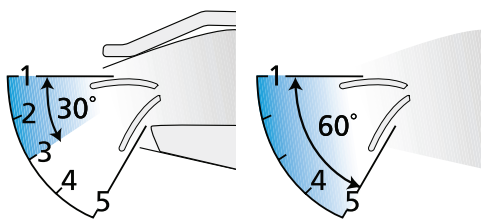




# SM\_CTP

**ΟΡΟΦΗΣ**  
DI KAI SDI INVERTER

## Βέλτιστος έλεγχος πτερυγίων



Η γωνία πρόσπτωσης του αέρα ρυθμίζεται αυτόματα στην πιο κατάλληλη θέση, ανάλογα με τις ανάγκες ψύξης ή θέρμανσης του χώρου. Με τη λειτουργία αυτόματης σάρωσης, ο αέρας διανέμεται ομοιόμορφα στο εσωτερικό περιβάλλον.



## Οι μονάδες οροφής αποτελούν ιδανική λύση για γραφεία, αίθουσες διδασκαλίας και εστιατόρια.

Ο αυτόματος έλεγχος των πτερυγίων και το χαμηλό επίπεδο θορύβου, είναι τα βασικά χαρακτηριστικά αυτής της σύγχρονης τεχνολογικά μονάδας

Εύκολος και άμεσος έλεγχος της λειτουργίας της μονάδας μέσω του υπέρυθρου αισθητήρα του δέκτη που είναι τοποθετημένος στη συσκευή

Αξιόπιστη εγκατάσταση: με το εξ' ολοκλήρου νέο σύστημα τοποθέτησης στην οροφή, η ανάρτηση του κλιματιστικού γίνεται πλέον εύκολα ρυθμίζοντας απλά τις δύο βίδες στην περσίδα επιστροφής

Αυτοκαθαριζόμενο σύστημα για τον έλεγχο μούχλας και ρύπων στην εσωτερική μονάδα



### ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ

Ασύρματα  
TCB-AX33CE

Ενσύρματα  
RBC-AMS54E-EN  
RBC-AMS41E  
RBC-AMT32E

## SM\_CTP + SP\_ATP

## Στοιχεία αποδόσεων με Super Digital Inverter / Σειρά 4

Εξωτερική μονάδα		RAV-SP564ATP-E	RAV-SP804ATP-E	RAV-SP1104AT-E1	RAV-SP1104AT8-E1	RAV-SP1404AT-E1	RAV-SP1404AT8-E1	RAV-SP1604AT8-E1
Εσωτερική μονάδα (οροφής)		RAV-SM568CTP-E	RAV-SM808CTP-E	RAV-SM1108CTP-E	RAV-SM1108CTP-E	RAV-SM1408CTP-E	RAV-SM1408CTP-E	RAV-SM1608CTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
Ώρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW	1,2-5,6	1,9-8,0	2,6-12,0	2,6-12,0	2,6-14,0	2,6-14,0	2,6-16,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Ψ 0,21-1,37-2,26	0,30-1,86-2,88	0,64-2,45-3,70	0,66-2,37-3,81	0,64-3,90-4,47	0,66-3,72-4,85	0,66-4,50-6,33
EER		3,65	3,82	4,08	4,22	3,21	3,36	3,11
SEER		5,45	6,21	6,18	6,35	-	-	-
Ενεργειακή κλάση	Ψ	A	A++	A++	A++	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Ψ 321	400	567	551	-	-	-
Θερμική Απόδοση	kW	5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16,0
Ώρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	kW	0,9-7,4	1,3-10,6	2,4-13,0	2,4-14,0	2,4-16,5	2,4-18,0	2,4-19,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Θ 0,17-1,28-2,34	0,27-1,92-3,50	0,52-2,39-4,00	0,53-2,53-4,26	0,52-3,62-4,60	0,53-3,56-5,95	0,53-4,31-6,96
COP	W/W	4,38	4,17	4,69	4,43	3,87	3,93	3,71
SCOP (Average)		4,28	4,10	4,27	4,41	-	-	-
Ενεργειακή κλάση (Average)	Θ	A+	A+	A+	A+	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Θ 1765	2596	3801	3685	-	-	-

## SM\_CTP + SP\_ATP

## Στοιχεία αποδόσεων με Digital Inverter / Σειρά 4

Εξωτερική μονάδα		RAV-SM404ATP-E	RAV-SM564ATP-E	RAV-SM804ATP-E	RAV-SM1104ATP-E	RAV-SM1104AT8P-E	RAV-SM1404ATP-E	RAV-SM1404AT8P-E	RAV-SM1603AT-E1
Εσωτερική μονάδα (οροφής)		RAV-SM408CTP-E	RAV-SM568CTP-E	RAV-SM808CTP-E	RAV-SM1108CTP-E	RAV-SM1108CTP-E	RAV-SM1408CTP-E	RAV-SM1408CTP-E	RAV-SM1608CTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	3,6	5,0	6,9	10,0	10,0	12,1	12,1	14,0
Ώρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW	0,9-4,0	1,5-5,6	1,5-7,4	3,0-11,2	3,0-11,2	3,0-13,2	3,0-13,2	3,0-16,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Ψ 0,18-0,83-2,00	0,29-1,61-1,95	0,29-2,38-2,76	0,60-3,11-4,10	0,60-3,11-4,10	0,60-4,42-4,71	0,60-4,42-4,71	0,65-4,65-6,33
EER		4,34	3,11	2,90	3,22	3,22	2,74	2,74	3,01
SEER		5,96	5,41	5,62	5,79	5,79	-	-	-
Ενεργειακή κλάση	Ψ	A+	A	A+	A+	A+	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Ψ 211	324	429	604	604	-	-	-
Θερμική Απόδοση	kW	4,0	5,3	7,7	11,2	11,2	12,8	12,8	16,0
Ώρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	kW	0,8-5,0	1,5-6,3	1,5-9,0	3,0-12,5	3,0-12,5	3,0-16,0	3,0-16,0	3,0-18,0
Απορροφούμενη ισχύς (ελαχ. - ονομ. - μεγ.)	kW	Θ 0,14-0,78-1,70	0,29-1,36-2,40	0,29-2,13-3,20	0,60-2,94-4,10	0,60-2,94-4,10	0,60-3,43-4,60	0,60-3,43-4,60	0,65-4,61-6,89
COP		5,13	3,90	3,62	3,81	3,81	3,73	3,73	3,47
SCOP (Average)		4,98	4,21	4,01	4,27	4,27	-	-	-
Ενεργειακή κλάση (Average)	Θ	A++	A+	A+	A+	A+	-	-	-
Εποχιακή κατανάλωση ενέργειας	kWh/a	Θ 1125	1562	2372	2489	2489	-	-	-

## SM\_CTP

## Χαρακτηριστικά εσωτερικών μονάδων

Εσωτερική μονάδα		RAV-SM408CTP-E	RAV-SM568CTP-E	RAV-SM808CTP-E	RAV-SM1108CTP-E	RAV-SM1408CTP-E	RAV-SM1608CTP-E
Παροχή Αέρα (Y/X)	m <sup>3</sup> /h - l/s	900/540 - 250/150	900/540 - 250/150	1410/750 - 392/208	1860/1020 - 517/283	2040/1200 - 567/333	2040/1260 - 567/350
Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)	dB(A)	37-35-28	37-35-28	41-36-29	44-38-32	46-41-35	46-42-36
Ηχητική ισχύς (Y/M/X)	dB(A)	52-50-43	52-50-43	56-51-44	59-53-47	61-56-50	61-57-51
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm	235 x 950 x 690	235 x 950 x 690	235 x 1270 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690
Βάρος	kg	23	23	29	37	37	37

Ψ = λειτουργία ψύξης  
 Θ = λειτουργία θέρμανσης  
 Υ = Υψηλή ταχύτητα