

RAV-HM_1CTP

UNITA' INTERNA	RAV-HM561CTP-E	RAV-HM801CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1601CTP-E	
UNITA' ESTERNA	RAV-GP561ATW-E	RAV-GP801ATW-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT-E1	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E	
	Monofase	Monofase	Monofase	Trifase	Monofase	Trifase	Trifase	
RAFFRESCAMENTO								
Capacità nominale	kW	5.00	7.10	10.00	10.00	12.50	12.50	14.00
Capacità min. - max.	kW	1,20 - 5,60	1,90 - 8,00	3,10 - 12,00	2,60 - 12,00	3,10 - 14,00	2,60 - 14,00	2,60 - 16,00
Potenza assorbita (min - nom - max)	kW	0,19 - 1,37 - 1,98	0,26 - 1,60 - 3,17	0,55 - 2,23 - 3,45	0,66 - 2,56 - 3,81	0,55 - 3,58 - 3,97	0,66 - 3,68 - 4,85	0,66 - 4,60 - 6,33
Pdesignc	kW	5.00	7.10	10.00	10.00	12.50	12.50	14.00
SEER	W/W	6.93	8.35	8.58	6.80	7.99	6.60	6.24
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A+++	A++	-	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	253.00	298.00	408.00	515.00	939.00	1137.00	1347.00
RISCALDAMENTO								
Capacità nominale	kW	5.60	8.00	11.20	11.20	14.00	14.00	16.00
Capacità min. - max.	kW	0,90 - 7,40	1,30 - 11,30	2,60 - 13,00	2,40 - 14,00	2,60 - 16,50	2,40 - 18,00	2,40 - 19,00
Potenza assorbita (min - nom - max)	kW	0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 1,80 - 3,50	0,41 - 2,38 - 3,09	0,53 - 2,51 - 4,26	0,41 - 3,59 - 4,40	0,53 - 3,48 - 5,95	0,53 - 4,30 - 6,96
Pdesignh	kW	3.80	5.10	9.20	9.20	9.60	9.60	12.00
SCOP	W/W	4.73	5.10	4.75	4.23	4.74	4.22	4.21
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A+	-	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	1125.00	1401.00	2712.00	3842.00	2838.00	3916.00	3988.00
UNITA' INTERNA	RAV-HM561CTP-E	RAV-HM801CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1101CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1401CTP-E	RAV-HM1601CTP-E	
Portata Aria (b - m - a)	m ³ /h	540 - 720 - 900	750 - 1000 - 1410	1020 - 1350 - 1860	1020 - 1350 - 1860	1200 - 1530 - 2040	1200 - 1530 - 2040	1260 - 1650 - 2040
Livello di pressione sonora (b - m - a)	dB(A)	28 - 35 - 37	29 - 36 - 41	32 - 38 - 44	32 - 38 - 44	35 - 41 - 46	35 - 41 - 46	36 - 42 - 46
Livello di potenza sonora (b - m - a)	dB(A)	43 - 50 - 52	44 - 51 - 56	47 - 53 - 59	47 - 53 - 59	50 - 56 - 61	50 - 56 - 61	51 - 57 - 61
Pompa scarico condensa				opzionale (TCB-DP31CE)		opzionale (TCB-DP31CE)	opzionale (TCB-DP31CE)	
Prevalenza pompa	mm			600.00		600.00	600.00	
Dimensioni (A × L × P)	mm	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

Peso	kg	23.00	29.00	37.00	35.00	37.00	35.00	37.00
UNITA' ESTERNA		RAV-GP561ATW-E	RAV-GP801ATW-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Portata Aria (a) (C - H)	m ³ /h	2250.00	3180.00	6960.00	6060.00	6960.00	6180.00	6180.00
Livello di pressione sonora (C - H)	dB(A)	46 - 48	46 - 48	49 - 50	49 - 50	50 - 51	51 - 52	51 - 53
Livello di potenza sonora (C - H)	dB(A)	63 - 65	63 - 66	66 - 67	66 - 67	67 - 68	68 - 69	68 - 70
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 52	-15 ÷ 52	-15 ÷ 52	-15 ÷ 46	-15 ÷ 52	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-27 ÷ 15	-27 ÷ 15	-27 ÷ 15	-20 ÷ 15	-27 ÷ 15	-20 ÷ 15	-20 ÷ 15
Dimensioni (A × L × P)	mm	630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370	1550 × 1010 × 370	1340 x 900 x 320	1550 × 1010 × 370	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Peso	kg	45.00	74.00	104.00	95.00	104.00	95.00	95.00
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Precarica Kg-TCO2Eq-GWP		R32 - 1,35 - 0,91 - 675	R32 - 1,9 - 1,28 - 675	R32 - 1,9 - 1,28 - 675	R32 - 2,6 - 1,76 - 675	R32 - 3,1 - 2,09 - 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	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	20.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	380/415 - 3 - 50	220/240 - 1 - 50	380/415 - 3 - 50	380/415 - 3 - 50
Corrente massima	A	13.10	20.30	20.50	14.70	20.50	14.70	14.70
Detraibilità fiscale		0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	-
Conto Termico		CT	CT	CT	CT	CT	CT	CT

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