ΜΟΝΑΔΑ ΤΟΙΧΟΥ ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ

Premium Series

SRK-ZS-W



Καθαρό Λευκό(-W)

SRK20ZS-W, SRK25ZS-W, SRK35ZS-W, SRK50ZS-W

Single Multi

Όλα τα μοντέλα της σειράς SRK-ZS-W μπορούν να επιλεγούν ως εσωτερικές μονάδες σε συνδυασμό με εξωτερική μονάδα συστήματος SCM Multi.



ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ



Ασύρματο τηλεχειριστήριο



SRC20ZS-W, SRC25ZS-W SRC35ZS-W



SRC50ZS-W

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

Εξοικ/ση ενέργειας Ροή αέρα



Λειτουργία καθαρισμού & Φίλτρο



Άνεση & Ευκολία



Λοιπά



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εσωτερική μονάδα				SRK20ZS-W	SRK25ZS-W	SRK35ZS-W	SRK50ZS-W
Εξωτερική μονάδα				SRC20ZS-W	SRC25ZS-W	SRC35ZS-W	SRC50ZS-W
Τροφοδοσία				Μονοφασική, 220 - 240, 50Hz			
Ονομαστική απόδοση ψύξης	Ονομαστική (Ελάχ.~Μέγ.)		kW	2.0(0.9~2.9)	2.5(0.9~3.1)	3.5(0.9~4.0)	5.0(1.3~5.5)
			Btu/h	6.820(3.070~9.900)	8.530(3.070~10.580)	11.940(3.070~13.650)	17.060(4.440~18.770)
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης	Ονομαστική (Ελάχ.~Μέγ.)		kW	2.7(0.9~4.3)	3.2(0.9~4.5)	4.0(0.9~5.0)	5.8(1.3~6.6)
			Btu/h	9.210(3.070~14.670)	10.920(3.070~15.350)	13.650(3.070~17.060)	19.790(4.440~22.520)
Κατανάλωση ισχύος	Ψύξη/Θέρμανση		kW	0.44 / 0.59	0.62 / 0.74	0.89 / 0.94	1.35 / 1.56
SEER	Μεσαία ζώνη		W/W	8.5	8.5	8.4	7.0
Ενεργειακή κλάση	Ψύξη-Μεσαία ζώνη			A+++	A+++	A++	A++
SCOP	Μεσαία/Θερμή ζώνη		W/W	4.6/5.8	4.7/5.9	4.7/6.0	4.6/5.7
Ενεργειακή κλάση	Θέρμανση-Μεσαία/Θερμή ζώνη			A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Μέγ. ρεύμα λειτουργίας			A	9	9	9	14,5
Στάθμη θορύβου (ακουστικής ισχύος)	Εσωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A)	48 / 50	50 / 53	54 / 56	59 / 60
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A)	56 / 56	56 / 58	61 / 61	61 / 63
Στάθμη θορύβου (ηχητικής πίεσης)	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/Lo)	dB(A)	34 / 25 / 22 / 19	36 / 28 / 23 / 19	40 / 30 / 26 / 19	46 / 36 / 29 / 22
	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/Lo)	dB(A)	36 / 29 / 23 / 19	39 / 30 / 24 / 19	41 / 36 / 25 / 19	46 / 37 / 31 / 24
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	dB(A)	45 / 45	46 / 46	50 / 48	51 / 52
Ροή αέρα	Εσωτερική	Ψύξη (Hi/Me/Lo)	m3/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
	Εσωτερική	Θέρμανση (Hi/Me/Lo)	m3/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
	Εξωτερική	Ψύξη/Θέρμανση	m3/min	27.4 / 23.6		31.5 / 27.8	32.8 / 32.8
Εξωτερικές διαστάσεις	Εσωτερική	ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος	mm	290 x 870 x 230			
	Εξωτερική		mm	540 x 780(+62) x 290			595 x 780(+62) x 290
Καθαρό βάρος	Εσωτερική/Εξωτερική		kg	9.5 / 31.0		9.5 / 34.5	10.0 / 36.0
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP			R32 / 675			
Ψυκτικό μέσο	Πλήρωση		kg/TCO2Eq	0.62 / 0.419		0.78 / 0.527	1.05 / 0.709
Χαρακτηριστικά Ψυκτικού δικτύου	Διατομές Υγρού/Αερίου		ø mm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			6.35(1/4") / 12.7(1/2")
	Μήκος (μονή διαδρομή)		m	Max. 20			Max. 25
Υψομετρική διαφορά	Εξωτ. μονάδα ψηλ./χαμ.(κατακόρυφα)		m	Max. 10 / Max. 10			Max. 15 / Max. 15
Διατομές καλωδίων	Επικοινωνία-Παροχή / Ασφάλεια			4*1,5mm²-3*1,5mm² / 16A			4*1,5mm²-3*2,5mm² / 20A
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 ανηχωικού θαλάμου. Κατά τη λειτουργία οι τιμές αυτές είναι κάπως υψηλότερες εξαιτίας των περιβαλλοντικών συνθηκών.
• 'τόνος ή τόνοι ισοδύναμου CO_2' 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.

Χαμηλό Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη (GWP) και Υψηλή Ενεργειακή Απόδοση με το νέο ψυκτικό μέσο R32

Τα οφέλη του ΑΕΡΙΟΥ R32

•Το R32 διαθέτει GWP 675, 68% χαμηλότερο από το αέριο R410A με GWP 2088.
•Απαιτεί 20% μικρότερη ποσότητα πλήρωσης σε σύγκριση με το αέριο R410A.
•Παρέχει 3% έως 5% μεγαλύτερη ενεργειακή απόδοση σε σύγκριση με το αέριο R410A.
•Συμμορφώνεται με την προοδευτική μείωση των εισαγόμενων φθοριούχων αερίων στην Ευρώπη (F-gas phasedown).



Κομψός διαχρονικός σχεδιασμός

Ενοποίηση του σχεδιασμού των σειρών ZSX και ZS. Οι χρήστες μπορούν να επιλέξουν το επιθυμητό χρώμα μεταξύ τριών επιλογών.



Μαύρο & Άσπρο (-WB)



Τιτάνιο (-WT)



Μοντέλα ZS με ενσωματωμένο σύστημα ελέγχου μέσω Wi-Fi



SRK20ZS-WF, SRK25ZS-WF, SRK35ZS-WF, SRK50ZS-WF



ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ