



## ΚΑΝΑΛΑΤΟ



**Απόδοση**  
5kW > 16 kW



**SCOP Max** έως 4.85  
**SEER Max** έως 7.86



**Στάθμη θορύβου**  
25 < 40dB(A)

## Μεγαλύτερη άνεση για κάθε χώρο

Όποιο και αν είναι το σχήμα του χώρου σας, η ευέλικτη αυτή μονάδα εξασφαλίζει ομοιόμορφη θερμοκρασία και διανομή του αέρα για μεγαλύτερη άνεση των χρηστών.



### ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Διαθέσιμη πίεση έως 150Pa χάρη στον ανεμιστήρα DC



Λειτουργία ελέγχου φίλτρου για να προσδιορίσετε εάν το φίλτρο χρειάζεται να καθαριστεί



Ευέλικτος σχεδιασμός με δυνατότητα διαμόρφωσης για εισαγωγή αέρα από την πίσω πλευρά στο κλασικό σχέδιο ή εναλλακτικά από την κάτω πλευρά της μονάδας. Υπάρχει επίσης πρόβλεψη για παροχή νωπού αέρα μέσω μιας προχαραγμένης αναμονής.



Ενσωματωμένη αντλία αποστράγγισης για βελτιωμένη αξιοπιστία του συστήματος και απλοποιημένη εγκατάσταση



Επίπεδο θορύβου έως 25dB(A) για αθόρυβες λειτουργίες



Είναι διαθέσιμα σε μια ποικιλία μεγεθών και υλικών, ώστε να μπορείτε να βρείτε το σωστό για την εφαρμογή σας.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801ATW-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT-EI	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-HM561BTP-E	RAV-HM801BTP-E	RAV-HM1101BTP-E	RAV-HM1101BTP-E	RAV-HM1401BTP-E	RAV-HM1401BTP-E	RAV-HM1601BTP-E
Ψυκτική απόδοση	kW	5,00	7,10	10,00	10,00	12,50	12,50	14,00
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,20-5,60	1,90-8,00	3,10-12,00	2,60-12,00	3,10-14,00	2,60-14,00	2,60-16,00
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	ψ 0,19-1,52-1,99	0,26-1,63-3,20	0,65-2,40-3,63	0,66-2,58-4,01	0,65-3,57-3,97	0,66-3,81-4,89	0,66-4,49-6,50
EER		3.29	4.36	4.17	3.88	3.50	3.28	3.12
SEER		5.81	7.86	7.19	6.10	6.77	6.02	5.81
Ενεργειακή κλάση		ψ A+	A++	A++	A+	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ 301	316	486	574	1.107	1.245	1.444
Θερμική απόδοση	kW	5,60	8,00	11,20	11,20	14,00	14,00	16,00
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0,90-7,40	1,30-11,30	2,60-13,00	2,40-15,60	2,60-16,50	2,40-18,00	2,40-19,00
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	⊖ 0,16-1,61-2,76	0,20-1,85-3,55	0,47-2,73-3,38	0,53-2,76-4,42	0,47-3,63-4,43	0,53-3,66-5,71	0,53-4,57-6,96
COP	W/W	3.48	4.32	4.10	4.06	3.86	3.83	3.50
SCOP (μεσαία ζώνη)		4.27	4.85	4.30	4.19	4.29	3.99	3.96
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖ A+	A++	A+	A+	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	⊖ 1.245	1.472	2.997	3.606	3.133	4.143	4.238

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM561ATP-EI	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	RAV-GM1601ATP-E	RAV-GM1601AT8P-E
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-HM561BTP-E	RAV-HM801BTP-E	RAV-HM901BTP-E	RAV-HM1101BTP-E	RAV-HM1101BTP-E	RAV-HM1401BTP-E	RAV-HM1401BTP-E	RAV-HM1601BTP-E	RAV-HM1601BTP-E
Ψυκτική απόδοση	kW	5,00	6,70	8,00	9,50	9,50	12,1	12,10	14,00	14,00
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,50-5,60	1,50-8,00	1,90-8,80	3,00-11,20	3,00-11,20	3,00-13,20	3,00-13,20	3,00-16,00	3,00-16,00
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	ψ 0,31-1,83-2,05	0,31-2,38-2,76	0,30-2,67-3,35	0,60-2,99-4,50	0,60-2,99-4,50	0,60-4,42-4,71	0,60-4,42-4,71	0,65-5,13-6,50	0,65-5,13-6,50
EER		2.73	2.82	3.00	3.18	3.18	2.74	2.74	2.73	2.73
SEER		5.39	5.20	6.10	5.28	5.28	5.36	5.36	5.30	5.30
Ενεργειακή κλάση		ψ A	A	A++	A	A	-	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ 325	451	459	629	629	1.354	1.354	1.584	1.584
Θερμική απόδοση	kW	5,30	7,70	9,00	11,20	11,20	13,00	13,00	16,00	16,00
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	1,50-6,30	1,50-9,00	1,60-9,90	3,00-13,00	3,00-13,00	3,00-16,00	3,00-16,00	3,00-18,00	3,00-18,00
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	⊖ 0,31-1,62-2,47	0,31-2,32-3,18	0,30-2,65-3,25	0,60-2,99-4,00	0,60-2,99-4,00	0,60-3,60-4,55	0,60-3,60-4,55	0,65-4,69-5,80	0,65-4,69-5,80
COP	W/W	3.27	3.32	3.40	3.75	3.75	3.61	3.61	3.41	3.41
SCOP (μεσαία ζώνη)		4.08	4.13	4.60	4.19	4.19	4.19	4.19	3.90	3.90
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖ A+	A+	A++	A+	A+	-	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	⊖ 960	1.728	1.917	2.537	2.537	2.537	2.537	2.872	2.872

### ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		RAV-HM561BTP-E	RAV-HM801BTP-E	RAV-GM901BTP-E	RAV-HM1101BTP-E	RAV-HM1401BTP-E	RAV-HM1601BTP-E
Παροχή αέρα (H/L)	m <sup>3</sup> /h-l/s	800/480-222/133	1200/750-333/208	1700/1000-472/278	2100/1260-583/350	2100/1260-583/350	2100/1260-583/350
Στάθμη θορύβου (H/M/L)	dB(A)	33-29-25	34-30-26	37-33-30	40-36-33	40-36-33	40-36-33
Ηχητική ισχύς (H/M/L)	dB(A)	55-51-46	55-51-46	60-55-51	63-58-54	63-58-54	63-58-54
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm	275×700×750	275×1.000×750	275×1.400×750	275×1.400×750	275×1.400×750	275×1.400×750
Βάρος	Kg	23	31	41	41	41	41
Εξωτερική στατική πίεση (τυπικό/άνω όριο)	Pa	30/150	30/150	40/150	40/150	50/150	50/150

ψ = Λειτουργία Ψύξης ⊖ = Λειτουργία Θέρμανσης  
Υ/Μ/Χ = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα

