



ΝΤΟΥΛΑΠΑ



Απόδοση
5,00kW > 16,00kW



SCOP Max έως 4.40
SEER Max έως 6.99



Στάθμη θορύβου
38 < 53dB(A)

Ιδανική λύση για ψύξη και θέρμανση μεγάλων χώρων

Η νέα μονάδα της Toshiba, τύπου ντουλάπας, αποτελεί την ιδανική λύση για ψύξη και θέρμανση μεγάλων χώρων, προσφέροντας ευκολία στην εγκατάσταση και μεγάλη ροή αέρα.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Προσαρμοστικότητα

- Μεγάλο εύρος λειτουργίας από 2 έως 6HP
- Συνδέσιμο σε μια ή δυο μονάδες



Άνεση

- Μεγάλη ταχύτητα ροής αέρα για ψύξη ή θέρμανση μεγάλων χώρων
- Οριζόντιες και κάθετες περσίδες για βέλτιστη κατανομή του αέρα



Εύκολη εγκατάσταση

- Άμεση εγκατάσταση με την απευθείας τοποθέτηση της μονάδας στο δάπεδο
- Λειτουργία της μονάδας με την τοποθέτηση στο ρεύμα και ενσωματωμένο ελεγκτή



Ενσωματωμένος ανιχνευτής διαρροής R-32 για εγκαταστάσεις ασφαλείας και συμμόρφωση με τους κανονισμούς. Ο ανιχνευτής διαρροής R-32 των ανταγωνιστών μας είναι μια προαιρετική επιλογή, την οποία σχεδόν κανείς δεν εγκαταστεί, με στόχο την εξοικονόμηση χρημάτων!

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP563ATP-E	RAV-GP803ATP-E	RAV-GP1103ATP-E	RAV-GP1403ATP-E	RAV-GP1603ATP-E	RAV-GP1103AT8P-ERAV-GP1403AT8P-ERAV-GP1603AT8P-E		
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-HM561FT-E	RAV-HM801FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-E
Ψυκτική απόδοση	kW	5.0	7.1	10.0	12.3	14.0	10.0	12.3	14.0
Ψυκτική απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1.5-5.6	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 0.21-1.42-2.00	0.29-2.15-3.32	2.50	3.78	4.38	2.50	3.78	4.38
EER		3.51	3.30	4.00	3.25	3.20	4.00	3.25	3.20
SEER		6.15	6.40	7.50	6.90	6.40	7.50	6.90	6.40
Ενεργειακή κλάση		ψ A+	A++	A++	-	-	A++	-	-
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ 285	388	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Θερμική απόδοση	kW	5.6	8.0	11.2	14.0	16.0	11.2	14.0	16.0
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0.9-7.0	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	⊖ 0.18-1.65-2.80	0.21-2.00-3.75	2.80	4.67	5.00	2.80	4.67	5.00
COP	W/W	3.40	4.0	4.00	3.00	3.20	4.00	3.00	3.20
SCOP (μεσαία ζώνη)		4.25	4.12	4.50	4.50	4.10	4.50	4.50	4.10
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖ A+	A+	A++	-	-	A++	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	⊖ 1252	1732	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM563ATP-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
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-HM561FT-E	RAV-HM801FT-E	RAV-HM901FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-E
Ψυκτική απόδοση	kW	5.0	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	1.9-8.0	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 0.32-1.61-2.00	0.31-2.23-2.90	0.32-2.42-3.35	0.60-3.06-3.50	0.60-4.71-5.00	5.26	0.60-3.06-3.50	0.60-4.71-5.00	5.26
EER		3.11	3.00	3.30	3.10	2.57	2.66	3.10	2.57	2.66
SEER		6.00	6.00	6.24	5.70	5.40	5.45	5.70	5.40	5.45
Ενεργειακή κλάση		ψ A+	A+	A++	A+	-	-	A+	-	-
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	ψ 292	391	449	583	1344	TBD	583	1344	TBD
Θερμική απόδοση	kW	5.3	7.7	8.6	11.2	13.0	16.0	11.2	13.0	16.0
Θερμική απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	1.5-6.3	1.6-9.0	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	⊖ 0.25-1.36-2.70	0.31-2.30-3.30	0.32-2.43-3.25	0.70-3.19-4.00	0.70-4.01-5.00	5.71	0.70-3.19-4.00	0.70-4.01-5.00	5.71
COP	W/W	3.90	3.35	3.70	3.51	3.24	2.80	3.51	3.24	2.80
SCOP (μεσαία ζώνη)		4.32	4.00	4.00	4.00	3.85	3.99	4.00	3.85	3.99
Ενεργειακή κλάση (μεσαία ζώνη)		⊖ A+	A+	A+	A	-	-	A	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	⊖ 907	1784	2203	2657	2908	TBD	2657	2908	TBD

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		RAV-HM561FT-E	RAV-HM801FT-E	RAV-HM901FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-E
Παροχή αέρα (H/L)	m³/h-l/s	820/600-228/167	930/640-258/178	1330/820-368/228	1660/1170-461/325	1760/1350-489/375	1760/1350-489/375
Στάθμη θορύβου (H/M/L)	dB(A)	46-42-38	50-45-41	45-40-37	51-46-41	53-48-45	53-48-45
Ηχητική ισχύς (H/M/L)	dB(A)	60-56-52	64-60-54	59-54-51	65-61-55	67-62-59	67-62-59
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm	1750x600x210	1750x600x210	1750x600x390	1750x600x390	1750x600x390	1750x600x390
Βάρος	Kg	44	45	59	59	59	59

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

