



ΚΑΣΕΤΑ 4 ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ



Απόδοση
5,00kW > 16,00kW



SCOP Max έως 5,24
SEER Max έως 9,00



Στάθμη θορύβου
28 < 45dB(A)

Η ιδανική λύση για μικρές εμπορικές εφαρμογές

Κασέτα 4 Κατευθύνσεων που σχεδιάστηκε για να προσφέρει ομοιόμορφη κατανομή του αέρα και απόλυτη άνεση. Αποτελεί την ιδανική λύση για μικρές εμπορικές εφαρμογές.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Ελαφριά μονάδα για εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση



Προαιρετικός αισθητήρας πληρότητας για εξοικονόμηση ενέργειας, μέσω της λειτουργίας Εντοπισμού Παρουσίας



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού και ενσωματωμένη αντλία αποστράγγισης υψηλής ανύψωσης για μεγιστοποίηση της αξιοπιστίας



Προηγμένες λύσεις φιλτραρίσματος αέρα (προαιρετικά) για τη δημιουργία υγιεινών χώρων εργασίας



Προσαρμόσιμη διαχείριση ροής αέρα για υψηλότερα επίπεδα άνεσης



Ενσωματωμένη αντλία αποστράγγισης για βελτιωμένη αξιοπιστία του συστήματος και απλοποιημένη εγκατάσταση



Πολλαπλές ρυθμίσεις θέσης περσίδας και προηγμένες δυνατότητες φιλτραρίσματος αέρα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP563ATP-E	RAV-GP703ATP-E	RAV-GP803ATP-E	RAV-GP1103ATP-E	RAV-GP1403ATP-E	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GP1103AT8P-E	RAV-GP1403AT8P-E	RAV-GP1603AT8P-E
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-HM561UTP-E	RAV-HM701UTP-E	RAV-HM801UTP-E	RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E	RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E
Ψυκτική απόδοση	kW	5.0	6.1	7.1	10.0	12.5	14.0	10.0	12.5	14.0
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1.5-5.6	1.7-7.0	1.9-8.0	3.1-12.0	3.1-14.0	3.1-16.0	3.1-12.0	3.1-14.0	3.1-16.0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	Ψ 0.21-1.22-1.97	0.27-1.65-2.02	0.29-1.82-3.15	2.11	3.05	3.89	2.11	3.05	3.89
EER		4.1	3.7	3.9	4.75	4.1	3.6	4.75	4.1	3.6
SEER		7.73	7.2	7.8	9.6	9.1	8.6	9.6	9.1	8.6
Ενεργειακή κλάση		Ψ A++	A++	A++	A+++	-	-	A+++	-	-
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	Ψ 226	296	318	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Θερμική απόδοση	kW	5.6	7.0	8.0	11.2	14.0	16.0	11.2	14.0	16.0
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0.9-8.1	1.6-8.5	1.3-11.3	2.6-13.0	2.6-16.5	2.6-18.0	2.6-13.0	2.6-16.5	2.6-18.0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	⊖ 0.18-1.30-2.76	0.22-1.80-2.21	0.21-1.95-3.47	2.43	3.48	4.44	2.43	3.48	4.44
COP	W/W	4.31	3.89	4.1	4.6	4.02	3.6	4.6	4.02	3.6
SCOP (μεσαία ζώνη)		5.0	4.8	4.8	5.0	4.95	4.5	5.0	4.95	4.5
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖ A++	A++	A++	A++	-	-	A++	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	⊖ 1063	1312	1487	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM563ATP-E	RAV-GM703ATP-E	RAV-GM803ATP-E	RAV-GM903ATP-E	RAV-GM1103ATP-E	RAV-GM1403ATP-E	RAV-GM1603ATP-E	RAV-GM1103AT8P-E	RAV-GM1403AT8P-E	RAV-GM1603AT8P-E
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-HM561UTP-E	RAV-HM701UTP-E	RAV-HM801UTP-E	RAV-HM901UTP-E	RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E	RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E
Ψυκτική απόδοση	kW	5.0	6.1	6.7	8.0	9.5	12.1	14.0	9.5	12.1	14.0
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1.5-5.6	1.7-6.5	1.9-8.0	1.9-8.8	3.0-11.2	3.0-13.2	3.0-16.0	3.0-11.2	3.0-13.2	3.0-16.0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	Ψ 0.29-1.40-1.86	0.30-1.69-2.00	0.31-1.84-2.50	0.32-2.28-3.00	0.65-2.84-3.60	0.65-4.32-5.00	5.00	0.65-2.84-3.60	0.65-4.32-5.00	5.00
EER		3.57	3.6	3.64	3.51	3.35	2.8	2.8	3.35	2.80	2.80
SEER		6.84	6.8	7.5	7.5	6.8	6.0	6.55	6.80	6.0	6.55
Ενεργειακή κλάση		Ψ A++	A++	A++	A++	A++	-	-	A++	-	-
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	Ψ 256	314	313	373	489	1210	TBD	489	1210	TBD
Θερμική απόδοση	kW	5.3	7.0	7.7	9.0	11.2	13.0	16.0	11.2	13.0	16.0
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	1.5-6.3	1.6-7.5	1.6-9.0	1.1.6-9.9	3.0-13.0	3.0-16.0	3.0-18.0	3.0-13.0	3.0-16.0	3.0-18.0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	⊖ 0.29-1.30-2.08	0.25-1.79-2.20	0.30-2.20-2.50	0.32-2.24-2.90	0.55-2.93-3.80	0.55-3.60-5.00	4.78	0.55-2.93-3.80	0.55-3.60-5.00	4.78
COP	W/W	4.08	3.91	3.5	4.02	3.82	3.61	3.35	3.82	3.61	3.35
SCOP (μεσαία ζώνη)		4.62	4.8	4.6	4.6	4.45	4.35	4.5	4.45	4.35	4.5
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖ A++	A++	A++	A++	A+	-	-	A+	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	⊖ 848	1021	1552	1917	2391	2574	TBD	2391	2574	TBD

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	RAV-HM561UTP-E	RAV-HM701UTP-E	RAV-HM801UTP-E	RAV-GM901UTP-E	RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E
Παροχή αέρα (H/L)	m³/h-l/s 1050/780-292/217	1140/795-317/221	1230/810-342/225	1600/900-444/250	2010/1170-558/325	2100/1230-583/342	2130/1260-592/350
Στάθμη θορύβου (H/M/L)	dB(A) 32-29-28	34-30-28	35-31-28	40-36-33	43-38-33	44-38-34	45-40-36
Ηχητική ισχύς (H/M/L)	dB(A) 47-44-43	49-45-43	50-46-43	55-51-48	58-53-48	59-53-49	60-55-51
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm 256x840x840	256x840x840	256x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Βάρος	Kg 20	20	20	24	24	24	24
Διαστάσεις Στομίου (Υ×Π×Β)	mm 30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950	30x950x950
Βάρος Στομίου	Kg 4	4	4	4	4	4	4

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

