

RM_BTP KANAVOITAVA



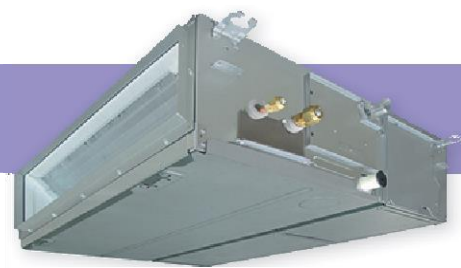
Minkä muotoinen huone tahansa, kanavoitavalla mallilla voidaan säätää huoneen lämpötilaa ja ilmanvaihtoa, jotta päästään optimaaliseen käyttömukavuuteen.

LAAJA KÄYTTÖALUE

- Jopa 120Pa ulkoisen staattisen paineen tuotolla.
- Ilmanotto valittavissa laitteen takaa tai alapuolelta.
- Laitteessa myös mahdollisuus raikkaan ilman ottoon.
- Kompakti ja ohut muotoilu, korkeus vain 275mm.

Helppo asentaa

- Vakiona kondenssivesipumppu.
- Piirikortti laitteen sivussa helpottaa asennusta.
- Saatavana lisävarusteena kanavalähtökaulus.



SCOP



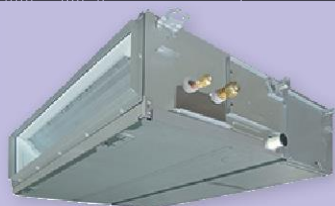
4.81



5kW > 16kW



-27°C > +52°C



SISÄYKSİKÖT

RAV-RM561BTP-E/TR
RAV-RM801BTP-E/TR
RAV-GM901BTP-E/TR
RAV-RM1101BTP-E/TR
RAV-RM1401BTP-E/TR
RAV-RM1601BTP-E/TR

SDI



ULKOYKSİKÖT

RAV-GP561ATP-E/TR
RAV-GP801AT-E/TR
RAV-GP1101AT(8)-E/TR
RAV-GP1401AT(8)-E/TR
RAV-GP1601AT8-E/TR

DI



RAV-GM561ATP-E/TR
RAV-GM801ATP-E/TR
RAV-GM901ATP-E/TR
RAV-GM1101AT(8)PE/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-AS41E

KANAVOITAVA

KANAVOITAVA

Super Digital Inverter 1-vaiheinen

ULKOYKSIKKÖ			RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1401AT-E
SISÄYKSIKKÖ			RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E
Jäähdytyksen nimellisteho	kW		5.0	7.1	10.0	12.5
Jäähdytyksen teho alue (min. - max.)	kW		1.2 - 5.6	1.9 - 8.0	3.1 - 12.0	3.1 - 14.0
Ottoteho	kW	C	0.19 - 1.52 - 1.99	0.26 - 1.63 - 3.20	0.65 - 2.40 - 3.63	0.65 - 3.57 - 3.97
EER			3.29	4.36	4.17	3.50
SEER			5.60	7.50	6.60	6.06
Energia luokka		C	A+	A++	A++	-
Energia luokka	kWh/a	C	312	331	530	1237
Lämmityksen nimellisteho	kW		5.6	8.0	11.2	14.0
Lämmityksen teho alue (min. - max.)	kW		0.9 - 7.4	1.3 - 11.3	2.6 - 13.0	2.6 - 16.5
Ottoteho	kW	H	0.16 - 1.61 - 2.76	0.20 - 1.85 - 3.55	0.47 - 2.73 - 3.38	0.47 - 3.63 - 4.43
COP	W/W		3.48	4.32	4.10	3.86
SCOP			4.24	4.81	4.24	4.24
Energia luokka		H	A+	A++	A+	-

KANAVOITAVA

Super Digital Inverter 3-vaiheinen

ULKOYKSIKKÖ			RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
SISÄYKSIKKÖ			RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Jäähdytyksen nimellisteho	kW		10.0	12.5	14.0
Jäähdytyksen teho alue (min. - max.)	kW		2.6 - 12.0	2.6 - 14.0	2.6 - 16.0
Ottoteho	kW	C	0.66 - 2.58 - 4.01	0.66 - 3.81 - 4.89	0.66 - 4.49 - 6.50
EER			3.87	3.28	3.12
SEER			5.70	5.48	5.36
Energia luokka		C	A+	-	-
Lämmityksen nimellisteho	kW		11.2	14.0	16
Lämmityksen teho alue (min. - max.)	kW		2.40 - 15.6	2.40 - 18.0	2.4 - 19.0
Ottoteho	kW	H	0.53 - 2.76 - 4.42	0.53 - 3.66 - 5.71	0.53 - 4.00 - 6.96
COP	W/W		4.06	3.83	3.50
SCOP			4.14	3.94	3.93
Energia luokka		H	A+	-	-

KANAVOITAVA

Digital Inverter 1 & 3-vaiheinen

ULKOYKSIKKÖ			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			RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-GM901BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Jäähdytyksen nimellisteho	kW		5.0	6.7	8.0	9.5	12.1	14.0
Jäähdytyksen teho alue (min. - max.)	kW		1.5 - 5.6	1.5 - 8.0	1.9 - 8.8	3.0 - 11.2	3.0 - 13.2	3.0 - 16.0
Ottoteho	kW	C	0.31 - 1.83 - 2.05	0.31 - 2.38 - 2.76	2.67	0.60 - 2.99 - 4.50	0.60 - 4.42 - 4.71	5.13
EER			2.73	2.82	3.00	3.18	2.74	2.73
SEER			5.28	5.20	6.10	5.28	5.36	5.30
Energia luokka		C	A	A	A++	A	-	-
Lämmityksen nimellisteho	kW		5.3	7.7	9.0	11.2	13.0	16.0
Lämmityksen teho alue (min. - max.)	kW		1.5 - 6.3	1.5 - 9.0	1.6 - 9.9	3.0 - 13.0	3.0 - 16.0	3.0 - 18.0
Ottoteho	kW	H	0.31 - 1.62 - 2.47	0.31 - 2.32 - 3.18	2.65	0.60 - 2.99 - 4.00	0.60 - 3.60 - 4.55	4.69
COP	W/W		3.27	3.32	3.40	3.75	3.61	3.41
SCOP			4.08	4.13	4.60	4.19	4.19	3.90
Energia luokka		H	A+	A+	A++	A+	-	-

KANAVOITAVA

Sisäyksikön tiedot

Sisäyksikkö			RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-GM901BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Ilmamäärä (H/L)	m³/h - l/s		800/480 - 222/133	1200/720 - 333/200	1700/1000 - 472/278	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350
Äänen painetaso (H-M-L)	dB(A)		33-29-25	34-30-26	37-33-30	40-36-33	40-36-33	40-36-33
Äänen tehotaso (H-M-L)	dB(A)		48-44-40	49-45-41	52-48-45	55-51-48	55-51-48	55-51-48
Mitat (KxLxS)	mm		275 x 700 x 750	275 x 1000 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750
Paino	kg		23	30	40	40	40	40
Ulkoinen staattinen paine (stand/upper limit)	Pa		30/120	30/120	50/120	50/120	50/120	50/120

C: jäähdytys
H: Lämmitys