AvAnt

Λειτουργία αυτοκαθαρισμού

Η μονάδα AvAnt είναι εξοπλισμένη με σύστημα αυτο-καθαρισμού, που μειώνει την υγρασία στην εσωτερική μονάδα, η οποία μπορεί να προκαλέσει το σχηματισμό μούχλας. Όταν το κλιματιστικό δέχεται την εντολή να σταματήσει, ο εσωτερικός ανεμιστήρας παραμένει ενεργός για μικρό χρονικό διάστημα έτσι ώστε να στεγνώσει το στοιχείο από τυχόν υγρασία και κατόπιν απενεργοποιείται αυτόματα.

Εάν επιθυμείτε ιδανική θερμοκρασία καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, με υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας και εξαιρετικά χαμηλή στάθμη θορύβου, το AvAnt είναι η λύση.

Βελτιωμένη ενεργειακή απόδοση σε ψύξη και θέρμανση.

Συμπαγής σχεδιασμός, που εναρμονίζεται με τη διακόσμηση κάθε χώρου.

Μεγαλύτερο όριο ωφέλιμης λειτουργίας.

Εύκολη χρήση χειριστηρίου.

Αποσπώμενη πρόσοψη για εύκολη εκτέλεση όλων των εργασιών συντήρησης.

7 S K V

AvAnt

ΤΟΙΧΟΥ INVERTER

ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-107SKV-E5
RAS-107SKV-E6
RAS-137SKV-E3
RAS-167SKV-E3

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-107SAV-E5
RAS-107SAV-E6
RAS-137SAV-E3
RAS-167SAV-E3

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ

ΑΣΥΡΜΑΤΟ Σειρά E3

ΑΣΥΡΜΑΤΑ Σειρές E5 & E6

7SKV + 7SAV — Στοιχεία αποδόσεων

Outdoor unit			RAS-107SAV-E5	RAS-107SAV-E6	RAS-137SAV-E3	RAS-167SAV-E3
Indoor unit			RAS-107SKV-E5	RAS-107SKV-E6	RAS-137SKV-E3	RAS-167SKV-E3
Ψυκτική Απόδοση	kW		2,5	2,5	3,5	4,4
Όρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW		1,1-3,0	1,2-3,0	1,1-4,0	1,1-5,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Ψ	0,28-0,77-1,05	0,29-0,77-1,05	0,25-1,08-1,33	0,26-1,56-1,90
EER	W/W		3,25	3,25	3,24	2,82
SEER			5,1	5,1	5,9	5,8
Ενεργειακη κλαση		Ψ	A	A	A+	A+
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Ψ	137	171	208	266
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh		385	385	540	780
Θερμική Απόδοση	kW		3,2	3,2	4,2	5,2
Όρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	kW		1,0-3,5	0,9-3,5	0,9-5,0	1,0-6,2
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Θ	0,21-0,84-1,20	0,21-0,84-0,97	0,17-1,14-1,48	0,19-1,52-1,81
COP	W/W		3,81	3,81	3,68	3,42
SCOP (Average)			3,6	3,8	3,8	3,8
Ενεργειακή κλάση (Average)		Θ	A	A	A	A
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Θ	972	736	1106	1399

7SKV — Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας

Εσωτερική μονάδα			RAS-107SKV-E5	RAS-107SKV-E6	RAS-137SKV-E3	RAS-167SKV-E3
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m^3/h - l/s	Ψ	528 - 147	528 - 147	570 - 158	690 - 192
Στάθμη θορύβου (Υ/Χ)	dB(A)	Ψ	40/27	40/27	39/26	45/30
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Ψ	55	55	54	58
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m^3/h - l/s	Θ	570 - 158	570 - 158	624 - 173	744 - 207
Στάθμη θορύβου (Υ/Χ)	dB(A)	Θ	41/28	41/28	40/28	45/31
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Θ	56	56	55	58
Διστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		275x790x205	275x790x205	275x790x205	275x790x205
Βάρος	kg		9	9	9	9

7SAV — Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας

Εξωτερική μονάδα			RAS-107SAV-E5	RAS-107SAV-E6	RAS-137SAV-E3	RAS-167SAV-E3
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m^3/h - l/s	Ψ	1740 - 483	1740 - 483	2250 - 625	2250 - 625
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	Ψ	48	48	48	49
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Ψ	63	63	63	62
Όρια λειτουργίας	°C	Ψ	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m^3/h - l/s	Θ	1740 - 483	1740 - 483	2250 - 625	2250 - 625
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	Θ	50	50	50	50
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	Θ	65	65	65	63
Όρια λειτουργίας	°C	Θ	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Διστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		530x660x240	530x660x240	550x780x290	550x780x290
Βάρος	kg		27	28	33	40
Τύπος συμπιεστή			DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m		2	2	2	2
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m		15	15	20	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m		8	8	10	10
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		10	15	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		220-240/1/50 220-230/1/60	220-240/1/50 220-230/1/60	220-240/1/50 220-230/1/60	220-240/1/50 220-230/1/60

Ψ = λειτουργία ψύξης
Θ = λειτουργία θέρμανσης
Υ/Χ= Υψηλή / Χαμηλή ταχύτητα