

RAV-HM_1FT

UNITA' INTERNA	RAV-HM561FT-E	RAV-HM801FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM11011FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-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	12.30	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 - 1,42 - 2,00	0,26 - 2,04 - 3,32	0,60 - 2,39 - 3,65	0,66 - 2,46 - 4,10	0,60 - 3,78 - 4,07	0,66 - 3,61 - 4,91	0,66 - 4,39 - 6,50
Pdesignc	kW	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SEER	W/W	5.87	6.43	6.99	6.14	6.49	6.10	5.88
Classe di efficienza energetica		A+	A++	A++	A++	-	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	298.00	386.00	500.00	570.00	1137.00	1229.00	1428.00
RISCALDAMENTO								
Capacità nominale	kW	5.60	8.00	11.20	11.20	13.20	14.00	16.00
Capacità min. - max.	kW	0,90 - 7,00	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 - 1,65 - 2,80	0,20 - 2,37 - 3,75	0,42 - 2,76 - 3,85	0,53 - 2,77 - 4,80	0,42 - 4,40 - 4,61	0,53 - 3,81 - 5,95	0,53 - 4,83 - 6,96
Pdesignh	kW	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
SCOP	W/W	4.21	4.43	4.40	4.02	4.38	4.02	3.98
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+	-	-	-
Consumo energetico stagionale	kWh	1262.00	1610.00	2922.00	3752.00	3062.00	4103.00	4212.00
UNITA' INTERNA	RAV-HM561FT-E	RAV-HM801FT-E	RAV-HM1101FT-E	RAV-HM11011FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1401FT-E	RAV-HM1601FT-E	
Portata Aria (b - a)	m³/h	600 - 820	640 - 930	1190 - 1660	1190 - 1660	1350 - 1760	1350 - 1760	1350 - 1760
Livello di pressione sonora (b - m - a)	dB(A)	38 - 42 - 46	41 - 45 - 50	41 - 46 - 51	41 - 46 - 51	45 - 48 - 53	45 - 48 - 53	45 - 48 - 53
Livello di potenza sonora (b - m - a)	dB(A)	52 - 56 - 60	54 - 60 - 64	55 - 61 - 65	55 - 61 - 65	59 - 62 - 67	59 - 62 - 67	59 - 62 - 67
Dimensioni (A × L × P)	mm	1750 x 600 x 210	1750 x 600 x 210	1750 x 600 x 390	1750 x 600 x 390	1750 x 600 x 390	1750 x 600 x 390	1750 x 600 x 390
Peso	kg	44.00	45.00	59.00	59.00	59.00	59.00	59.00

UNITA' ESTERNA		RAV-GP561ATW-E	RAV-GP801ATW-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT-E1	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Portata Aria (a) (C - H)	m³/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 - 3,1 - 2,09 - 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	-	-	-
Conto Termico		-	-	CT	CT	-	-	-

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