



## Φίλτρο IAQ



Σύστημα καθαρισμού αέρα της Toshiba, με εξαιρετικά ισχυρά φίλτρα για την προστασία έναντι ιών και βακτηριδίων και για την εξουδετέρωση της κακοσμίας.



Κομψή μονάδα τοίχου που συνδυάζει βελτιωμένη ενεργειακή αποδοτικότητα με την καλύτερη ποιότητα εσωτερικού αέρα.

Λειτουργία «My Comfort» για απομνημόνευση των επιθυμητών παραμέτρων λειτουργίας.

Λειτουργία αυτοκαθαρισμού για την αφαίρεση της υγρασίας από τα εσωτερικά μέρη της μονάδας.

Μοντέρνος και συμπαγή σχεδιασμός.

Υβριδική τεχνολογία DC Inverter ελέγχει και ρυθμίζει αναλογικά την απόδοση της μονάδας.

Λειτουργίες "Quiet" και "Comfort Sleep".

N 3 K V 2

NEO SUZUMI+

ΤΟΙΧΟΥ INVERTER



ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-B10N3KV2-E  
RAS-B13N3KV2-E  
RAS-B16N3KV2-E  
RAS-18N3KV2-E  
RAS-B22N3KV3-E



ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-10N3AV2-E  
RAS-13N3AV2-E  
RAS-16N3AV2-E  
RAS-18N3AV2-E  
RAS-22N3AV2-E



ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

ΑΣΥΡΜΑΤΟ

<b>N3KV2+N3AV2</b>		<b>Στοιχεία αποδόσεων</b>				
<b>Εξωτερική μονάδα</b>		RAS-10N3AV2-E	RAS-13N3AV2-E	RAS-16N3AV2-E	RAS-18N3AV2-E	RAS-22N3AV2-E
<b>Εσωτερική μονάδα</b>		RAS-B10N3KV2-E	RAS-B13N3KV2-E	RAS-B16N3KV2-E	RAS-18N3KV2-E	RAS-B22N3KV2-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	2,5	3,5	4,5	5,0	6,0
Όρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW	1,1 - 3,0	0,8 - 4,1	0,8 - 5,0	1,1 - 6,0	1,2 - 6,7
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW Ψ	0,25 - 0,598 - 0,82	0,15 - 1,00 - 1,25	0,15 - 1,395 - 1,72	0,18 - 1,42 - 2,00	0,20 - 1,995 - 2,65
EER	W/W	4,18	3,50	3,23	3,52	3,01
SEER (Average)		6,7	6,2	6,1	7,0	6,5
Ενεργειακή κλάση (Average)	Ψ	A++	A++	A++	A++	A++
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	KWh	299	500	698	710	998
Θερμική απόδοση	KW	3,2	4,2	5,5	5,8	7,0
Όρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	KW	0,9 - 4,8	0,9 - 5,6	0,9 - 6,9	0,8 - 6,3	1,0 - 7,5
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	KW Θ	0,17 - 0,75 - 1,40	0,15 - 1,08 - 1,58	0,15 - 1,52 - 1,98	0,14 - 1,56 - 1,70	0,18 - 2,05 - 2,21
SCOP (Ελλάδας)		4,6	4,4	4,1	4,7	4,6
Ενεργειακή κλάση (Ελλάδας)	Θ	A++	A+	A+	A++	A++
COP	W/W	4,27	3,89	3,62	3,72	3,41
SCOP (Average)		4,0	3,9	3,9	4,1	4,0
Ενεργειακή κλάση (Average)	Θ	A+	A	A	A+	A+

<b>N3KV2</b>		<b>Χαρακτηριστικά Εσωτερικής μονάδας</b>				
<b>Εσωτερική μονάδα</b>		RAS-B10N3KV2-E	RAS-B13N3KV2-E	RAS-B16N3KV2-E	RAS-18N3KV2-E	RAS-B22N3KV2-E
Παροχή Αέρα (Y)	m <sup>3</sup> /h - l/s Ψ	516 - 143	570 - 158	684 - 190	954 - 265	1080 - 300
Στάθμη θορύβου (Y/X)	dB(A) Ψ	38/26	39/26	45/30	44/32	47/35
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A) Ψ	53	54	60	59	60
Παροχή Αέρα (Y)	m <sup>3</sup> /h - l/s Θ	570 - 158	624 - 173	738 - 205	990 - 275	1098/305
Στάθμη θορύβου (Y/X)	dB(A) Θ	39/28	40/28	45/31	44/32	47/35
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A) Θ	54	55	60	59	60
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm	275x790x225	275x790x225	275x790x225	320x1050x243	320x1050x243
Βάρος	kg	10	10	10	13	13

<b>N3AV2</b>		<b>Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας</b>				
<b>Εξωτερική μονάδα</b>		RAS-10N3AV2-E	RAS-13N3AV2-E	RAS-16N3AV2-E	RAS-18N3AV2-E	RAS-22N3AV2-E
Παροχή Αέρα (Y)	m <sup>3</sup> /h - l/s Ψ	1800 - 500	2250 - 625	2160 - 600	2178 - 605	2316 - 643
Στάθμη θορύβου (Y)	dB(A) Ψ	46	48	49	49	53
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A) Ψ	61	63	64	64	65
Όρια λειτουργίας	°C Ψ	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Παροχή Αέρα (Y)	m <sup>3</sup> /h - l/s Θ	1800 - 500	2250 - 625	1920 - 533	1914 - 532	2232 - 620
Στάθμη θορύβου (Y)	dB(A) Θ	47	50	50	50	52
Ηχητική ισχύς (Y)	dB(A) Θ	62	65	65	65	65
Όρια λειτουργίας	°C Θ	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm	550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Βάρος	kg	33	33	39	39	41
Τύπος συμπιεστή		DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων	m	2	2	2	2	2
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	20	20	20	20	20
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	10	10	10
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m	15	15	15	15	15
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60

Ψ = λειτουργία ψύξης  
Θ = λειτουργία θέρμανσης