

ΣΕΙΡΑ SLZ

R32
R410A

SLZ-M15/25/35/50/60FA

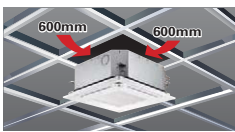


Οι συμπαγείς, ελαφρές μονάδες ψευδοροφής τύπου κασέτας 4 εξόδων αέρα προσφέρουν μέγιστη άνεση διανέμοντας ομοιόμορφα τη ροή του αέρα σε ολόκληρο το χώρο.

Όμορφος σχεδιασμός

Το ευθύγραμμο σχήμα που παρουσιάστηκε είχε σαν αποτέλεσμα έναν όμορφο τετράγωνο σχεδιασμό. Η απλότητά του εξασφαλίζει την ικανότητα να ταιριάζει ομαλά σε κάθε εσωτερικό χώρο. Η εσωτερική μονάδα είναι ο ιδανικός συνδυασμός για χρήση σε γραφείο ή κατάστημα.

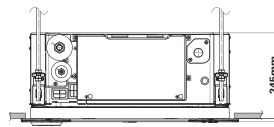
Φυσικά, ο σχεδιασμός ταιριάζει στις κατασκευαστικές προδιαγραφές ψευδοροφών 2x2 (600mm*600mm).



Το ύψος πάνω από την οροφή είναι 245mm

Το ύψος πάνω από την οροφή των 245mm επιτρέπει την τοποθέτηση σε στενό χώρο οροφής. Η εγκατάσταση είναι απλή, ακόμη και όταν οι χώροι οροφής είναι στενοί για να κάνουν τις οροφές υψηλότερες.

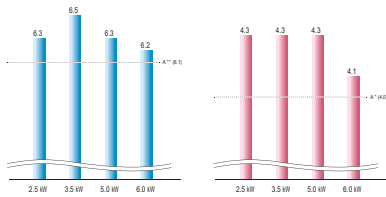
Φυσικά, πέρα από τα προϊόντα μας, απλοποιείται και η αντικατάσταση των προϊόντων των ανταγωνιστών.



Απόδοση Εξοικονόμησης Ενέργειας*

Η απόδοση εξοικονόμησης ενέργειας επιτυγχάνει ενεργειακή κλάση A++ για SEER και A+ για SCOP.

*Σε περίπτωση σύνδεσης με SUZ-KA-VA6



Αθόρυβη λειτουργία

Η χαμηλή στάθμη θορύβου έχει επιτευχθεί χάρη στο νέο ανεμιστήρα turbo 3D.

Το νέο SLZ μπορεί να προσφέρει στους χρήστες πιο αθόρυβη λειτουργία και άνετες συνθήκες στο χώρο.



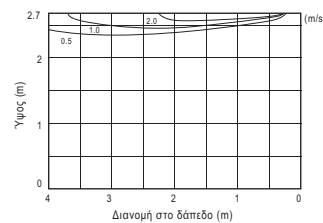
Οριζόντια Ροή Αέρα

Ο νέος έλεγχος ροής αέρα εξαλείφει εντελώς το δυσάρεστο αίσθημα ρεύματος, με την εισαγωγή μιας οριζόντιας ροής αέρα που απλώνεται σε ολόκληρη την οροφή. Η ιδανική ροή αέρα για γραφεία και εστιατόρια.

[Διανομή ροής αέρα]*

SLZ-M60FA

Γωνία ροής: ψύξη στους 20°C (ύψος οροφής 2.7m)



*Γωνία περιπίεσης: Οριζόντια

Εύκολη εγκατάσταση

Άγκιστρο προσωρινής ανάρτησης

Η κατασκευή του πλαισίου έχει βελτιωθεί και τώρα είναι εφοδιασμένη με ένα άγκιστρο προσωρινής ανάρτησης. Αυτό έχει αυξήσει την ευκολία της εργασίας κατά την προσωρινή εγκατάσταση του πλαισίου.



Δεν χρειάζεται να αφαιρέσετε τις βίδες

Η εγκατάσταση είναι δυνατή χωρίς να αφαιρεθούν οι βίδες του κιβωτίου ελέγχου, απλά τις χαλαρώνετε. Αυτό εξαλείφει τον κίνδυνο απώλειας των βιδών.

■ Γωνιακό πλαίσιο



■ Κάλυμμα κιβωτίου ελέγχου



ΣΕΙΡΑ SLZ-M



Εσωτερική μονάδα

R32
R410A



SLZ-M15/25/35/50/60FA

Πλαίσιο

Πλαίσιο	Με Δέκτη σήματος	Με Αισθητήρα 3D i-see Sensor	Με Ασύρματο τηλεχειριστήριο
SLP-2FA			
SLP-2FAL	✓		
SLP-2FAE		✓	
SLP-2FALE	✓	✓	
SLP-2FALM	✓		✓
SLP-2FALME	✓	✓	✓

Εξωτερική Μονάδα

R32



SUZ-M25/35VA

R32



SUZ-M50VA

R32



SUZ-M60VA

Τηλεχειριστήριο



Συμπεριλαμβάνεται στο SLP-2FALM/SLP-2FALME



*προαιρετικό



*προαιρετικό



*προαιρετικό



Τύπος				Inverter Αντλία Θερμότητας				
Εσωτερική μονάδα		SLZ-M25FA		SLZ-M35FA		SLZ-M50FA		
Εξωτερική Μονάδα		SUZ-M25VA		SUZ-M35VA		SUZ-M50VA		
Ψυκτικό μέσο				R32 ¹⁾				
Τροφοδοσία		Πηγή		Εξωτερική τροφοδοσία				
		Εξωτερικά (V/Φάσεις/Hz)		230 / Μονοφασικό / 50				
Ψύξη	Απόδοση	Όνομαστική	kW	2.5	3.5	4.6	5.7	
		Ελάχ. - Μέγ.	kW	1.4 - 3.2	0.7 - 3.9	1.0 - 5.2	1.5 - 6.3	
	Κατανάλωση	Όνομαστική	kW	0.65	1.09	1.35	1.67	
	Φορτίο σχεδιασμού		kW	2.5	3.5	4.6	5.7	
	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας ²⁾		kWh/a	139	183	253	321	
	SEER			6.3	6.7	6.3	6.2	
		Κλάση ενεργειακής απόδοσης		A++		A++		
Θέρμανση (Μέση ζώνη)	Απόδοση	Όνομαστική	kW	3.2	4.0	5.0	6.4	
		Ελάχ. - Μέγ.	kW	1.3 - 4.2	1.0 - 5.0	1.3 - 5.5	1.6 - 7.3	
	Κατανάλωση	Όνομαστική	kW	0.88	1.07	1.56	2.13	
	Φορτίο σχεδιασμού		kW	2.2	2.6	3.6	4.6	
	Δηλωμένη Απόδοση	στη θερμοκρασία σχεδιασμού αναφοράς	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.2 (-10°C)	4.1 (-10°C)	
		στη δίκλιμη θερμοκρασία	kW	2.0 (-7°C)	2.3 (-7°C)	3.2 (-7°C)	4.1 (-7°C)	
		στην οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	kW	2.0 (-10°C)	2.3 (-10°C)	3.2 (-10°C)	4.1 (-10°C)	
	Ισχύς εφεδρικού συστήματος θέρμανσης		kW	0.2	0.3	0.4	0.5	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας ²⁾		kWh/a	716	843	1191	1559		
SCOP			4.3	4.3	4.2	4.1		
		Κλάση ενεργειακής απόδοσης		A+		A+		
Ρεύμα Λειτουργίας (Μέγ.)			A	7.0	8.7	13.7	15.1	
Εσωτερική Μονάδα	Απορ. Ισχύς	Όνομαστική	kW	0.02	0.02	0.02	0.03	
	Ρεύμα Λειτουργίας (Μέγ.)		A	0.17	0.2	0.24	0.32	
	Διαστάσεις <Μάσκα>	Υ x Π x Β	mm	245 - 570 - 570	245 - 570 - 570	245 - 570 - 570	245 - 570 - 570	
	Βάρος <Μάσκα>		kg	15	15	15	15	
	Παροχή Αέρα [Lo-Mid-Hi]		m ³ /min	6.0 - 6.5 - 7.0	6.5 - 7.5 - 8.5	6.5 - 8.0 - 9.5	7.0 - 9.0 - 11.5	
	Στάθμη Θορύβου (SPL) [Lo-Mid-Hi]		dB(A)	24 - 26 - 28	25 - 28 - 31	25 - 30 - 34	27 - 34 - 39	
	Στάθμη Θορύβου (PWL)		dB(A)	45	48	51	56	
	Διαστάσεις	Υ x Π x Β	mm	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330	
	Εξωτερική Μονάδα	Βάρος		kg	30	35	41	54
		Παροχή Αέρα	Ψύξη	m ³ /min	36.3	34.3	45.8	50.1
Θέρμανση			m ³ /min	34.6	32.7	43.7	50.1	
Στάθμη Θορύβου (SPL)		Ψύξη	dB(A)	45	48	48	49	
		Θέρμανση	dB(A)	46	48	49	51	
Στάθμη Θορύβου (PWL)		Ψύξη	dB(A)	59	59	64	65	
		Θέρμανση	dB(A)	59	59	64	65	
Ρεύμα Λειτουργίας (Μέγ.)			A	6.8	8.5	13.5	14.8	
Μέγεθος Ασφάλειας		A	10	10	20	20		
Εξωτ. Σωληνώσεις	Διάμετρος	Υγρού / Αερίου	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	6.35 / 15.88	
	Μέγ. μήκος	Εξωτερική - Εσωτερική	m	20	20	30	30	
	Μέγ. ύψος	Εξωτερική - Εσωτερική	m	12	12	30	30	
Εγγυημένο Ύψος Λειτουργίας [Εξωτ. Μονάδας]	Ψύξη	°C	-10→+46	-10→+46	-15→+46	-15→+46		
	Θέρμανση	°C	-10→+24	-10→+24	-10→+24	-10→+24		

¹⁾ Η διαφορά ψυκτικού μέσου συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Το ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) συμβάλλουν λιγότερο στην υπερθέρμανση του πλανήτη συγκριτικά με το ψυκτικό μέσο με υψηλότερο GWP, σε περίπτωση διαρροής στην ατμόσφαιρα. Η συσκευή αυτή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με 1975. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα 1 kg ψυκτικού μέσου, η επίδραση στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι 1975 φορές μεγαλύτερη από 1 kg CO₂ σε περίοδο 100 ετών. Μην αποτινάξετε ποτέ να παρτίστε στο ψυκτικό κύκλωμα ή να αποσυρναρμολογήσετε μόνοι σας το προϊόν. Απευθυνθείτε σε επαγγελματία.

²⁾ Κατανάλωση ενέργειας με βάση τα αποτελέσματα τυπικής δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της συσκευής και την τοποθέτησή της.