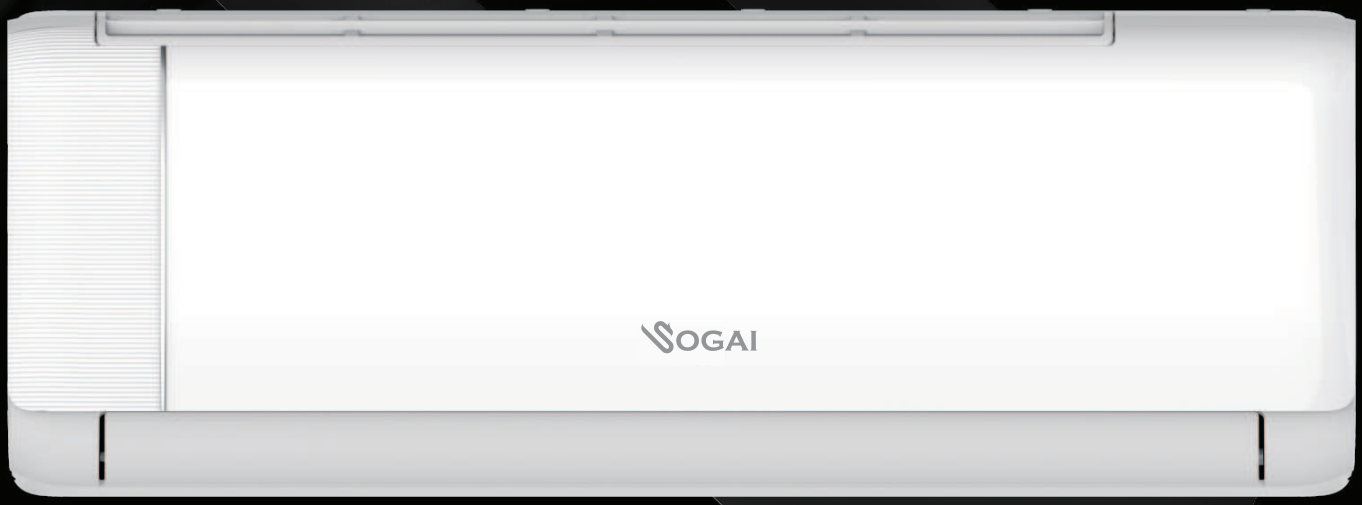
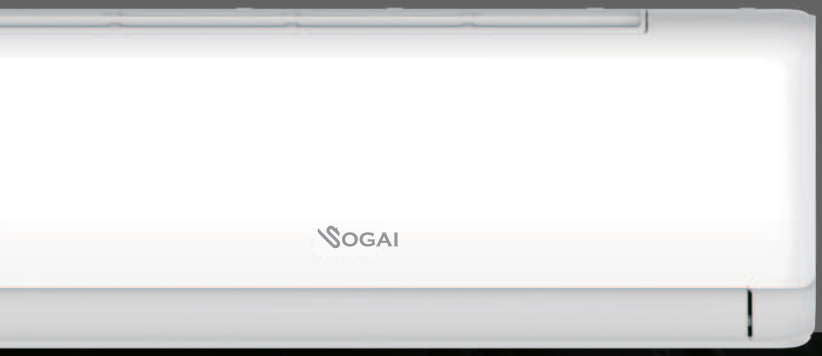


SOGAI



SOGAI R32

CE

SOGAI ASO R25 Series

		ASO-09R25	ASO-12R25	ASO-18R25	ASO-24R25
Φορτίο σχεδιασμού Ψύξης (PDC) / Θέρμανσης (PDH) (kW)		2.6 / 2.1	4.0 / 3.0	5.3 / 3.9	6.5 / 4.6
Ψύξη	Απόδοση Ψύξης (kW)	2.6 (0.6-3.1)	3.5 (0.8-3.8)	5.3 (1.3-5.7)	7.2 (1.8-7.3)
	Απόδοση Ψύξης (Btu/h)	8872 (2047-10578)	11942 (2730-12966)	18084 (4436-19449)	24567 (6142-24909)
	SEER	6,1	6,2	6,8	6,1
	Ενεργειακή κλάση Ψύξης	A++	A++	A++	A++
	Ετήσια Κατανάλωση Ψύξης (kWh/annum)	150	198	273	373
Θέρμανση	Απόδοση Θέρμανσης (kW)	2.61 (0.8-3.4)	3.8 (1-4.1)	5.4 (1.3-5.5)	7.2 (1.8-7.4)
	Απόδοση Θέρμανσης (Btu/h)	8906 (2730-11601)	12966 (3412-13990)	18426 (4436-18767)	24567 (6142-25250)
	SCOP Μέσης Εποχής	4,0	4,0	4,0	4,0
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Μ.Ε.	A+	A+	A+	A+
	Ετήσια Κατανάλωση Θέρμανσης Μ.Ε. (kWh/έτος)	735	945	1365	1610
Θερμανση (Θερμή Εποχή)	SCOP Θερμής εποχής	5,1	5,1	5,2	5,1
	Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης Θ.Ε.	A+++	A+++	A+++	A+++
	Ετήσια Κατανάλωση Θέρμανσης Θ.Ε. (kWh/έτος)	632	933	1158	1647
Ρευμα λειτουργίας	Ονομαστικό Ρεύμα λειτουργίας σε Ψύξη / Θέρμανση (A)	4.0 / 3.0	5.5 / 5.3	7.8 / 6.5	11.0 / 10.0
	Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας (A)	8,5	9,5	12,0	16,0
	Παροχή ρεύματος (V/Ph/Hz)	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	0.85 (0.1-1.6)	1.08 (0.1-1.4)	1.65（0.29-2.1）	2.3 (0.3-3.4)
	Θέρμανση	0.63 (0.3-1.6)	1.02 (0.3-1.4)	1.47（0.25-1.8）	2.3 (0.3-3.4)
Ψυκτικό Μέσο	Ψυκτικό υγρό / Ποσότητα (gr)	R32 / 460	R32 / 540	R32 / 850	R32 / 1300
	Διάμετρος Υγρού / Διάμετρος αερίου	1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
	Μέγιστο ύψος/μήκος εγκατάστασης (m)	10 / 20	10 / 20	10 / 20	10 / 20
	Ελάχιστο επιτρεπόμενο μήκος εγκατάστασης (m)	3	3	3	3
	Μέγιστο μήκος χωρίς προσθήκη ψυκτικού / Προσθήκη	7	5	7	7
	Πρόσθετη φόρτιση ψυκτικού υγρού (gr/m)	15	20	15	15
Αφύγρανση (lt/h)		0,90	1,00	1,86	2,45
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L) (m3/h)		550/500/420/350	600/520/460/390	1230/1080/970/850	1300/1200/1010/870
Στάθμη θορύβου Εσωτερικής μονάδας (Turbo/H/M/L)		41/35/31/21	41/35/31/25	47/39/35/24	54/48/44/38
Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής/Εξωτερικής μονάδας		52/59	53/62	58/62	64/63
Καθαρό Βάρος Εσ./Εξ. Μονάδας (kg)		7.0 / 18.5	8.0 / 21.0	11.5 / 27.0	13.0 / 31.5
Διαστάσεις Εσωτερικής Μονάδας ΜxΠxΥ (mm)		708x192x281	761x200x295	960x222x315	1089x227x328
Διαστάσεις Εξωτερικής Μονάδας ΜxΠxΥ (mm)		650x278x455	709x280x530	785x300x555	825x335x655
Όρια λειτουργίας σε Ψύξη/Θέρμανση (εξ. Θερμοκρασία)		16~49 / -20~30 °C	16~49 / -20~30 °C	16~49 / -20~30 °C	16~49 / -20~30 °C

Χαρακτηριστικά & Πρόσθετες Λειτουργίες

WiFi Standard, Blue Fin, Υλικά ABS, Anti-rust Cabinet, Προστασία Διαρροών, Silver Ion Filter, Active Carbon Filter, Λειτουργία αυτοκαθαρισμού, Λειτουργία σε Ακραίες Συνθήκες (-20°C ~ 49°C), Έξυπνη Απόψυξη, Αυτόματη Επανεκκίνηση, Anti-Cold Air, Αποτελεσματική Αφύγρανση, Γρήγορη ψύξη σε 30" / Θέρμανση σε 1', Αυτοδιάγνωση Σφαλμάτων, Λειτουργία Ύπνου, Χρονοδιακόπτης, Λειτουργία Turbo.