

AíON series



A+++



R 32



INVERTER



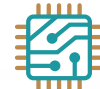
Wi-Fi



EXTRA FILTERS



GOLDEN FIN



HOTEL MENU



UVC AIR STERILIZER



Χαμηλό εύρος τάσης λειτουργίας 130 ~ 270V



4D ροή αέρα μεγάλης απόστασης

Ισορροπημένη ροή αέρα με εμβέλεια έως και 18m και ακριβέστερη ρύθμιση θερμοκρασίας.



Αθόρυβος σχεδιασμός

Μεγάλος συμπίεστής σε συνεργασία με το καλύτερο σύστημα εναλλαγής θερμότητας, εξασφαλίζουν καλύτερη ψυκτική απόδοση.

Β Α Σ Ι Κ Ε Σ Λ Ε Ι Τ Ο Υ Ρ Γ Ι Ε Σ



Αυτόματη
απόψυξη



Αυτοδιάγνωση
βλαβών



Λειτουργία
ύπνου



Λειτουργία
Turbo



Αυτόματη
επανεκκίνηση



Χρονο-
διακόπτης



Αντιβακτηριακή
λειτουργία



Λειτουργία
αυτοκαθαρισμού



Ροή αέρα
δεξιά-αριστερά



Λειτουργία
follow me



Μοντέλο				SND - 09 AON	SND - 12 AON	SND - 18 AON	SND - 24 AON
Παράμετροι ετικέτας	Ονομαστική απόδοση	Ψύξη	W	2700(690-4000)	3500(690-4100)	5400(1300-5900)	7200(1800-7400)
		Θέρμανση	W	3300(800-4200)	4200(930-4200)	5800(1350-6100)	7300(1850-8000)
	Κατανάλωση	Ψύξη	W	720(100-1200)	870(130-1550)	1430(290-1950)	1700(230-2.3)
		Θέρμανση	W	800(200-1200)	1060(230-1300)	1330(250-1800)	2300(23-2.53)
	Ρεύμα λειτουργίας	Ψύξη	A	3.3(0.56-5.32)	4.2(0.56-5.8)	6.4(2.2-6.8)	7.9(1-10)
		Θέρμανση	A	3.9(1.02-5.32)	4.8(1.0-6.3)	6.1(2.0-8.0)	10.5(1-11)
	Μέγιστη ισχύς εισόδου		W	1600	1500	2400	3200
	Μέγιστο ρεύμα εισόδου		A	9	9	12	16
	EER ψύξη		W / W	8.7 / A+++	8.7 / A+++	8.7 / A+++	8.7 / A+++
	COP θέρμανση		W / W	4.7 / A++	4.7 / A++	4.6 / A++	4.6 / A++
	COP Heating - ζεστό κλίμα		W / W	5.9 / A+++	5.5 / A+++	5.8 / A+++	5.4 / A+++
	Τάση / Φάση / Συχνότητα (V / Ph / Hz)		V / Ph / Hz	220~240V-1-50Hz	220~240V-1-50Hz	220~240V-1-50Hz	220~240V-1-50Hz
	Ψυκτικό υγρό			R32	R32	R32	R32
	Ποσότητα ψυκτικού υγρού / g		g	550	560	850	1300
	Μέγιστη πίεση εκφόρτισης		Mpa	4.3	4.3	4.3	4.3
	Μέγιστη πίεση αναρρόφησης		Mpa	2.5	2.5	2.5	2.5
	Παροχή αέρα		m³ / h	700	650	1000	1300
	Στάθμη θορύβου	Εσωτερική μονάδα (χαμ. / μεσ. / υψηλή)	dB (A)	54	56	56	62
		Εξωτερική μονάδα	dB (A)	61	62	63	65
	Καθαρό βάρος (Εσωτερική)		Kg	8	8.5	13	14
	Καθαρό βάρος (Εξωτερική)		Kg	22.5	24.5	28.5	41
Μέγεθος σωληνώσεων	Γραμμή υγρού mm (inches)		mm (inch)	1/4	1/4	1/4	1/4
	Γραμμή αερίου mm (inches)		mm (inch)	3/8	3/8	1/2	5/8
	Μέγιστο μήκος σωλήνα		m	25	25	30	50
	Μέγιστο ύψος σωλήνα		m	15	15	20	25
	Πρόσθετο ψυκτικό υγρό / m		g / m	20	20	25	30
	Ελάχιστη προσθήκη μήκους σωληνώσεων		m	3	3	3	3
Μέγεθος καλωδίωσης	Καλώδιο ρεύματος		mm	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
	Καλώδιο εσωτ. και εξωτ. σύνδεσης		mm	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
Διαμόρφωση εσωτερικής μονάδας	Διαστάσεις	Καθαρή διάσταση (Πλάτος x Βάθος x Ύψος)	mm	768 x 201 x 299	827 x 201 x 299	1140 x 230 x 332	1140 x 230 x 332
		Διάστ. συσκευασίας (Πλάτος x Βάθος x Ύψος)	mm	831 x 282 x 371	891 x 282 x 371	1210 x 327 x 400	1210 x 327 x 400
Διαμόρφωση εξωτερικής μονάδας	Μοντέλο συμπιεστή			KSN98D66UER3	KSN98D66UER3	C-1RZ140H3DDF	KTN150D53UFZC3
	Διαστάσεις	Καθαρή διάσταση (Πλάτος x Βάθος x Ύψος)	mm	705 x 280 x 530	705 x 280 x 530	785 x 300 x 555	900 x 350 x 700
		Διάστ. συσκευασίας (Πλάτος x Βάθος x Ύψος)	mm	825 x 345 x 595	825 x 345 x 595	903 x 382 x 615	1015 x 425 x 762
Θερμοκρασία λειτουργίας	Εύρος λειτουργίας (ψύξη)		°C	-15~53°C	-15~53°C	-15~53°C	-15~53°C
	Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)		°C	-35~32°C	-35~32°C	-35~32°C	-35~32°C