



/ WSM-Y A164 - A1004

Реверсивный крышный кондиционер с воздушным охлаждением конденсатора

WSM-Y	A164	A184	A204	A704	A804	A904	A1004
Электропитание V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)							
Полная холодопроизводительность (1) kW	51,7	56,3	62,2	218	244	280	317
Суммарная явная производительность (1) kW	38,3	43	47,4	171	195	213	242
Потребляемая мощность компрессорам и (1) kW	13,5	15,6	17,4	60	70,5	70,5	80,7
EER (общий) (1)(12) kW/kW	3,1	2,9	2,9	3	2,8	3,1	3,1
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)							
Холодопроизводительность (1)(3) kW	52,1	56,8	62,8	224	251	287	325
EER (1)(3) kW/kW	3,31	3,14	3,14	3,23	3,09	3,39	3,38
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	A	A	A	-	-	-	-
ТОЛЬКО НАГРЕВ (GROSS)							
Общая теплопроизводительность (2) kW	55,1	55,8	63	219	251	282	318
Потребляемая мощность компрессорам и (2) kW	13,2	14,4	17,3	49,6	57,4	68,3	76,9
Холодильный коэффициент (общий) (2)(12) kW/kW	3,3	3,1	3	3,4	3,4	3,2	3,2
ТОЛЬКО НАГРЕВ (EN14511)							
Общая теплопроизводительность (2)(3) kW	54,6	55,2	62,4	213	244	275	309
COP (2)(3) kW/kW	3,53	3,27	3,13	3,61	3,58	3,33	3,35
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения	A	B	C	-	-	-	-
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ (В СООТВЕТСТВИИ С EU 2016/2281)							
Охлаждение пространства							
Рном.,с (7) kW	52,1	56,8	62,8	224	251	287	325
SEER (7)(8)	3,9	3,84	3,73	4,47	4,26	4,22	4,02
Характеристики ηs (7)(9) %	153	150,6	146,2	175,8	167,4	165,8	157,8
СЕЗОННАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТОПЛЕНИЯ (Reg. EU 2016/2281)							
Отопление пространства							



/ WSM-Y A164 - A1004

Реверсивный крышный кондиционер с воздушным охлаждением конденсатора

WSM-Y	A164	A184	A204	A704	A804	A904	A1004
PDesign (7) kW	46,3	46,8	53,1	179	205	232	263
SCOP (7)(8)	3,43	3,41	3,38	3,53	3,48	3,33	3,38
Характеристики η_s (7)(10) %	134,2	133,4	132,2	138,2	136,2	130,2	132,2
ПРИТОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ							
Расход воздуха m ³ /h	7700	9400	10500	36500	42200	45000	50000
Nominal ESP (4) Pa	100	100	100	350	350	350	350
Полная потребляемая мощность (12) kW	1,14	1,45	1,71	6,87	8,9	9,36	11,5
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР							
Кол-во компрессоров/ контуров N°	04.фев	04.фев	04.фев	04.январь	04.фев	04.фев	04.фев
Заряд хладагента (количество холодильного агента в системе) (6)(11) kg	10,4	10,8	15	58	66	150	180
УРОВЕНЬ ШУМА							
Sound power level in cooling mode (5) dB(A)	82	84	85	92	94	97	97
Уровень звуковой мощности на выходе (5) dB(A)	70	73	75	87	90	91	93
РАЗМЕРЫ							
A (6) mm	3065	3065	3065	5730	5730	6780	6780
B (6) mm	1700	1700	1700	2250	2250	2250	2250
H (6) mm	1660	1660	1660	2380	2380	2380	2380
Рабочая масса (6) kg	1030	1050	1060	3380	3500	3790	3930

1. Охлаждение: наружный воздух 35,0°C 50% отн. влажность / в помещении 27,0°C 47% отн. влажность / смешанный 0%.
 2. Нагрев: наружный воздух 7,0°C 87% отн. влажность / в помещении 20,0°C 50% отн. влажность / смешанный 0%.
 3. Значения в соответствии с EN14511
 4. Внешнее статическое давление для стандартной конфигурации (дополнительное оборудование не включено / рассчитывается).
 5. Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614.
 6. Блок с конфигурацией AR, стандартное исполнение, без дополнительных принадлежностей.
 7. Сезонная энергоэффективность при охлаждении пространства (В СООТВЕТСТВИИ С. EU 2016/2281)
 8. Сезонный индекс отопления
 9. Сезонная энергоэффективность охлаждения
 10. Сезонная энергоэффективность системы отопления помещений в СРЕДНИХ климатических условиях [НОРМАТИВ (ЕС) N. 2016/2281]
 11. The gas charge is obtained from a theoretical calculation and may differ from the real one present in the unit and shown on the plate.
 12. Available static pressure 250Pa (pressure drop resulting from any available accessories not included).
- Агрегаты, выделенные в настоящей публикации, содержат фторированные парниковые газы R410A [GWP100 2088].