZS-W
μήκος για μία εσωτερική μονάδα	κάτω από 25m	κάτω από 25m	κάτω από 25m	κάτω από 25m
ολικό μήκος για όλους τους χώρους	κάτω από 30m	κάτω από 40m	κάτω από 70m	κάτω από 75m
υψομετρική διαφορά	χαμηλότερο σημείο εγκατάστασης εσωτ. μονάδας	κάτω από 15m	κάτω από 15m	κάτω από 20m
	υψηλότερο σημείο εγκατάστασης εσωτ. μονάδας	κάτω από 15m	κάτω από 15m	κάτω από 20m
	μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικών μονάδων	κάτω από 25m	κάτω από 25m	κάτω από 25m
μήκος σωλήνα ψυκτικού μέσου χωρίς πλήρωση	20m	40m	30m	40m

TEΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στοιχείο	Μοντέλο	Για τρία δωμάτια		Για τέσσερα δωμάτια		Για πέντε δωμάτια
		SCM50ZS-W	SCM60ZS-W	SCM71ZS-W	SCM80ZS-W	SCM100ZS-W
Τροφοδοσία		Μονοφασική, 220 - 240V, 50Hz				
Όνομαστική απόδοση ψύξης (Ελάχισ.-Μέγ.)	kW	5,0(1.7-7.1)	6,0(1.7-7.5)	7,1(1.8-8.8)	8,0(1.8-9.2)	10,0(1.7-11.5)
	Btu/h	17.060 (5.800-24.225)	20.472 (5.800-25.590)	24.225 (6.142-30.026)	27.296 (6.142-31.390)	34.120 (5.800-39.238)
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης (Ελάχισ.-Μέγ.)	kW	6,0(1.0-7.5)	6,8(1.0-7.8)	8,6(1.1-9.4)	9,3(1.1-9.8)	10,5(0.9-11.5)
	Btu/h	20.472 (3.412-25.590)	23.202 (3.412-26.614)	29.343 (3.753-32.073)	31.732 (3.753-33.438)	35.826 (3.071-39.238)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη					
	Θέρμανση					
SEER	Μεσαία ζώνη	WW	8.6	8.2	7.2	7.7
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη-Μεσαία ζώνη		A+++	A++	A++	A++
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη	WW	4.7 / 6.4	4.7 / 6.4	4.2 / 5.4	4.3 / 5.6
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη		A++ / A+++	A++ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας		A	15	15	20	21
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	dB(A)	62	62	63	66
	Θέρμανση	dB(A)	64	64	67	72
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη	dB(A)	49	50	50	54
	Θέρμανση	dB(A)	52	52	54	59
Ροή αέρα	Ψύξη	m³/λεπτό	41.0	41.0	50.0	56.0
	Θέρμανση		41.0	41.0	56.0	75.0
Εξωτερικές διαστάσεις (Υψος/Πλάτος/Βάθος)		mm	640x850(+65)x290		750x880(+73)x340	
Καθαρό βάρος		kg	48.5		61.0	
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP		R32 / 675			
	Πλήρωση	kg/TCO,Eq	1.8/1.215		2.55/1.721	
Διαστάσεις σωλήνωσης ψυκτικού μέσου	Υγρού	ø mm	6.35(1/4")x3		6.35(1/4")x4	
	Αερίου		9.52(3/8")x3		9.52(3/8")x4	
Εύρος εξωτερικής θερμοκρασίας λειτουργίας	Ψύξη	'CDB	-15-46			
	Θέρμανση		-15-24			
Αριθμός συνδεδεμένων εσωτερικών μονάδων			Ελάχισ.2-Μέγ.3	Ελάχισ.2-Μέγ.3	Ελάχισ.2-Μέγ.4	Ελάχισ.2-Μέγ.4
Ολική απόδοση εσωτερικών μονάδων		kW	5.0-8.5	6.0-11.0	7.0-12.5	8.0-13.5
						9.0-16.0*

* Περιορισμοί συνδεσιμότητας εξωτερικής μονάδας SCM100-ZS-W

Για όλους τους συνδυασμούς σύνδεσης, η συνολική απόδοση των εσωτερικών μονάδων θα πρέπει να είναι από 9.0 έως 16.0 kW.

Επιπρόσθετα:

- 1) Σε περίπτωση σύνδεσης 2 εσωτερικών μονάδων είναι δυνατοί μόνο οι παρακάτω συνδυασμοί:
 - 2 τμχ από τη σειρά «Diamond» SRK-ZSX.
 - 1 τμχ από τη σειρά «Diamond» SRK-ZSX και ένα εκ των τεμαχίων κονσόλας δαπέδου SRF-35 ή SRF-50.
 - Οποιοσδήποτε συνδυασμός περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα τεμάχια της σειράς «Diamond» SRK-ZR-W.
- 2) Σε περίπτωση σύνδεσης 3 ή 4 εσωτερικών μονάδων δεν υπάρχει άλλος περιορισμός.
- 3) Σε περίπτωση σύνδεσης 5 εσωτερικών μονάδων ο συνολικός αριθμός των μονάδων σειράς «Diamond» SRK-ZSX & κονσόλας δαπέδου SRF35 ή SRF50 πρέπει να είναι 4 ή λιγότερα.

Μπορούν να συνδεθούν 5 εσωτερικές μονάδες με άλλους συνδυασμούς, για παράδειγμα 4 τμχ SRK-ZSX και 1 τμχ SRK-ZS.

Στοιχεία εγκατάστασης		SCM-50 ZS-W	SCM-60 ZS-W	SCM-71 ZS-W	SCM-80 ZS-W	SCM-100 ZS-W
	Ολικό μήκος σωλήνωσης εγκατάστασης (μέγιστο)	40 m	40 m	70 m	70 m	75 m
	Μήκος σωλήνωσης κάθε εσωτερικής μονάδας (μέγιστο)	25 m	25 m	25 m	25 m	25 m
	Υψομετρική διαφορά εσωτερικού-εξωτερικού (μέγιστο)	15 m	15 m	20 m	20 m	20 m
	Προτεινόμενο μέγεθος ασφάλειας	20 A	20 A	25 A		
	Παροχικό καλώδιο	3 x 2,5 mm ²				
Καλώδιο επικοινωνίας	4 x 1,5 mm ² (συμπ. καλώδιο γείωσης)					

- Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.
- Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.
- Τόνος ή τόνοι ισόδυναμου CO₂ σημαίνει ποσότητα αερίων του θερμοκηπίου – εκφρασμένη ως το γινόμενο του βάρους των αερίων του θερμοκηπίου σε μετρικούς τόνους και του συνολικού τους δυναμικού υπερθέρμανσης του πλανήτη.

Οι τιμές SEER/SCOP και κλάση ενεργειακής απόδοσης υπολογίζονται σε σύνδεση με τις ακόλουθες εσωτερικές μονάδες:
 SCM50ZS-W: 2x SRK25ZSX-W, SCM60ZS-W: SRK25ZSX-W, SRK35ZSX-W, SCM71ZS-W: 2x SRK35ZSX-W, SCM80ZS-W: 2x SRK25ZSX-W, SRK35ZSX-W, SCM100ZS-W: 2x SRK25ZSX-W, SRK50ZSX-W



ΣΥΣΤΗΜΑ MULTI-SPLIT

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥΣ MULTI

Τοίχου

SRK-ZSX



Στοιχείο	Μοντέλο	SRK20ZSX-WF, -W ^{*1}	SRK25ZSX-WF, -W ^{*1}	SRK35ZSX-WF, -W ^{*1}	SRK50ZSX-WF, -W ^{*1}	SRK60ZSX-WF, -W ^{*1}	
Ονομαστική απόδοση ψύξης	kW	2.0	2.5	3.5	5.0	6.0	
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	3.0	3.4	4.5	5.8	6.8	
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	dB(A)	53	55	58	59	62
	Θέρμανση	dB(A)	55	56	58	62	63
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	38 / 31 / 24 / 19	39 / 33 / 25 / 19	43 / 35 / 26 / 19	44 / 39 / 31 / 22	48 / 41 / 33 / 22
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	38 / 33 / 25 / 19	40 / 34 / 27 / 19	42 / 35 / 28 / 19	47 / 41 / 33 / 23	47 / 42 / 34 / 23
Ροή αέρα	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	11.3 / 9.1 / 6.0 / 5.0	12.2 / 10.0 / 6.7 / 5.0	13.1 / 10.8 / 7.3 / 5.0	14.3 / 12.4 / 7.8 / 5.4	16.3 / 13.4 / 8.9 / 5.4
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	12.2 / 10.3 / 7.2 / 5.4	12.8 / 11.0 / 7.8 / 5.4	13.9 / 11.8 / 8.6 / 5.4	17.3 / 14.3 / 9.8 / 6.2	17.8 / 13.7 / 10.9 / 6.2
Εξωτερικές διαστάσεις (Ύψος/Πλάτος/Βάθος)	mm	305 × 92.0 × 220					
Καθαρό βάρος	kg	13.0					
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φmm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
Φίλτρο καθαρισμού	Φίλτρο Αδρανοποίησης Αλλεργιογόνου Χ 1, Φωτοκαταλυτικό Πλενόμενο Αποσμητικό Φίλτρο Χ 1						

*1 Διαθέσιμες χρωματικές παραλλαγές

Τοίχου

SRK-ZR



Στοιχείο	Μοντέλο	SRK71ZR-WF, -W	SRK80ZR-WF, -W
Ονομαστική απόδοση ψύξης	kW	7.1	8.0
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	8.0	9.0
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	dB(A)	60
	Θέρμανση	dB(A)	62
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	44 / 41 / 37 / 25
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	46 / 39 / 35 / 28
Ροή αέρα	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	20.5 / 18.6 / 16.2 / 10.4
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	25.0 / 19.8 / 17.3 / 13.3
Εξωτερικές διαστάσεις (Ύψος/Πλάτος/Βάθος)	mm	33.9 × 119.7 × 262	
Καθαρό βάρος	kg	15.5	16.5
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φmm	6.35 (1/4") / 15.88 (5/8")
Φίλτρο καθαρισμού	Φίλτρο Αδρανοποίησης Αλλεργιογόνου × 1, Φωτοκαταλυτικό Πλενόμενο Αποσμητικό Φίλτρο × 1		

Τοίχου

SRK-ZS



Στοιχείο	Μοντέλο	SRK20ZS-WF, -W ^{*2}	SRK25ZS-WF, -W ^{*2}	SRK35ZS-WF, -W ^{*2}	SRK50ZS-WF, -W ^{*2}	
Ονομαστική απόδοση ψύξης	kW	2.0	2.5	3.5	5.0	
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	3.0	3.4	4.5	5.8	
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	dB(A)	48	50	54	59
	Θέρμανση	dB(A)	50	53	56	60
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	34 / 25 / 22 / 19	36 / 28 / 23 / 19	40 / 30 / 26 / 19	46 / 36 / 29 / 22
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	36 / 29 / 23 / 19	39 / 30 / 24 / 19	41 / 36 / 25 / 19	46 / 37 / 31 / 24
Ροή αέρα	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	9.3 / 7.0 / 5.9 / 5.0	9.9 / 8.0 / 5.9 / 5.0	11.3 / 8.7 / 7.0 / 5.0	12.1 / 9.9 / 7.4 / 5.9
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	10.0 / 8.5 / 6.5 / 5.9	11.3 / 8.7 / 6.7 / 5.9	12.3 / 11.0 / 7.0 / 5.6	13.9 / 11.2 / 9.1 / 7.4
Εξωτερικές διαστάσεις (Ύψος/Πλάτος/Βάθος)	mm	29.0 × 87.0 × 230				
Καθαρό βάρος	kg	9.5				
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φ mm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			6.35(1/4") / 12.7(1/2")
Φίλτρο καθαρισμού	Φίλτρο Αδρανοποίησης Αλλεργιογόνου × 1, Φωτοκαταλυτικό Πλενόμενο Αποσμητικό Φίλτρο × 1					

*2 Διαθέσιμες χρωματικές παραλλαγές

Τοίχου

SKM-ZSP

- Κομψός διαχρονικός σχεδιασμός
- Συμπαγής και Χαμηλού βάρους



Στοιχείο	Μοντέλο	SKM20ZSP-W	SKM25ZSP-W	SKM35ZSP-W	
Ονομαστική απόδοση ψύξης	kW	2.0	2.5	3.5	
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	3.0	3.4	4.5	
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	dB(A)	57	57	58
	Θέρμανση	dB(A)	56	56	58
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (Hi/Me/Lo)	dB(A)	42 / 35 / 22	43 / 36 / 23	44 / 37 / 25
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo)	dB(A)	41 / 36 / 26	41 / 36 / 27	42 / 37 / 30
Ροή αέρα	Ψύξη (Hi/Me/Lo)	m ³ /min	8.5 / 7.0 / 5.0	8.5 / 7.0 / 5.0	9.0 / 7.5 / 5.0
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo)	m ³ /min	8.0 / 7.0 / 5.5	8.0 / 7.0 / 5.5	8.5 / 7.0 / 6.0
Εξωτερικές διαστάσεις (Ύψος/Πλάτος/Βάθος)	mm	267 × 783 × 210			
Καθαρό βάρος	kg	7.5			
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φmm	6.35(1/4")/9.52(3/8")		
Φίλτρο καθαρισμού	—				

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Τα δεδομένα μετρώνται στις ακόλουθες συνθήκες (ISO-T1, H1). Ψύξη: Εσωτερική θερμοκρασία 27°CDB, 19°CWB και εξωτερική θερμοκρασία 35°CDB. Θέρμανση: Εσωτερική θερμοκρασία 20°CDB και εξωτερική θερμοκρασία 7°CDB, 6°CWB.
- Η στάθμη θορύβου δηλώνει την τιμή εντός ανηχητικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.

Μονάδα δαπέδου – Τύπου κονσόλας

SRF-ZS/ZSX



Στοιχείο	Μοντέλο	SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W
Όνομαστική απόδοση ψύξης	kW	2.5	3.5	5.0
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	3.4	4.5	5.8
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	50	51	58
	Θέρμανση	51	52	58
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	38 / 32 / 29 / 25	40 / 35 / 33 / 29	46 / 38 / 33 / 28
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	39 / 35 / 33 / 29	41 / 36 / 35 / 33	46 / 41 / 38 / 32
Ροή αέρα	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	9.0 / 7.6 / 6.7 / 5.8	9.2 / 7.8 / 7.3 / 6.4	11.5 / 9.6 / 7.4 / 6.6
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	10.5 / 8.2 / 7.7 / 6.6	10.7 / 8.3 / 8.1 / 7.4	12.0 / 10.0 / 9.4 / 7.6
Εξωτερικές διαστάσεις (ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος)	mm	600 x 860 x 238		
Καθαρό βάρος	kg	18.0		19.0
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φ mm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")		6.35(1/4") / 12.7(1/2")
Φίλτρο καθαρισμού		Φίλτρο Αδρανοποίησης Αλλεργιογόνου x 1, Φυλοκαταλυτικό Πλενόμενο Αποσμητικό Φίλτρο x 1		

Μονάδα αεραγωγού χαμηλού προφίλ

SRR-ZS



Στοιχείο	Μοντέλο	SRR25ZS-W	SRR35ZS-W	SRR50ZS-W	SRR60ZS-W
Όνομαστική απόδοση ψύξης	kW	2.5	3.5	5.0	6.0
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	3.4	4.5	5.8	6.8
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	56	57	59	60
	Θέρμανση	59	60	61	63
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	37 / 33 / 30 / 24	38 / 34 / 31 / 25	41 / 37 / 34 / 29	44 / 38 / 35 / 30
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	40 / 37 / 34 / 28	42 / 38 / 35 / 29	43 / 39 / 37 / 32	45 / 41 / 38 / 33
Ροή αέρα	Ψύξη (Hi/Me/Lo/Ulo)	9.5 / 8.0 / 6.5 / 4.5	10.0 / 8.5 / 7.0 / 5.0	13.5 / 11.0 / 10.0 / 7.5	14.5 / 11.5 / 10.5 / 8.0
	Θέρμανση (Hi/Me/Lo/Ulo)	10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.0	10.5 / 9.5 / 8.5 / 6.5	14.0 / 12.5 / 11.0 / 8.5	15.0 / 13.0 / 11.5 / 9.0
Διαθέσιμη εξωτερική στατική πίεση	Pa	35(Αρχική στατική πίεση με φίλτρο αέρα: 5Pa)		50(Αρχική στατική πίεση με φίλτρο αέρα: 5Pa)	
Εξωτερικές διαστάσεις (ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος)	mm	200 x 750 x 500		200 x 950 x 500	
Καθαρό βάρος	kg	20.5		24.0	
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φ mm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")		6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
Κιτ εισαγωγής αέρα από κάτω (προαιρετικά)		UT-BAT1EF		UT-BAT2EF	

Μονάδα τύπου Κασέτας 4 κατευθύνσεων

FDTC-VH

- Πάnel προστασίας ψυχρών ρευμάτων (Προαιρετικό)
- Αισθητήρας κίνησης (Προαιρετικά)
- Περισσότερο αθόρυβο & Βελτίωση της αεροδυναμικής απόδοσης



Στοιχείο	Μοντέλο	FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC50VH	FDTC60VH
Όνομαστική απόδοση ψύξης	kW	2.5	3.5	5.0	6.0
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	3.4	4.5	5.8	6.8
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	51	52	59	60
	Θέρμανση	52	53	59	60
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (P-Hi/Hi/Me/Lo)	38 / 34 / 30 / 27	39 / 36 / 32 / 29	44 / 40 / 35 / 27	46 / 42 / 38 / 31
	Θέρμανση (P-Hi/Hi/Me/Lo)	39 / 36 / 32 / 28	41 / 38 / 34 / 30	44 / 40 / 35 / 27	46 / 42 / 38 / 31
Ροή αέρα	Ψύξη (P-Hi/Hi/Me/Lo)	8.5 / 7.5 / 7.0 / 6.0	9.0 / 8.0 / 7.5 / 6.5	13.0 / 11.0 / 9.0 / 7.0	14.0 / 12.0 / 10.0 / 8.0
	Θέρμανση (P-Hi/Hi/Me/Lo)	9.5 / 8.5 / 7.5 / 6.5	10.0 / 9.0 / 8.0 / 7.0	13.0 / 11.0 / 9.0 / 7.0	14.0 / 12.0 / 10.0 / 8.0
Εξωτερικές διαστάσεις (ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος)	mm	Unit : 248 x 570 x 570 Panel : 10 x 620 x 620			
Καθαρό βάρος	kg	16.5 (Μονάδα:14 Πάnel:2.5)			
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φ mm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")		6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
Πάnel		Standard πάnel: TC-PSA-5AW-E(Κυψέλη), TC-PSAG-5AW-E(Πλέγμα) Πάnel προστασίας ψυχρών ρευμάτων: TC-PSAE-5AW-E(Κυψέλη), TC-PSAGE-5AW-E(Πλέγμα)			

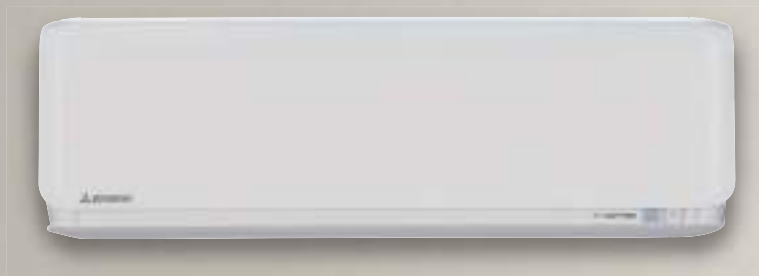
Μονάδα αεραγωγού

FDUM-VH



Στοιχείο	Μοντέλο	FDUM50VH
Όνομαστική απόδοση ψύξης	kW	5.0
Όνομαστική απόδοση θέρμανσης	kW	5.8
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Ψύξη	60
	Θέρμανση	60
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Ψύξη (P-Hi/Hi/Me/Lo)	37 / 32 / 29 / 26
	Θέρμανση (P-Hi/Hi/Me/Lo)	37 / 32 / 29 / 26
Ροή αέρα	Ψύξη (P-Hi/Hi/Me/Lo)	13.0 / 10.0 / 9.0 / 8.0
	Θέρμανση (P-Hi/Hi/Me/Lo)	13.0 / 10.0 / 9.0 / 8.0
Διαθέσιμη εξωτερική στατική πίεση	Pa	Standard : 35 Max : 100
Εξωτερικές διαστάσεις (ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος)	mm	280 x 750 x 635
Καθαρό βάρος	kg	29.0
Διαστ. σωλήν. ψυκτικού μέσου	Υγρού / Αερίου	Φ mm 6.35(1/4") / 12.7(1/2")
Φίλτρο αέρα		Κιτ φίλτρου: UM-FL1EF (προαιρετικά)

Σειρά ZSX



Το ασύρματο σύστημα ελέγχου είναι τώρα στάνταρ εξοπλισμός

Ελέγξτε το σύστημα κλιματισμού σας από οπουδήποτε, οποτεδήποτε με το ασύρματο σύστημα ελέγχου.

*Αφορά τις σειρές SRK-ZSX-WF, SRK-ZR-WF και SRK-ZS-WF.

Συστήματα ελέγχου

Σειρά χειριστηρίων

ενσύρματα	εσωτερ. μονάδα	χειριστήριο	ασύρματα	εσωτερ. μονάδα	χειριστήριο	εσωτερ. μονάδα	χειριστήριο
	Όλα τα μοντέλα	RC-EX3A			FDT		RCN-T-5BW-E2 RCN-T-5BB-E2
		RC-E5		FDTC	RCN-TC-5AW-E3	FDU,FDUM,PDF	RCN-KIT4-E2
		RCH-E3					

Ενσύρματο χειριστήριο

προαιρετικά

RC-EX3 A

Χειριστήριο αφής με οθόνη υγρών κρυστάλλων

Φιλικό προς τον χρήστη

- Οθόνη LCD με λειτουργία αφής
- Απλή διεπαφή με τρία μόνο πλήκτρα

Εύκολη θέαση

- Μεγάλη οθόνη LCD με οθόνη 3,8 ιντσών
- Λειτουργία οπίσθιου φωτισμού
- Οθόνη πολλαπλών γλωσσών (12 γλώσσες)

Οθόνη ρύθμισης λειτουργίας



Η επιθυμητή λειτουργία μπορεί να επιλεγεί απλά αγγίζοντας ελαφρά αυτό το πλήκτρο.



Οθόνη ρύθμισης θερμοκρασίας

Μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία αγγίζοντας ελαφρά το πλήκτρο



Λειτουργία High Power

Η λειτουργία με τη μέγιστη απόδοση (μέγ. 15 λεπτά)

- Αύξηση ταχύτητας συμπίεστη
- Αύξηση όγκου παροχής αέρα

Λειτουργία / Διακοπή

Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

- Αλλάζει την επιλεγμένη θερμοκρασία. Στους 28°C στη λειτουργία ψύξης και στους 22°C στη λειτουργία θέρμανσης, στους 25°C στην αυτόματη λειτουργία.
- Διόρθωση λειτουργίας σύμφωνα με την εξωτερική θερμοκρασία

Κύριες λειτουργίες

	Όνομασία λειτουργίας	Περιγραφή
Οικονομία & Χρονοδιακόπτης	Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας	Εφόσον η απόδοση ελέγχεται αυτόματα με βάση την εξωτερική θερμοκρασία, μπορεί να εξοικονομηθεί ενέργεια χωρίς απώλεια άνεσης.
	Χρονοδιακόπτης Sleep	Ρυθμίζει τη χρονική περίοδο από την έναρξη έως τη διακοπή της λειτουργίας. Το επιλεγμένο εύρος χρόνου ρύθμισης είναι από 30 έως 240 λεπτά (σε διαστήματα 10 λεπτών).
	Επιλεγμένη θερμοκρασία auto return	Η θερμοκρασία επανέρχεται αυτόματα στην προηγούμενης επιλεγμένη θερμοκρασία.
	Ρύθμιση χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης ανά ώρα	Όταν παρέλθει ο επιλεγμένος χρόνος, το σύστημα κλιματισμού ξεκινά.
	Ρύθμιση χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης ανά ώρα	Όταν παρέλθει ο επιλεγμένος χρόνος, το σύστημα κλιματισμού σταματά.
	Ρύθμιση χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης με ρολόι	Το σύστημα κλιματισμού ξεκινά στην επιλεγμένη ώρα.
	Ρύθμιση χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης με ρολόι	Το σύστημα κλιματισμού σταματά στην επιλεγμένη ώρα.
	Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης	Ο χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης μπορεί να ρυθμιστεί σε εβδομαδιαία βάση.
Άνεση	Χρονοδιακόπτης διακοπής αιχμής	Ο έλεγχος απόδοσης μπορεί να ρυθμιστεί χρησιμοποιώντας τη λειτουργία διακοπής αιχμής στο RC-EX3A για καλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας. Είναι διαθέσιμος έλεγχος απόδοσης πέντε βημάτων.
	Λειτουργία Home Leave	Όταν η μονάδα δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, η θερμοκρασία δωματίου διατηρείται σε ένα μέτριο επίπεδο, αποφεύγοντας εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.
	Μεγάλη οθόνη LCD & οθόνη αφής	Η μεγάλη οθόνη 3,8 ιντσών είχε ως αποτέλεσμα βελτιωμένη ορατότητα και λειτουργικότητα.
	Εύκολη προποσίωση της ανεξάρτητης ρύθμισης περιόδου	Ο χρήστης μπορεί να επιβεβαιώσει οπτικά και να ρυθμίσει την κατεύθυνση των περιόδων χρησιμοποιώντας την οθόνη στο χειριστήριο.
	Αυτόματη ταχύτητα ανεμιστήρα *1	Ο μικροϋπολογιστής αυτόματα προσαρμόζει τη ροή του αέρα αποτελεσματικά για να ακολουθεί τις αλλαγές θερμοκρασίας του αέρα επιστροφής.
	Ρύθμιση υποδιαίρεσης θερμοκρασίας	Η υποδιαίρεση της θερμοκρασίας για την αλλαγή της επιλεγμένης θερμοκρασίας μπορεί να αλλαχθεί.
	Αθόρυβη λειτουργία	Ρυθμίζει τη χρονική περίοδο λειτουργίας της εξωτερικής μονάδας με προτεραιότητα στην αθόρυβη λειτουργία.

	Όνομασία λειτουργίας	Περιγραφή
Άνεση	Διακόπτης λειτουργίας *1	Ο διακόπτης λειτουργίας επιτρέπει στον χρήστη να επιλέξει και να ρυθμίσει δύο λειτουργίες μεταξύ των διαθέσιμων λειτουργιών.
	Αγαπημένη ρύθμιση *1	Ο τρόπος λειτουργίας, η επιλεγμένη θερμοκρασία, η ταχύτητα ανεμιστήρα και η κατεύθυνση ροής αέρα προσαρμόζονται αυτόματα στην προγραμματισμένη αγαπημένη ρύθμιση.
	Ρύθμιση φωτεινότητας της οθόνης	Η φωτεινότητα της οθόνης μπορεί να ρυθμιστεί κατά 10 βαθμίδες.
	Ρύθμιση αντίθεσης LCD	Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στον χρήστη να ρυθμίσει την αντίθεση της οθόνης LCD.
	Λειτουργία High Power	Η λειτουργία High Power αυξάνει την ικανότητα λειτουργίας της μονάδας για 15 λεπτά για γρήγορη προσαρμογή της θερμοκρασίας του χώρου σε ένα άνετο επίπεδο.
	Ρύθμιση οπίσθιου φωτισμού	Αυτή η πρακτική λειτουργία επιτρέπει στον χρήστη να βλέπει τα χειριστήρια υπό συνθήκες χαμηλού φωτισμού.
	Ρυθμίσεις διαχειριστή	Αυτή η λειτουργία επιτρέπει μόνο σε συγκεκριμένα άτομα να χειριστούν τη μονάδα.
	Ρύθμιση εύρους θερμοκρασίας	Μπορεί να επιλεγεί ένα περιορισμένο εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας στη λειτουργία θέρμανσης ή ψύξης.
	Λειτουργία εξωτερικής εισόδου/εξόδου	Η εξωτερική είσοδος/έξοδος της εσωτερικής μονάδας από το χειριστήριο μπορεί να ρυθμιστεί στην είσοδο/έξοδο με βάση τις ανάγκες του χρήστη.
	Επιλογή της γλώσσας	Ρυθμίστε τη γλώσσα που θα εμφανίζεται στο χειριστήριο.
Υπηρεσίες	Σύνδεση USB (mini-B)	Αυτή η λειτουργία επιτρέπει τη μαζική εισαγωγή ρυθμίσεων χρονοδιακόπτη προγραμματισμού και άλλων ρυθμίσεων που περιλαμβάνουν μεγάλο όγκο δεδομένων.
	Εμφάνιση κωδικού σφάλματος	Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στον χρήστη να ελέγχει τις πληροφορίες που εμφανίζονται όταν σημειωθεί μη φυσιολογική λειτουργία της μονάδας.
	Εμφάνιση δεδομένων λειτουργίας	Εμφανίζει διάφορους τύπους δεδομένων λειτουργίας του συστήματος κλιματισμού σε πραγματικό χρόνο.
	Προβολή εταιρείας επικοινωνίας	Εμφανίζει τη διεύθυνση επικοινωνίας για το σέρβις.
	Ένδειξη φίλτρου	Ανακοινώνει την ώρα για τον καθαρισμό του φίλτρου αέρα.
	Ρύθμιση στατικής πίεσης	Επιτρέπει στον χρήστη να ρυθμίσει τη στατική πίεση του αγωγού χρησιμοποιώντας το χειριστήριο.
	Λειτουργία Backup	Επιτρέπει τον έλεγχο περιστροφής, τη λειτουργία backup σφαλμάτων και την λειτουργία backup απόδοσης.

*1 Δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν είναι συνδεδεμένο ένα κεντρικό χειριστήριο ελέγχου.

Ενσύρματο χειριστήριο

προαιρετικά

RC-E5

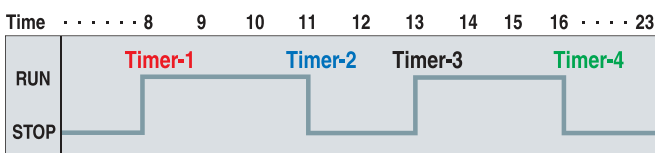


Το χειριστήριο RC-E5 επιτρέπει εκτεταμένη πρόσβαση σε τεχνικά δεδομένα επισκευής και συντήρησης σε συνδυασμό με εύκολες στη χρήση λειτουργίες και διαυγή οθόνη LCD.

Ενσωματωμένη λειτουργία εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη

Το RC-E5 παρέχει (ως βασικός εξοπλισμός) έναν εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη, ο οποίος επιτρέπει την καταχώριση προγραμμάτων λειτουργίας μιας εβδομάδας. Ένας χρήστης μπορεί να ορίσει έως και τέσσερις φορές την ημέρα την εκκίνηση/ διακοπή του συστήματος κλιματισμού. (Η ρύθμιση της θερμοκρασίας είναι επίσης δυνατή με τον χρονοδιακόπτη).

Λειτουργία χρονοδιακόπτη



Μετρητής ωρών λειτουργίας που διευκολύνει τον έλεγχο συντήρησης

Το RC-E5 αποθηκεύει δεδομένα λειτουργίας όταν παρουσιάζεται ανωμαλία και υποδεικνύει το σφάλμα στην οθόνη LCD. Επίσης εμφανίζει αθροιστικά τις ώρες λειτουργίας του συστήματος κλιματισμού και του συμπιεστή από τη θέση του σε λειτουργία.

Έλεγχος θερμοκρασίας χώρου μέσω του αισθητήρα χειριστηρίου

Ο αισθητήρας θερμοκρασίας βρίσκεται στο επάνω τμήμα του χειριστηρίου. Αυτή η διάταξη έχει βελτιώσει την ευαισθησία του αισθητήρα της μονάδας χειριστηρίου, που επιτρέπει τον πιο ακριβή έλεγχο του συστήματος κλιματισμού.

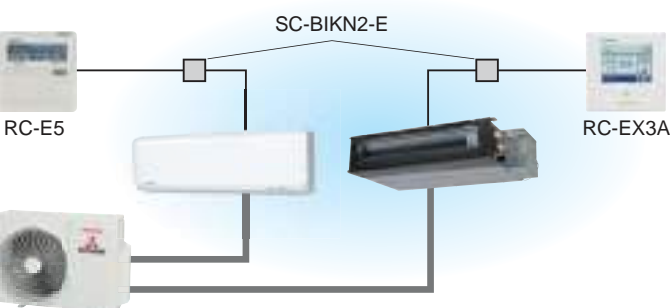


Ρυθμιζόμενα εύρη επιλεγμένων θερμοκρασιών

Το RC-E5 επιτρέπει τον καθορισμό ξεχωριστά των άνω και κάτω ορίων ενός επιλεγμένου εύρους θερμοκρασίας.

Ρυθμίζοντας ένα επιλεγμένο εύρος θερμοκρασίας, μπορείτε να εξασφαλίσετε κλιματισμό με εξοικονόμηση ενέργειας αποφεύγοντας την υπερβολική ψύξη ή θέρμανση.

Ρυθμιζόμενο εύρος	
Άνω όριο	20~30°C (ισχύει για λειτουργία θέρμανσης)
Κάτω όριο	18~26°C (ισχύει για λειτουργία χωρίς θέρμανση)



Απλό χειριστήριο

προαιρετικά

RCH-E3 (ενσύρματο)



Σχεδιασμένο ειδικά για δωμάτια ξενοδοχείου, όπου τα πλήκτρα ελέγχου περιορίζονται στις απολύτως απαραίτητες λειτουργίες όπως ON/OFF, κατάσταση λειτουργίας, ρύθμιση θερμοκρασίας και ταχύτητα ανεμιστήρα. Είναι πραγματικά απλό και εύκολο στη χρήση.

* Το RCH-E3 δεν λειτουργεί για το σύστημα ανεξάρτητης ρύθμισης περιόδου. Όταν χρησιμοποιείτε το RCH-E3, ο ανεμιστήρας έχει μόνο 3 ρυθμίσεις ταχύτητας (Hi-Me-Lo).

Έως και 16 μονάδες

Μπορεί να χειριστεί έως και 16 εσωτερικές μονάδες, πιέζοντας το πλήκτρο AIR CON No.

Αυτόματη επανεκκίνηση

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την αυτόματη επανεκκίνηση του συστήματος κλιματισμού μετά την επαναφορά της ηλεκτρικής τροφοδοσίας μετά από διακοπή ρεύματος ή με την ενεργοποίηση του διακόπτη τροφοδοσίας.

Ασύρματο χειριστήριο

προαιρετικά

RCN-T-5BW-E2 RCN-T-5BB-E2



Για ασύρματο χειρισμό, απλά τοποθετήστε το κιτ υπέρυθρου δέκτη σε μία γωνία του πλαισίου.

* Το ασύρματο χειριστήριο δεν λειτουργεί για το σύστημα ανεξάρτητης ρύθμισης περιόδου.

RCN-TC-5AW-E3



RCN-KIT4-E2



RCN-E-E3



ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ενσύρματο χειριστήριο που μπορεί να συνδεθεί

Μοντέλο	Διεπαφή	Χειριστήριο
SRK-ZSX-WF*, -W, -S SRK-ZR-WF*, -W, -S SRK-ZS-WF*, -W, -S SRK-ZTL* SRF-ZS, ZSX, ZMX SRR-ZS, ZM	SC-BIKN2-E	RC-EX3A RC-E5
FDTC-VH1, VH, VF FDUM50VH FDE50VH	δεν απαιτείται	

Our factories are
ISO9001 and
ISO14001 certified.

Cer tified ISO 9001



Certificate Number : JGA-0709



Certificate:44 100 980813

Certified ISO 14001



Certificate Number : YKA4005636



Certificate: 04 104 980813



ΑΓΗΝΩΡ Α.Ε.
ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΑΙΡΙΩΝ ΤΟΥΡΝΙΚΙΩΤΗ

ΑΓΗΝΩΡ ΑΕ, ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΟΣ MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE

ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ: Λ. ΑΘΗΝΩΝ 50 & ΣΠ. ΠΑΤΣΗ 8, Τ.Κ. 104 41
ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟ: 210 5288888 FAX: 210 5221261 SERVICE: 210 5288832