

4-Х ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ RM_UTP

4-х поточные кассетные кондиционеры обеспечивают равномерное распределение воздуха и полный комфорт. Это идеальное решение для небольших коммерческих областей применения.

Комфорт

- Два варианта формы жалюзи (прямопоточные и широкопоточные), оптимальное распределение воздуха.
- Индивидуальная настройка положения жалюзи, 4 режима качания: стандартный, по диагонали, в противоположных направлениях, поворотный.
- Широкий воздушный поток во всех направлениях.

Надежность

- Функция самоочистки и наконечник с ионами серебра для защиты от образования плесени в сливной крышке.
- Встроенный сливной насос с большой высотой подъема

Простота монтажа

- Компактный корпус высотой всего лишь 256 мм (размеры 5 и 8)
- Малая масса упрощает и ускоряет монтаж.



МАКС. SCOP



5,22

МОЩНОСТЬ



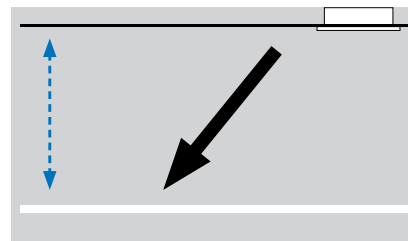
5 кВт > 16 кВт

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН



-27°C > +52°C

Оптимальная воздушная раздача при высоте потолка до 4,6 м



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

RAV-RM561UTP-E
RAV-RM801UTP-E
RAV-GM901UTP-E
RAV-RM1101UTP-E
RAV-RM1401UTP-E
RAV-RM1601UTP-E

SDI



DI



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

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

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

RBC-AX32U(W)-E
TCB-AX32E2

RBC-AMS55E-ES(EN)
RBC-AMS41E
RBC-AMT32E
RBC-ASC11E

4-Х ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ RM_UTP

4-Х ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ 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 (кассетный)		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-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 С	0,19 - 1,22 - 1,97	0,26 - 1,58 - 3,15	0,53 - 2,13 - 3,05	0,53 - 3,16 - 3,55
EER (эффективность)		4,1	4,49	4,69	3,96
SEER (сезонная эффективность)		7,67	8,80	8,65	8,15
Класс энергоэффективности		A++	A+++	A+++	-
Сезонное потребление электроэнергии	кВт·ч/г С	230	282	405	920
Теплопроизводительность	кВт	5,6	8,0	11,2	14,0
Диапазон теплопроизводительности (мин. – макс.)	кВт	0,9 - 8,1	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт H	0,16 - 1,3 - 2,76	0,20 - 1,77 - 3,47	0,40 - 2,34 - 3,08	0,40 - 3,21 - 4,38
COP (коэффициент производительности)	Вт/Вт	4,31	4,52	4,79	4,36
SCOP (сезонный коэффициент производительности)		4,3	5,22	4,73	4,72
Класс энергоэффективности		A+	A+++	A++	-
Сезонное потребление электроэнергии	кВт·ч/г H	1071	1367	2719	2844

4-Х ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ

Эксплуатационные данные серии Super Digital Inverter 1, 3 фазы

Наружный блок		RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Внутренний блок (кассетный)		RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-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 С	0,66 - 2,32 - 3,60	0,66 - 3,42 - 4,40	0,66 - 4,34 - 5,70
EER (эффективность)		4,31	3,65	3,23
SEER (сезонная эффективность)		7,1	7,01	6,72
Класс энергоэффективности		C	A++	-
Сезонное потребление электроэнергии	кВт·ч/г С	492	1069	1249
Теплопроизводительность	кВт	11,2	14,0	16,0
Диапазон теплопроизводительности (мин. – макс.)	кВт	2,4 - 15,6	2,4 - 18,0	2,4 - 19,0
Потребляемая мощность (мин. – ном. – макс.)	кВт H	0,53 - 2,41 - 4,30	0,53 - 3,41 - 5,50	0,53 - 4,28 - 6,51
COP (коэффициент производительности)	Вт/Вт	4,65	4,11	3,74
SCOP (сезонный коэффициент производительности)		4,36	4,36	4,36
Класс энергоэффективности		H	A+	-
Сезонное потребление электроэнергии	кВт·ч/г H	3760	3836	3948

4-Х ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ 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 (4-сторонний кассетный)		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM901UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-E
Холодопроизводительность	кВт	5,0	6,7	8,0	9,5	12,0	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 С	0,26 - 1,56 - 1,86	0,26 - 2,22 - 2,60	2,42	0,60 - 2,87 - 4,10	0,60 - 4,29 - 4,71	4,49
EER (эффективность)		3,21	3,02	3,30	3,31	2,8	3,12
SEER (сезонная эффективность)		6,34	5,81	7,00	6,15	5,71	6,30
Класс энергоэффективности		C	A++	A+	A++	A+	A+
Сезонное потребление электроэнергии	кВт·ч/г С	276	403	389	540	736	778
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	0,26 - 1,36 - 2,08	0,26 - 2,13 - 3,03	2,65	0,60 - 2,93 - 4,30	0,60 - 3,46 - 4,50	4,43
COP (коэффициент производительности)	Вт/Вт	3,90	3,62	3,72	3,82	3,76	3,61
SCOP (сезонный коэффициент производительности)		4,60	4,42	4,60	4,28	4,29	4,35
Класс энергоэффективности		H	A++	A+	A++	A+	A+
Сезонное потребление электроэнергии	кВт·ч/г H	852	1615	1917	2615	2611	2575

4-Х ПОТОЧНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ

Физические данные внутренних блоков

Внутренний блок		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM901UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-E
Расход воздуха (выс./низк.)	м³/ч - л/с	1050/780 - 291/217	1230/810 - 341/225	1600/900 - 444/250	2010/1170 - 558/325	2100/1230 - 583/341	2130/1260 - 592/350
Уровень звукового давления (выс.-ср.-низк.)	дБ(А)	32-29-28	35-31-28	40-36-33	43-38-33	44-38-34	45-40-36
Уровень звуковой мощности (выс.-ср.-низк.)	дБ(А)	47-44-43	50-46-43	55-51-48	58-53-48	59-53-49	60-55-51
Габариты (ВхШхГ):	мм	256 × 840 × 840	256 × 840 × 840	319 × 840 × 840	319 × 840 × 840	319 × 840 × 840	319 × 840 × 840
Масса	кг	20	20	24	24	24	24
Габариты панели (ВхШхГ)	мм	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950
Масса панели	кг	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2

С: режим охлаждения
H: режим обогрева