

SDI+CASSETTA STD 4V R32

UNITA' INTERNA		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-E
UNITA' ESTERNA		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1401AT-E	RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
		Monofase	Monofase	Monofase	Monofase	Trifase	Trifase	Trifase
RAFFRESCAMENTO								
Capacità nominale	kW	5,00	7,1	10,0	12,50	10,00	12,50	14,00
Capacità min. - max.	kW	1,2 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 12,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,19 - 1,22 - 1,97	0,26 - 1,58 - 3,15	0,53 - 2,13 - 3,05	0,53 - 3,16 - 3,55	0,66 - 2,32 - 3,60	0,66 - 3,42 - 5,50	0,66 - 4,34 - 5,70
Pdesignc	kW	5,00	7,10	10,00	12,50	n.d.	n.d.	n.d.
SEER	W/W	7,61	8,80	8,65	8,15	7,10	7,01	6,72
Classe di efficienza energetica		A++	A+++	A+++	-	A++	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	230,00	282,00	405,00	920,00	492,00	1069,00	1249,00
RISCALDAMENTO								
Capacità nominale	kW	5,6	8,0	11,20	14,0	11,20	14,00	16,00
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 8,1	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5	2,4 - 15,6	2,4 - 18,0	2,4 - 19,0
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,16 - 1,30 - 2,76	0,20 - 1,77 - 3,47	0,40 - 2,34 - 3,08	0,40 - 3,21 - 4,38	0,53 - 2,41 - 4,30	0,53 - 3,41 - 5,50	0,53 - 4,28 - 6,51
Pdesignh	kW	3,80	5,10	9,20	9,60	n.d.	n.d.	n.d.
SCOP	W/W	4,96	5,22	4,73	4,72	4,36	4,36	4,36
Classe di efficienza energetica		A++	A+++	A++	-	A+	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	1071,00	1367,00	2719,00	2844,00	3760,00	3836,00	3948,00
UNITA' INTERNA		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-E
Portata Aria (a-m-b)	m³/h	1050 - 870 - 780	1230 - 960 - 810	2010 - 1440 - 1170	2100 - 1440 - 1230	2010 - 1440 - 1170	2100 - 1440 - 1230	2130 - 2500 - 1260
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	28-29-32	28-31-35	33-38-43	34-38-44	33-38-43	34-38-44	36-40-45
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	43-44-47	43-46-50	48-53-58	49-53-59	48-53-58	49-53-59	51-55-60
Pompa scarico condensa		inclusa	inclusa	inclusa	inclusa	inclusa	inclusa	inclusa
Prevalenza pompa1	mm	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00
Dimensioni (A x L x P)	mm	256x840x840	256x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Peso	kg	20,00	20,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
Griglia		RBC-U31PGP(W)-E	RBC-U31PGP(W)-E	RBC-U31PGP(W)-E	RBC-U31PGP(W)-E	RBC-U31PGP(W)-E	RBC-U31PGP(W)-E	RBC-U31PGP(W)-E
Dimensioni della griglia (A x L x P)	mm	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950
Peso griglia	kg	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20
UNITA' ESTERNA		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1401AT-E	RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	2250,00	3180,00	6960,00	6960,00	6060,00	6180,00	6180,00
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46-48	46-48	49-50	50-51	49-50	51-52	51-53
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	63-65	63-65	66-67	67-68	66-67	68-69	68-70
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 + 52	-15 + 52	-15 + 52	-15 + 52	-15 + 46	-15 + 46	-15 + 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-27 + 15	-27 + 15	-27 + 15	-27 + 15	-20 + 15	-20 + 15	-20 + 15
Dimensioni (A x L x P)	mm	630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Peso	kg	45,00	74,00	104,00	104,00	95,00	95	95
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Pre-carica Kg-TCO2Eq-GWP		R32-1,35-0,91-675	R32-1,9-1,28-675	R32-3,1-2,09-675	R32-3,1-2,09-675	R32-2,6-1,76-675	R32-2,6-1,76-675	R32-2,6-1,76-675
Accoppiamento a cartella Gas		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	3-50	3-50	3-75	3-75	3-75	3-75	3-75
Dislivello massimo	m	30	30	30	30	30	30	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	20	30	30	30	30	30	30
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	380/415-3-50	380/415-3-50	380/415-3-50
Corrente massima	A	13,10	20,30	20,50	20,50	14,70	14,70	14,70
Detraibilità fiscale		0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Conto Termico		CT	CT	CT	CT	CT	CT	CT
C: Raffrescamento								
H: Riscaldamento								
a: velocità ventilatore Alta								
m: velocità ventilatore Media								