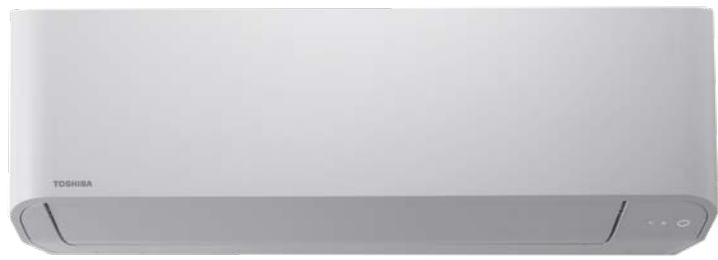




RBC-AMS55E-EN



Telecomando infrarossi incluso



SPECIFICHE TECNICHE SUPER DIGITAL INVERTER

Unità interna	RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E
Unità esterna	RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E
Alimentazione	Monofase	Monofase	Monofase	Trifase

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

65% CT

-

-

-

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	5,0	7,1	10,0	10,0
Capacità min. - max.	kW	12,5 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,19 - 1,43 - 1,98	0,26 - 2,06 - 3,17	0,55 - 2,77 - 3,90	nd - 2,86 - nd
Pdesignnc	kW	5,0	7,1	10,0	n.d.
SEER	W/W	7,59	7,34	7,20	6,35
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	230	338	486	n.d.

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	5,6	8,0	11,2	11,2
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 7,3	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,4 - 13,0
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 2,25 - 3,50	0,52 - 3,13 - 4,40	nd - 3,25 - nd
Pdesignnh	kW	3,8	5,1	9,2	n.d.
SCOP	W/W	4,17	4,13	4,41	4,21
Classe di efficienza energetica	H	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	1274	1725	2920	n.d.

Unità interna		RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E
Portata Aria (b-m-a)	m³/h	960 - 830 - 680	680 - 910 - 1040	1180 - 1350 - 1610	1180 - 1350 - 1610
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	35 - 39 - 42	35 - 41 - 45	41 - 45 - 49	41 - 45 - 49
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	50 - 54 - 57	50 - 56 - 60	56 - 60 - 64	56 - 60 - 64
Pompa scarico condensa		non inclusa	non inclusa	non inclusa	non inclusa
Dimensioni (A x L x P)	mm	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250	348 x 1200 x 280	348 x 1200 x 280
Peso	kg	14	14	19	19

Unità esterna		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	2250	3180	6960	6180
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 48	46 - 48	49 - 50	51 - 53
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	63 - 65	63 - 65	66 - 67	68 - 70
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 52	-15 ÷ 52	-15 ÷ 52	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-27 ÷ 24	-27 ÷ 24	-27 ÷ 24	-20 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)	mm	630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370	1340 x 900 x 320
Peso	kg	45	74	104	95
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 1,35 - 0,91 - 675	R32 - 1,9 - 1,28 - 675	R32 - 3,1 - 2,09 - 675	R32 - 2,6 - 1,76 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	3-50	3-50	3-75	3-75
Dislivello massimo	m	30	30	30	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	20	30	30	30
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240 - 1-50	220/240 - 1-50	220/240 - 1-50	380/415 - 3 - 50
Corrente massima	A	13,1	20,6	22,8	16,9

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Velocità ventilatore Alta m: Velocità ventilatore Media b: Velocità ventilatore Bassa

	SPECIFICHE TECNICHE SUPER DIGITAL INVERTER			
Unità interna	RAV-HM561KRTP-E	RAV-HM801KRTP-E	RAV-HM1101KRTP-E	RAV-HM1101KRTP-E
Unità esterna	RAV-GP561ATW-E	RAV-GP801ATW-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E
Alimentazione	Monofase	Monofase	Monofase	Trifase

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

65% CT

-

-

-

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	5,00	7,10	10,00	10,00
Capacità min. - max.	kW	1,20 - 5,60	1,90 - 8,00	3,10 - 12,00	2,60 - 12,00
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,19 - 1,43 - 1,98	0,26 - 2,06 - 3,17	0,55 - 2,77 - 3,90	n.d. - 2,86 - n.d.
Pdesignc	kW	5,00	7,10	10,00	10,00
SEER	W/W	7,84	7,56	7,36	6,53
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	223	329	475	536

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	5,60	8,00	11,20	11,20
Capacità min. - max.	kW	0,90 - 7,30	1,30 - 11,30	2,60 - 13,00	2,40 - 13,00
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 2,25 - 3,50	0,52 - 3,13 - 4,40	n.d. - 3,25 - n.d.
Pdesignh	kW	3,80	5,10	9,20	10,80
SCOP	W/W	4,19	4,16	4,42	4,22
Classe di efficienza energetica	H	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	1268	1717	2911	3591

Unità interna		RAV-HM561KRTP-E	RAV-HM801KRTP-E	RAV-HM1101KRTP-E	RAV-HM1101KRTP-E
Portata Aria (b-m-a)	m³/h	680 - 830 - 960	680 - 910 - 1040	1180 - 1350 - 1610	1180 - 1350 - 1610
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	35 - 39 - 42	35 - 41 - 45	41 - 45 - 59	41 - 45 - 59
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	50 - 54 - 57	50 - 56 - 60	56 - 60 - 64	56 - 60 - 64
Pompa scarico condensa		non inclusa	non inclusa	non inclusa	non inclusa
Dimensioni (A x L x P)	mm	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250	348 x 1200 x 280	348 x 1200 x 280
Peso	kg	14	14	19	19

Unità esterna		RAV-GP561ATW-E	RAV-GP801ATW-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	2250	3180	6960	6180
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 48	46 - 48	49 - 50	51 - 53
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	63 - 65	63 - 66	66 - 67	68 - 70
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 52	-15 ÷ 52	-15 ÷ 52	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-27 ÷ 24	-27 ÷ 24	-27 ÷ 24	-20 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)	mm	630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370	1340 x 900 x 320
Peso	kg	45	74	104	95
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 1,35 - 0,91 - 675	R32 - 1,9 - 1,28 - 675	R32 - 3,1 - 2,09 - 675	R32 - 2,6 - 1,76 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	3 - 50	3 - 50	3 - 75	3 - 75
Dislivello massimo	m	30	30	30	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	20	30	30	30
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	380/415 - 3 - 50
Corrente massima	A	13,1	20,6	22,8	16,9

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Velocità ventilatore Alta m: Velocità ventilatore Media b: Velocità ventilatore Bassa