

ΟΡΟΦΗΣ



SCOP max.
5.05



Απόδοση
3.6kW-16kW



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

ΟΡΟΦΗΣ

Ο απλός αλλά κομψός σχεδιασμός βοηθάει στη δημιουργία ευχάριστης και χαλαρωτικής ατμόσφαιρας, φθάνοντας γρήγορα στην επιθυμητή θερμοκρασία.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Αυτόματος έλεγχος περσίδων για άνεση και αποδοτικότητα όλο το χρόνο
- ✓ Χαμηλά επίπεδα θορύβου χάρη στη μεγάλη διάμετρο του ανεμιστήρα και στον κινητήρα DC



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- ✓ Λειτουργία αυτοκαθαρισμού που διατηρεί τη ροή νωπού αέρα σταθερή και μειώνει τις επισκέψεις συντήρησης



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ✓ Ο σχεδιασμός αυτός αντιπροσωπεύει την καλύτερη δυνατή λύση όπου υπάρχει έλλειψη χώρου ή εσοχής στην οροφή



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Προαιρετικά παρέχεται αντιβακτηριδιακή αποχέτευση
- ✓ Το kit σύνδεσης παρέχεται ως επιλογή για εξωτερική είσοδο/έξοδο χωρίς προετοιμασία του τοπικού ηλεκτρονόμου

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση
(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)

Εποχιακή κατανάλωση
ενέργειας

		RAV-GP561ATP-E RAV-RM561CTP-E	RAV-GP801AT-E RAV-RM801CTP-E	RAV-GP1101AT-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601CTP-E
kW		5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
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
kW	Ψ	0,19-1,37-1,98	0,26-1,60-3,17	0,55-2,23-3,45	0,66 - 2,56 - 3,81	0,55-3,58-3,97	0,66 - 3,68 - 4,85	0,66 - 4,60 - 6,33
		3,65	4,44	4,48	3,91	3,49	3,40	3,04
		6,76	7,95	8,23	6,61	7,58	6,30	6,00
	Ψ	A++	A++	A++	A++	TBD	TBD	TBD
kWh/a	Ψ	259	312	425	529	989	1190	1400
kW		5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16
kW		0,9-7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,4 - 14,0	2,6 - 16,5	2,40 - 18,0	2,4 - 19,0
kW	Θ	0,16-1,39-2,67	0,20-1,80-3,50	0,41-2,38-3,09	0,53 - 2,51 - 4,26	0,41-3,59-4,40	0,53 - 3,48 - 5,95	0,53 - 4,30 - 6,96
W/W		4,03	4,44	4,71	4,46	3,90	4,02	3,72
		4,70	5,05	4,72	4,21	4,71	4,20	4,19
	Θ	A++	A++	A++	A+	TBD	TBD	TBD
kWh/a	Θ	1,130	1,412	2,726	3,854	2,852	3,931	4,003

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση
(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση
(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή κατανάλωση
ενέργειας

		RAV-GM401ATP-E RAV-RM401CTP-E	RAV-GM561ATP-E RAV-RM561CTP-EM	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801CTP-E	RAV-GM901ATP-E RAV-RM901CTP-E	RAV-GM1101ATP-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GM1101AT8P-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GM1401ATP-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GM1401AT8P-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GM1601ATP-E RAV-RM1601CTP-E	RAV-GM1601AT8P-E RAV-RM1601CTP-E
kW		3,6	5,0	6,9	8,0	9,5	9,5	12,1	12,1	14,0	14,0
kW		0,9 - 4,0	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
kW	Ψ	0,18 - 0,83 - 2,00	0,29-1,61-1,95	0,29-2,38-2,76	2,58	0,60-2,95-4,10	0,60-2,95-4,10	0,60-4,42-4,71	0,60-4,42-4,71	4,65	4,65
		4,34	3,11	2,90	3,10	3,22	3,22	2,74	2,74	3,01	3,01
		6,34	5,5	5,62	6,10	5,86	5,86	5,36	5,36	5,9	5,9
	Ψ	A++	A	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD	TBD
kWh/a	Ψ	199	318	429	459	567	604	TBD	TBD	1,423	1,423
kW		4,0	5,3	7,7	9,0	11,2	11,2	13,0	13,0	16,0	16,0
kW		0,8 - 5,0	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
kW	Θ	0,14 - 0,78 - 1,70	0,29-1,36-2,40	0,29-2,13-3,20	2,65	0,60-2,94-4,10	0,60-2,94-4,10	0,60-3,48-4,60	0,60-3,48-4,60	4,69	4,69
W/W		5,13	3,90	3,62	3,40	3,81	3,81	3,73	3,73	3,9	3,9
		5,1	4,32	4,11	4,60	4,27	4,27	4,19	4,19	4,35	4,35
	Θ	A+++	A+	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD	TBD
kWh/a	Θ	741	908	1,697	1,917	2,490	2,490	TBD	TBD	2,732	2,732

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Παροχή αέρα (Y/X)

Στάθμη θορύβου (Y/M/X)

Ηχητική ισχύς (Y/M/X)

Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)

Βάρος

		RAV-RM401CTP-E	RAV-RM561CTP-E	RAV-RM801CTP-E	RAV-GM901CTP-E	RAV-RM1101CTP-E	RAV-RM1401CTP-E	RAV-RM1601CTP-E
m ³ /h - l/s		900/540 - 250/150	900/540 - 250/150	1.410/750 - 392/208	1.600/900 - 444/250	1.860/1.020 - 517/283	2.040/1.200 - 567/333	2.100/1.260 - 567/350
dB(A)		37-35-28	37-35-28	41-36-29	42-38-30	44-38-32	46-41-35	46-42-36
dB(A)		52-50-43	52-50-43	56-51-44	57-53-45	59-53-47	61-56-50	61-57-51
mm		235 x 950 x 690	235 x 950 x 690	235 x 1.270 x 690	235 x 1.586 x 690	235 x 1.586 x 690	235 x 1.586 x 690	235 x 1.586 x 690
kg		23	23	29	37	37	37	37

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης

Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα

