

NEO R410A

ΤΟΙΧΟΥ INVERTER

BKV



Ανεμιστήρας
εσωτερικής μονάδας



Στρογγυλεμένες γωνίες

Αλλαγή κλίματος!

A+++ Ενεργειακή κλάση στη Θέρμανση *

Βελτιωμένη τεχνολογία Inverter

Φίλτρο καθαρισμού αέρα Anti-Mould

Λειτουργία στη θέρμανση από -15°C έως 46°C

13% μεγαλύτερος ανεμιστήρας εσωτερικής μονάδας, για καλύτερη παροχή αέρα

Λειτουργία ECO για μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας

Χαμηλή στάθμη θορύβου έως 19dB(A)

Εγγύηση Easy Care

*Θερμιά ζώνη για τη θέρμανση



ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-07BKV-E
RAS-10BKV-E
RAS-13BKV-E
RAS-16BKV-E



ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-07BAV-E
RAS-10BAV-E
RAS-13BAV-E
RAS-16BAV-E



ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

ΑΣΥΡΜΑΤΟ

BKV+BAV
Στοιχεία αποδόσεων

Εξωτερική μονάδα		RAS-07BAV-E	RAS-10BAV-E	RAS-13BAV-E	RAS-16BAV-E
Εσωτερική μονάδα		RAS-07BKV-E	RAS-10BKV-E	RAS-13BKV-E	RAS-16BKV-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	2,0	2,5	3,1	4,4
Όρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW	0.64 - 2.50	0.67 - 3.10	0.75 - 3.50	1,1 - 4,8
Απορροφούμενη ισχύς(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	0.14 - 0.60 - 0.86	0.16 - 0.85 - 1.19	0.18 - 1.15 - 1.33	0,21 - 1,56 - 1,72
EER	W/W	3.33	2.94	2.70	2,82
SEER		5.7	5,6	5,7	5,9
Ενεργειακή κλάση		A+	A+	A+	A+
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	123	156	190	261
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	300	425	575	780
Θερμική Απόδοση	kW	2,5	3.2	3.6	5.2
Όρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	kW	0.55 - 3.20	0.70 - 3.90	0.70 - 4.50	0.8 - 6.10
Απορροφούμενη ισχύς(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW	0.13 - 0.62 - 0.82	0.15 - 0.84 - 1.06	0.15 - 0.96 - 1.24	0.16 - 1.52 - 1.90
SCOP (Θερμής Ζώνης)	θ	4,32	4,6	4,69	5,32
Ενεργειακή κλάση (Θερμής Ζώνης)	θ	A+	A++	A++	A+++
COP	W/W	4.03	3.81	3.75	3,42
SCOP (Μεσαία ζώνη)		4,0	4,0	4,0	4,2
Ενεργειακή κλάση (Μεσαία ζώνη)		A+	A+	A+	A+
Εποχιακή κατανάλωση	kWh/a	630	840	980	1333

BKV
Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας

Εσωτερική μονάδα			RAS-07BKV-E	RAS-10BKV-E	RAS-13BKV-E	RAS-16BKV-E
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	Ψ	522 - 145	540 - 150	600 - 167	720 - 200
Παροχή Αέρα (ελαχ.)	m ³ /h - l/s	Ψ	234 - 65	240 - 67	264 - 73	318 - 88
Στάθμη θορύβου (Υ/Χ)	dB(A)	Ψ	38/22	40/23	41/24	44/25
Ηχητική ισχύς (Υ/Χ)	dB(A)	Ψ	54	55	56	59
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	θ	534 - 148	552 - 153	618 - 172	756 - 210
Παροχή Αέρα (χαμ.)	m ³ /h - l/s	θ	246 - 68	252 - 70	294 - 82	348 - 97
Στάθμη θορύβου	dB(A)	θ	40/22	41/23	45/24	43/26
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	θ	55	56	57	58
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230
Βάρος	kg		9	9	9	9

BAV
Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας

Εξωτερική μονάδα		RAS-07BAV-E	RAS-10BAV-E	RAS-13BAV-E	RAS-16BAV-E
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	1740 - 483	1860 - 517	1980 - 550	2040 - 567
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	48	48	48	49
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	62	63	64	64
Όρια λειτουργίας	°C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15~46
Παροχή Αέρα (μεγ.)	m ³ /h - l/s	1800 - 500	1860 - 517	1980 - 550	2040 - 567
Στάθμη θορύβου (Υ)	dB(A)	50	50	50	50
Ηχητική ισχύς (Υ)	dB(A)	64	65	65	65
Όρια λειτουργίας	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15~24	-15~24
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290
Βάρος	kg	21	21	22	34
Τύπος συμπιεστή		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)	inch	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	15	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	12	12	12	12
Μήκος σωληνώσεων χωρίς	m	15	15	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

Ψ = λειτουργία ψύξης
 θ = λειτουργία θέρμανσης
 Υ/Χ= Υψηλή / Χαμηλή