

RM_CTP kattokonsoli



Yksinkertainen, mutta tyylikäs muotoilu auttaa luomaan miellyttävän ja rentouttavan ympäristön ja luomaan nopeasti halutun huonelämpötilan.

Mukavuus

- Automaattinen ilmanöohjaus antaa mukavuutta ja tehokkuutta.
- Matala äänitaso, halkaisijaltaan suuren tuulettimen ja DC-moottorin ansiosta

Luotettavuus

Itsepuhdistustoiminto mahdollistaa ilmavirran pysymisen vakiona ja raikkaana ja vähentää huoltokäyntien tiheyttä.

Helppo asentaa ja huoltaa

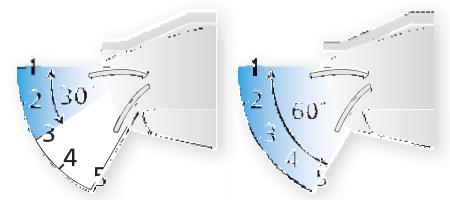
- Tämä malli on paras ratkaisu tilaan, jossa ei ole mahdollisuutta seinäasennukselle tai kattokasetin upotukselle.

Sopeutuva

- Antibakteerinen kondenssivesiallas lisätarvikkeena
- Optiona asennussarja, joka mahdollistaa ulkoisen on-off ohjauksen ilman ulkoista releitä.



Ilmavirtakulma asetetaan automaattisesti sopivimpaan asetukseen jäähdytys- tai lämmitystarpeiden mukaan.



SISÄYKSIKÖT

RAV-RM401CTP-E/TR
RAV-RM561CTP-E/TR
RAV-RM801CTP-E/TR
RAV-RM901CTP-E/TR
RAVRM1101CTP-E/TR

RAV-RM1401CTP-E/TR
RAV-RM1601CTP-E/TR

SDI



ULKOYKSIKÖT

RAV-GP516ATP-E/TR
RAV-GP801AT-E/TR
RAV-GP1101AT(8)-E/TR
RAV-GP1401AT(8)-E/TR
RAV-GP1601AT8-E/TR

DI



RAV-GM401ATP-E/TR
RAV-GM561ATP-E/TR
RAV-GM801ATP-E/TR
RAV-GM901ATP-E/TR
RAVGM1101AT(8)P-E/TR
RAV-GM1401AT(8)P-E/TR
RAV-GM1601AT(8)P-E/TR



SÄÄTIMET

TCB-AX32E2



RBC-AMS55E-ES(EN)
RBC-ASC11E
RBC-AMT32E
RBC-ASC11E

Kattokonsoli Suorituskyky tiedot Super Digital Inverter Sarja 1 1-vaiheinen

Ulkoyksikkö		RAV-GP561ATP-E/TR	RAV-GP801AT-E/TR	RAV-GP1101AT-E/TR	RAV-GP1401AT-E/TR
Sisäyksikkö (Kattokonsoli)		RAV-RM561CTP-E/TR	RAV-RM801CTP-E/TR	RAV-RM1101CTP-E/TR	RAV-RM1401CTP-E/TR
Jäähdytys kapasiteetti	kW	5.0	7.1	10.0	12.5
Jäähdytys alue (min. - max.)	kW	1.2 - 5.6	1.9 - 8.0	3.1 - 12.0	3.1 - 14.0
Virransyöttö	kW C	0.19 - 1.37 - 1.98	0.26 - 1.60 - 3.17	0.55 - 2.23 - 3.45	0.55 - 3.58 - 3.97
EER		3.65	4.44	4.48	3.49
SEER		6.76	7.95	8.23	7.58
Energiatohokkuus luokka	C	A++	A++	A++	-
Kausittainen sähkönkulutus	kWh/a C	259	312	425	989
Lämmitys kapasiteetti	kW	5.6	8.0	11.2	14.0
Lämmitysalue (min. - max.)	kW	0.9 - 7.4	1.3 - 11.3	2.6 - 13.0	2.6 - 16.5
Virransyöttö (min. - rated - max.)	kW H	0.16 - 1.39 - 2.67	0.20 - 1.80 - 3.55	0.41 - 2.38 - 3.09	0.41 - 3.59 - 4.40
COP	W/W	4.03	4.44	4.71	3.90
SCOP		4.70	5.05	4.72	4.71
Energiatohokkuus luokka	H	A++	A++	A++	-
Kausittainen sähkönkulutus	kWh/a H	1130	1412	2726	2852

Kattokonsoli Suorituskyky tiedot Super Digital Inverter Sarja 1 3-vaiheinen

Ulkoyksikkö		RAV-GP1101AT8-E/TR	RAV-GP1401AT8-E/TR	RAV-GP1601AT8-E/TR
Sisäyksikkö (Kattokonsoli)		RAV-RM1101CTP-E/TR	RAV-RM1401CTP-E/TR	RAV-RM1601CTP-E/TR
Jäähdytys kapasiteetti	kW	10.0	12.5	14.0
Jäähdytys alue (min. - max.)	kW	2.6 - 12.0	2.6 - 14.0	2.6 - 16.0
Virransyöttö	kW C	0.66 - 2.56 - 3.81	0.66 - 3.68 - 4.85	0.66 - 4.60 - 6.33
EER		3.91	3.40	3.04
SEER		6.61	6.30	6.00
Energiatohokkuus luokka	C	A++	-	-
Kausittainen sähkönkulutus	kWh/a C	529	1190	1400
Lämmitys kapasiteetti	kW	11.2	14.0	16.0
Lämmitysalue (min. - max.)	kW	2.4 - 14.0	2.4 - 18.0	2.4 - 19.0
Virransyöttö (min. - nimel - max.)	kW H	0.53 - 2.51 - 4.26	0.53 - 3.48 - 5.95	0.53 - 4.30 - 6.96
COP	W/W	4.46	4.02	3.72
SCOP		4.21	4.20	4.19
Energiatohokkuus luokka	H	A+	-	-
Kausittainen sähkönkulutus	kWh/a H	3854	3931	4003

Kattokonsoli Suorituskyky tiedot Digital Inverter Sarja 1 1- & 3-vaiheinen

Ulkoyksikkö		RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101AT(8)P-E	RAV-GM1401AT(8)P-E	RAV-GM1601AT(8)P-E
Sisäyksikkö (Kattokonsoli)		RAV-RM401CTP-E	RAV-RM561CTP-E	RAV-RM801CTP-E	RAV-GM901CTP-E	RAV-RM1101CTP-E	RAV-RM1401CTP-E	RAV-RM1601CTP-E
Jäähdytys kapasiteetti	kW	3.6	5.0	6.9	8.0	9.5	12.1	14.0
Jäähdytys alue (min. - max.)	kW	0.9 - 4.0	1.5 - 5.6	1.5 - 8.0	1.9 - 8.8	3.0 - 11.2	3.0 - 13.2	3.0 - 16.0
Virransyöttö	kW C	0.18 - 0.83 - 2.00	0.29 - 1.61 - 1.95	0.29 - 2.38 - 2.76	TBD	0.60 - 2.95 - 4.10	0.60 - 4.42 - 4.71	TBD
EER		4.34	3.11	2.90	3.10	3.22	2.74	TBD
SEER		6.34	5.50	5.62	6.10	5.86	5.36	TBD
Energiatohokkuus luokka	C	A++	A	A+	A++	A+	-	-
Kausittainen sähkönkulutus	kWh/a C	199	318	429	459	567	TBC	831
Lämmitys kapasiteetti	kW	4.0	5.3	7.7	9.0	11.2	13.0	16.0
Lämmitysalue (min. - max.)	kW	0.8 - 5.0	1.5 - 6.3	1.5 - 9.0	1.6 - 9.9	3.0 - 13.0	3.0 - 16.0	3.0 - 18.0
Virransyötöt (min. - nimel - max.)	kW H	0.14 - 0.78 - 1.70	0.29 - 1.36 - 2.40	0.29 - 2.13 - 3.20	TBD	0.60 - 2.94 - 4.10	0.60 - 3.48 - 4.60	TBD
COP		5.13	3.90	3.62	3.40	3.81	3.73	TBD
SCOP		5.1	4.32	4.11	4.60	4.27	4.19	TBD
Energiatohokkuus luokka	H	A+++	A+	A+	A++	A+	-	-
Kausittainen sähkönkulutus	kWh/a H	741	908	1697	1917	2490	TBC	2732

Kattokonsoli Sisäyksikön tiedot

Sisäyksikkö		RAV-RM401CTP-E	RAV-RM561CTP-E	RAV-RM801CTP-E	RAV-GM901CTP-E	RAV-RM1101CTP-E	RAV-RM1401CTP-E	RAV-RM1601CTP-E
Ilmavirta (H/L)	m³/h - l/s	900/540 - 250/150	900/540 - 250/150	1410/750 - 392/208	1600/900 - 444/250	1860/1020 - 517/283	2040/1200 - 567/333	2040/1260 - 567/350
Äänenpaine taso (H-M-L)	dB(A)	37-35-28	37-35-28	41-36-29	42-38-30	44-38-32	46-41-35	46-42-36
Äänenteho taso (H)	dB(A)	52-50-43	52-50-43	56-51-44	57-53-45	59-53-47	61-56-50	61-57-51
Mitat (HxWxD)	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	235 x 1586 x 690
Paino	kg	23	23	29	37	37	37	37