

RAV_HM_1CTP

UNITA' INTERNA	RAV-HM401CTP-E	RAV-HM561CTP-E	RAV-HM801CTP-E	RAV-HM901CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1601CTP-E	
UNITA' ESTERNA	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	RAV-GM1601ATP-E	
	Monofase	Monofase	Monofase	Monofase	Monofase	Trifase	Monofase	Trifase	Monofase	
RAFFRESCAMENTO										
Capacità nominale	kW	3.60	5.00	6.90	8.00	9.50	9.50	12.10	12.10	14.00
Capacità min. - max.	kW	0,90 - 4,00	1,50 - 5,60	1,50 - 7,40	1,90 - 8,80	3,00 - 11,20	3,00 - 11,20	3,00 - 13,20	3,00 - 13,20	3,00 - 16,00
Potenza assorbita (min - nom - max)	kW	0,18 - 0,83 - 2,0	0,29 - 1,61 - 1,95	0,29 - 2,38 - 2,76	0,30 - 2,58 - 3,23	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 4,42 - 4,71	0,60 - 4,42 - 4,71	0,65 - 4,65 - 6,33
Pdesignc	kW	5.00	5.00	6.90	8.00	9.50	9.50	12.10	12.10	14.00
SEER	W/W	6.34	5.50	5.62	6.10	5.86	5.86	5.36	5.36	5.90
Classe di efficienza energetica		A++	A	A+	A++	A+	A+	-	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	199.00	318.00	429.00	459.00	567.00	567.00	1354.00	1354.00	1423.00
RISCALDAMENTO										
Capacità nominale	kW	4.00	5.30	7.70	9.00	11.20	11.20	13.00	13.00	16.00
Capacità min. - max.	kW	0,80 - 5,00	1,50 - 6,30	1,50 - 9,00	1,60 - 9,90	3,00 - 13,00	3,00 - 13,00	3,00 - 16,00	3,00 - 16,00	3,00 - 18,00
Potenza assorbita (min - nom - max)	kW	0,14 - 0,78 - 1,70	0,29 - 1,36 - 2,40	0,29 - 2,13 - 3,20	0,60 - 2,65 - 3,25	0,60 - 2,94 - 4,10	0,60 - 2,94 - 4,10	0,60 - 3,48 - 4,60	0,60 - 3,48 - 4,60	0,65 - 4,61 - 5,75
Pdesignh	kW	2.70	2.80	5.10	6.30	7.60	7.60	7.60	7.60	8.00
SCOP	W/W	5.10	4.32	4.21	4.60	4.27	4.27	4.19	4.19	4.10
Classe di efficienza energetica	H	A+++	A+	A+	A++	A+	A+	-	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	741.00	908.00	1697.00	1917.00	2490.00	2490.00	2538.00	2538.00	2732.00
UNITA' INTERNA	RAV-HM401CTP-E	RAV-HM561CTP-E	RAV-HM801CTP-E	RAV-HM901CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1601CTP-E	
Portata Aria (a-m-b)	m³/h	900 - 720 - 540	900 - 720 - 540	1410 - 1002 - 750	1600-1360-900	1860 - 1350 - 1020	1860 - 1350 - 1020	2040 - 1530 - 1200	2040 - 1530 - 1200	2040 - 1650 - 1260
Livello di pressione sonora (b - m - a)	dB(A)	28 - 35 - 37	28 - 35 - 37	29 - 36 - 41	30 - 38 - 42	32 - 38 - 44	32 - 38 - 44	35 - 41 - 46	35 - 41 - 46	36 - 42 - 44
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	43 - 50 - 52	43 - 50 - 52	44 - 51 - 56	45 - 53 - 57	47 - 53 - 59	47 - 53 - 59	50 - 56 - 61	50 - 56 - 61	51 - 57 - 61
Pompa scarico condensa		opzionale (TCB-DP31CE)								opzionale (TCB-DP31CE)
Prevalenza pompa	mm	600.00								600.00
Dimensioni (A x L x P)	mm	235 x 950 x 690	235 x 950 x 690	235 x 1270 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690
Peso	kg	23.00	23.00	29.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00	37.00
UNITA' ESTERNA	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1101AT8P-E	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1401AT8P-E	RAV-GM1601ATP-E	
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	2200.00	2400.00	2700.00	2900.00	4080.00	4080.00	4200.00	4200.00	6900.00
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	49 - 50	46 - 48	48 - 52	51 - 55	54 - 57	54 - 57	55 - 57	55 - 57	53 - 55
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	64 - 65	63 - 65	65 - 69	68 - 72	70 - 74	70 - 74	70 - 74	70 - 74	70 - 72

Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15
Dimensioni (A × L × P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630x800x300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1340x900;
Peso	kg	39.00	40.00	44.00	47.00	68.00	68.00	68.00	68.00	95.00
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Precarica Kg-TCO2Eq-GWP		R32 - 0,9 - 0,61 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675	R32 - 1,3 - 0,88 - 675	R32 - 2,00 - 1,35 - 675	R32 - 2,1 - 1,42 - 675	R32 - 2,1 - 1,42 - 675	R32 - 2,1 - 1,42 - 675	R32 - 2,1 - 1,42 - 675	R32 - 2,4 - 1,62 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2 - 20	5 - 30	5 - 30	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Dislivello massimo	m	10.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15.00	20.00	20.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240 - 1 - 50 220 - 1 - 60	220/240 - 1 - 50 220 - 1 - 60	220/240 - 1 - 50 220 - 1 - 60	220/240 - 1 - 50 220 - 1 - 60	220/240 - 1 - 50 220 - 1 - 60	380/415 - 3 - 50	220/240 - 1 - 50 220 - 1 - 60	380/415 - 3 - 50	220/240 - 50 220 - 1
Corrente massima	A	9.15	15.50	15.50	17.00	22.80	14.10	22.80	14.10	29.00
Detraibilità fiscale		0.65	-	-	-	-	-	-	-	-
Conto Termico		CT	CT	-	-	CT	CT	CT	CT	-

The specification may be subject to change without notice for purpose of improvement.