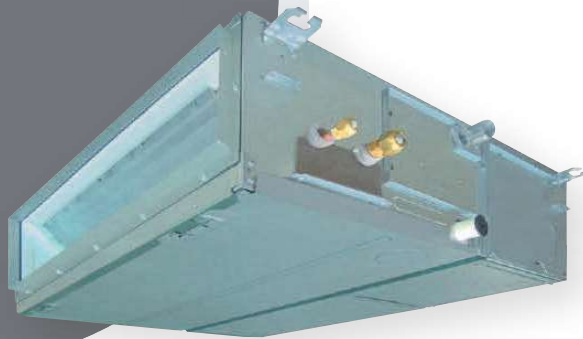


# ΚΑΝΑΛΑΤΑ



SCOP max.  
4.81



Απόδοση  
5kW-16kW



Λειτουργία  
-27°C/+52°C (SDI)  
-15°C/+46°C (DI)

## ΚΑΝΑΛΑΤΟ

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



#### ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Διαθέσιμη πίεση ως 120Pa: χάρη στον ανεμιστήρα DC
- ✓ 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
- ✓ Συμπαγές και λεπτό πλαίσιο με ύψος μόλις 275mm



#### ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Ενσωματωμένη αντλία αποχέτευσης μεγάλου ύψους
- ✓ Εύκολη πρόσβαση στον πίνακα ελέγχου από την πλαϊνή πλευρά της μονάδας
- ✓ Προαιρετικό ακροφύσιο αποβολής αέρα

# ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP561ATP-E RAV-RM561BTP-E	RAV-GP801AT-E RAV-RM801BTP-E	RAV-GP1101AT-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601BTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,2-5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
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		5,60	7,50	6,60	5,70	6,06	5,48	5,36
Ενεργειακή Κλάση		ψ A+	A++	A++	A+	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ 312	331	530	613	1,237	1,366	1,566
Θερμική Απόδοση	kW	5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0,9-7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,40 - 15,6	2,6 - 16,5	2,40 - 18,0	2,4 - 19,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	θ 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)		4,24	4,81	4,24	4,14	4,24	3,95	3,93
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)		θ A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	θ 1,254	1,484	3,032	3,644	3,168	4,176	4,271

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM561ATP-E RAV-RM561BTP-E	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801BTP-E	RAV-GM901ATP-E RAV-GM901BTP-E	RAV-GM1101ATP-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GM1101AT8P-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GM1401ATP-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GM1401AT8P-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GM1601ATP-E RAV-RM1601BTP-E	RAV-GM1601AT8P-E RAV-RM1601BTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	6,7	8,0	9,5	9,5	12,1	12,1	14,0	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	ψ 0,31 - 1,83 - 2,05	0,31 - 2,38 - 2,76	2,67	0,60 - 2,99 - 4,50	0,60 - 2,99 - 4,50	0,60 - 4,42 - 4,71	0,60 - 4,42 - 4,71	5,13	5,13
EER		2,73	2,82	3,00	3,18	3,18	2,74	2,74	2,73	2,73
SEER		5,28	5,20	6,10	5,28	5,28	5,36	5,36	5,3	5,3
Ενεργειακή Κλάση		ψ A	A	A++	A	A	TBD	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ 332	451	459	629	629	TBD	TBD	1,584	1,584
Θερμική Απόδοση	kW	5,3	7,7	9,0	11,2	11,2	13,0	13,0	16,0	16,0
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0	3,0 - 18,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	θ 0,31 - 1,62 - 2,47	0,31 - 2,32 - 3,18	2,65	0,60 - 2,99 - 4,00	0,60 - 2,99 - 4,00	0,60 - 3,60 - 4,55	0,60 - 3,60 - 4,55	4,69	4,69
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	3,9	3,9
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)		θ A+	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	θ 960	1,728	1,917	2,537	2,537	TBD	TBD	2,872	2,872

## ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-GM901BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Παροχή αέρα (Y/X)	m <sup>3</sup> /h - l/s	800/480 - 222/133	1.200/720 - 333/200	1.700/1.000 - 472/278	2.100/1.260 - 583/350	2.100/1.260 - 583/350
Στάθμη θορύβου (Y/M/X)	dB(A)	33-29-25	34-30-26	37-33-30	40-36-33	40-36-33
Ηχητική ισχύς (Y/M/X)	dB(A)	48-44-40	49-45-41	52-48-45	55-51-48	55-51-48
Διαστάσεις (YxΠxΒ)	mm	275 x 700 x 750	275 x 1.000 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750
Βάρος	kg	23	30	40	40	40
Εξωτερική στατική πίεση (τυπικό/άνω όριο)	Pa	30/120	30/120	50/120	50/120	50/120

ψ = λειτουργία ψύξης θ = λειτουργία θέρμανσης  
Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα

