

СТАНДАРТНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ RM_VTR

Независимо от формы комнаты эта эксплуатационно гибкая модель обеспечивает равномерное распределение температуры и воздуха для оптимального комфорта.

Адаптируемость

- Благодаря двигателю вентилятора пост. тока доступно давление до 120 Па.
- Эксплуатационно гибкая конструкция позволяет выбрать вариант забора воздуха между стандартным исполнением с задним входным отверстием или, в качестве альтернативы, отверстием снизу. Кроме того, предусмотрен подвод свежего воздуха через предварительно проделанное выбивное отверстие.
- Компактный тонкий корпус высотой всего лишь до 275 мм.

Простота монтажа

- Встроенный дренажный насос с большой высотой подъема
- Панель платы для подключения ПК легкодоступна с боковой стороны устройства.
- Опциональная пробка выпуска воздуха.



МАКС. SCOP



4,81

МОЩНОСТЬ



5 кВт > 16 кВт

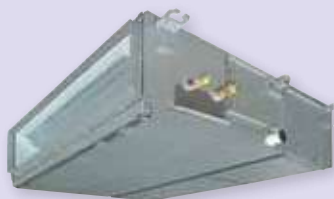
РАБОЧИЙ
ДИАПАЗОН



-27°C > +52°C

Совместимость с технологией Airzone: несколько индивидуально контролируемых комнат с только одним внутренним блоком.

СОВМЕСТИМО С
AIRZONE



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

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

SDI



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

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

DI



RAV-GM561ATP-E
RAV-GM801ATP-E
RAV-GM901ATP-E
RAV-GM1101AT(8)PE
RAV-GM1401AT(8)P-E
RAV-GM1601AT(8)P-E



ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

TCB-AX32E2

RBC-AMS55E-ES(EN)
RBC-ASC11E
RBC-AMT32E
RBC-AS41E

СТАНДАРТНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ RM_VTP

СТАНДАРТНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

Эксплуатационные данные серии Super Digital Inverter 1, 1 фаза

Наружный блок			RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1401AT-E
Внутренний блок (стандартный каналный)			RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E
Холодопроизводительность	кВт		5,0	7,1	10,0	12,5
Диапазон холодопроизводительности (мин. – макс.)	кВт		1,2 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	3,1 - 14,0
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт	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 (эффективность)			3,29	4,36	4,17	3,50
SEER (сезонная эффективность)			5,60	7,50	6,60	6,06
Класс энергоэффективности		C	A+	A++	A++	
Сезонное потребление электроэнергии	$\frac{\text{кВт} \cdot \text{ч}}{\text{г}}$	C	312	331	530	1237
Теплопроизводительность	кВт		5,6	8,0	11,2	14,0
Диапазон теплопроизводительности (мин. – макс.)	кВт		0,9 - 7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт	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 (коэффициент производительности)	Вт/Вт		3,48	4,32	4,10	3,86
SCOP (сезонный коэффициент производительности)			4,24	4,81	4,24	4,24
Класс энергоэффективности		H	A+	A++	A+	-
Сезонное потребление электроэнергии	$\frac{\text{кВт} \cdot \text{ч}}{\text{г}}$	H	1254	1484	3032	3168

СТАНДАРТНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

Эксплуатационные данные серии Super Digital Inverter 1, 3 фазы

Наружный блок			RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Внутренний блок (стандартный каналный)			RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Холодопроизводительность	кВт		10,0	12,5	14,0
Диапазон холодопроизводительности (мин. – макс.)	кВт		2,6 - 12,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт	C	0,66 - 2,58 - 4,01	0,66 - 3,81 - 4,89	0,66 - 4,49 - 6,50
EER (эффективность)			3,87	3,28	3,12
SEER (сезонная эффективность)			5,70	5,48	5,36
Класс энергоэффективности		C	A+		
Сезонное потребление электроэнергии	$\frac{\text{кВт} \cdot \text{ч}}{\text{г}}$	C	566	1169	1285
Теплопроизводительность	кВт		11,2	14,0	16
Диапазон теплопроизводительности (мин. – макс.)	кВт		2,40 - 15,6	2,40 - 18,0	2,4 - 19,0
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт	H	0,53 - 2,76 - 4,42	0,53 - 3,66 - 5,71	0,53 - 4,00 - 6,96
COP (коэффициент производительности)	Вт/Вт		4,06	3,83	3,50
SCOP (сезонный коэффициент производительности)			4,14	3,94	3,93
Класс энергоэффективности		H	A+	-	-
Сезонное потребление электроэнергии	$\frac{\text{кВт} \cdot \text{ч}}{\text{г}}$	H	3331	3998	4003

СТАНДАРТНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

Эксплуатационные данные серии Digital Inverter 1, 1 и 3 фазы

Наружный блок			RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101AT (8)P-E	RAV-GM1401AT (8)P-E	RAV-GM1601AT (8)P-E
Внутренний блок (стандартный каналный)			RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-RM901BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Холодопроизводительность	кВт		5,0	6,7	8,0	9,5	12,1	14,0
Диапазон холодопроизводительности (мин. – макс.)	кВт		1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт	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 (эффективность)			2,73	2,82	3,00	3,18	2,74	2,73
SEER (сезонная эффективность)			5,28	5,20	6,10	5,28	5,36	5,30
Класс энергоэффективности		C	A	A	A++	A		
Сезонное потребление электроэнергии	$\frac{\text{кВт} \cdot \text{ч}}{\text{г}}$	C	332	451	459	629	-	-
Теплопроизводительность	кВт		5,3	7,7	9,0	11,2	13,0	16,0
Диапазон теплопроизводительности (мин. – макс.)	кВт		1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт	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 (коэффициент производительности)	Вт/Вт		3,27	3,32	3,40	3,75	3,61	3,41
SCOP (сезонный коэффициент производительности)			4,08	4,13	4,60	4,19	4,19	3,90
Класс энергоэффективности		H	A+	A+	A++	A+		
Сезонное потребление электроэнергии	$\frac{\text{кВт} \cdot \text{ч}}{\text{г}}$	H	960	1728	1917	2537	-	-

СТАНДАРТНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

Физические данные внутренних блоков

Внутренний блок		RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-RM901BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Расход воздуха (выс./низк.)	м³/ч - л/с	800/480 - 222/133	1200/720 - 333/200	1700/1000 - 472/278	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350
Уровень звукового давления (выс.-ср.-низк.)*	дБ(А)	33-29-25	34-30-26	37-33-30	40-36-33	40-36-33	40-36-33
Уровень звуковой мощности (выс.-ср.-низк.)*	дБ(А)	48-44-40	49-45-41	52-48-45	55-51-48	55-51-48	55-51-48
Габариты (ВхШхГ):	мм	275 × 700 × 50	275 × 1000 × 50	275 × 1400 × 50	275 × 1400 × 50	275 × 1400 × 50	275 × 1400 × 50
Масса	кг	23	30	40	40	40	40
Внешнее статическое давление (устойчивое/верхнее предельное)	Па	30/120	30/120	50/120	50/120	50/120	50/120

C: режим охлаждения H: режим обогрева

* подвод воздуха снизу