

CANALIZZABILE RIBASSATA **MONOSPLIT R32**



RBC-AMSU52-E
COMANDO A FILO
(OPZIONALE)



ASCU11-E
COMANDO A FILO
SEMPLIFICATO
(OPZIONALE)



RBC-AXU31-E
KIT TELECOMANDO IR
(OPZIONALE)



BMS-IWF0010UCP-E
MODULO WIFI
(OPZIONALE)



	SPECIFICHE TECNICHE POMPA DI CALORE			
Unità esterna	RAV-GM302ATP-E	RAV-GM402ATP-E	RAV-GM562ATP-E	RAV-GM561ATP-E
Unità interna	RAV-HM301SDTY-E	RAV-HM401SDTY-E	RAV-HM561SDTY-E	RAV-RM561SDT-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

■ RAFFRESCAMENTO					
Capacità nominale	kW	2,5	3,6	5,0	5
Capacità min. - max.	kW	0.9 - 3.0	0.9 - 4.0	1.5 - 5.6	1,5-5,6
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.19 - 0.56 - 0.92	0.18 - 0.93 - 2.00	0.28 - 1.86 - 2.05	0,32-1,91-2,75
Pdesignnc	kW	n.d.	n.d.	n.d.	5
SEER	W/W	6,41	6,03	5,80	5,14
Classe di efficienza energetica		A++	A+	A+	A
Consumo energetico stagionale	kWh	136	209	302	346

■ RISCALDAMENTO					
Capacità nominale	kW	3,4	4,0	5,3	5,3
Capacità min. - max.	kW	0.8 - 4.5	0.8 - 5.0	1.5 - 6.3	1,5-6,3
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.17 - 0.86 - 1.40	0.17 - 0.97 - 1.70	0.22 - 1.50 - 2.40	0,32-1,5-2,4
Pdesignnh	kW	n.d.	n.d.	n.d.	2,8
SCOP	W/W	4,35	4,00	4,00	4,16
Classe di efficienza energetica	H	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	837	943	980	1517

Unità interna		RAV-HM301SDTY-E	RAV-HM401SDTY-E	RAV-HM561SDTY-E	RAV-RM561SDT-E
Portata Aria (a-m-b)	m³/h	570 / 420	600 / 440	780 / 650	780 - 678 - 582
Prevalenza statica utile (min - nom - max)	Pa	50 - 10	50 - 10	50 - 10	4 - 14 - 44
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	26 - 29 - 32	27 - 30 - 33	29 - 32 - 34	36 - 40 - 45
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	46 - 50 - 54	46 - 50 - 54	51 - 54 - 56	51 - 55 - 60
Pompa scarico condensa		inclusa	inclusa	inclusa	inclusa
Prevalenza pompa	mm	550	550	650	850
Dimensioni (A x L x P)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 845 x 645
Peso	kg	15	15	19	22

Unità esterna		RAV-GM302ATP-E	RAV-GM402ATP-E	RAV-GM562ATP-E	RAV-GM561ATP-E
Portata Aria (a)	m³/h	1800 - 500	2200 - 611	2400 - 667	2400
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	49 - 50	46 - 48	46 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	64 - 65	63 - 65	63 - 65
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 ÷ 15
Dimensioni (A x L x P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	29	34	40	40
Compressore		DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0.6 - 0.4 - 675	R32 - 0.6 - 0.4 - 675	R32 - 0.6 - 0.4 - 675	R32 - 0.9 - 0.61 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8" - 9,52	1/2" - 12,70	1/2" - 12,70	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2 - 20	2 - 20	5 - 30	5-30
Dislivello massimo	m	10	10	30	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	20	20
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220/240-1-50 / 220-1-60
Corrente massima	A	7,9	9,20	15	15,5

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: Velocità del ventilatore Bassa-Alta