



A100

ACCELERATING INNOVATION



A+++



R 32



INVERTER



Wi-Fi



FILTRI
BENESSERE



LAMELLE
DORATE



HOTEL
MENU



STERILIZZATORE
D'ARIA UVC

AION series

NEW



A+++



R 32



INVERTER



Wi-Fi



FILTRI
BENESSERE



LAMELLE
DORATE



HOTEL MENU



STERILIZZATORE
D'ARIA UVC



Funzionamento garantito con tensione alimentazione da 130V - 270V

Ideale in aree con tensione elettrica instabile



Flusso d'aria Delicato

Il pannello microforato trasforma il getto d'aria diretto in una brezza gentile e diffusa



Alta Silenziosità

Un grande compressore in combinazione con il miglior sistema di scambio termico garantisce migliori prestazioni di raffreddamento

CARATTERISTICHE DI SERIE



Sbrinamento
automatico



Auto
diagnosi
dei guasti



Sleep
mode



Flusso aria
lunga distanza



Riaccensione
automatica



Timer



Funzione
antibatterica



iClean



Flusso d'aria
su e giù



Modalità
seguimi

ACCELERATING
INNOVATION



RESIDENZIALI / PARETE / **AION**

AION

A+++



R32



INVERTER



FILTRI BENESSERE



LAMELLE DORATE



HOTEL MENU



UVC



Modello	Unità interna Unità esterna		SND-09AON-ID SND-09AON-OD	SND-12AON-ID SND-12AON-OD	SND-18AON-ID SND-18AON-OD	SND-24AON-ID SND-24AON-OD
Alimentazione elettrica		Hz	220~240V-1-50	220~240V-1-50	220~240V-1-50	220~240V-1-50
Capacità energetica	Raffreddamento	W	2700 (600-4000)	3500 (650-4100)	5400 (1300-5900)	7200 (1800-7400)
	Riscaldamento	W	3300 (800-4200)	4200 (930-4200)	5800 (1300-6100)	7300 (1800-8000)
Assorbimenti elettrici	Corrente Nominale (Raffreddamento)	A	3.30 (0.56-5.32)	4.20 (0.56-5.80)	6.40 (2.20-6.80)	7.90 (1.00-10.00)
	Corrente Nominale (Riscaldamento)	A	3.30 (0.8-4.20)	4.20 (0.93-4.20)	5.80 (1.30-6.10)	7.30 (1.80-8.00)
	Potenza Nominale (Raffreddamento)	W	720 (100-1200)	870 (130-1550)	1430 (290-1950)	1700 (230-2300)
	Potenza Nominale (Riscaldamento)	W	800 (200-1200)	1060 (230-1300)	1330 (250-1800)	2300 (230-2530)
	Assorbimento massimo Corrente	A	9	9	12	16
	Assorbimento massimo Potenza	W	1600	1500	2400	3200
Performance energetica	SEER Raffreddamento		8.70	8.70	8.70	8.70
	Classe di Efficienza Energetica		A+++	A+++	A+++	A+++
	SCOP Riscaldamento (Europa Centrale)		4.70	4.70	4.60	4.60
	SCOP Riscaldamento (Sud Europa)		5.90	5.50	5.80	5.40
	Classe di Efficienza Energetica		A++	A++	A++	A++
Circuito refrigerante	Max. Pressione di mandata	Mpa	4.30	4.30	4.30	4.30
	Max. Pressione di ritorno	Mpa	2.50	2.50	2.50	2.50
	Gas Refrigerante		R32	R32	R32	R32
	Q.tà Gas Refrigerante	g	550	600	1030	1200
Portata d'aria U.I. (Min-Med-Max-Turbo)		m³/h	504/558/611/700	500/550/580/650	650/800/900/1060	870/1010/1200/1300
Pressione sonora	Unità Interna	dB(A)	47	49	49	55
	Unità Esterna	dB(A)	54	55	56	58
Potenza sonora	Unità Interna	dB(A)	54	56	56	62
	Unità Esterna	dB(A)	61	62	63	65
Peso Netto	Unità Interna	kg	8,0	8,5	13	14
	Unità Esterna	kg	22,5	24,5	28,5	41
Tubazioni	Liquido	mm(inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gas	mm(inch)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
	Massima lunghezza tubazioni	m	25	25	30	50
	Quota massima	m	15	15	20	25
Dimensioni (LxPxH)	Unità Interna	mm	768x299x201	827x299x201	1140x332x230	1140x332 x230
	Unità Esterna	mm	705x280x530	705x280x530	785x300x555	900x350x700

Note: SENDO si riserva il diritto di cambiare i dati tecnici in tabella senza preavviso.