



UNIDADES INTERIORES

RAV-HM561UTP-E
RAV-HM801UTP-E
RAV-HM1101UTP-E
RAV-HM1401UTP-E
RAV-HM1601UTP-E



UNIDADES EXTERIORES

RAV-GP561ATP-E RAV-GP801ATW-E RAV-GP1101AT(8)-E
RAV-GP1401AT(8)-E
RAV-GP1601AT(8)-E



CONTROLES REMOTOS

RBC-AXU31U-E RBC-AMSU51-ES
RBC-ASCU11-E
RBC-AMTU31-E
RBC-MTSC2



5,22



5kW > 14kW



-27°C > +52°C

COMERCIAL

DAYTONA SDI TRIFÁSICA

SUPER DIGITAL INVERTER

Conjunto			Daytona SDI Trifásica 110	Daytona SDI Trifásica 140	Daytona SDI Trifásica 160
Capacidad en refrigeración	kW	C	10,00	12,50	14,00
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	(2,60 - 12,00)	(2,60 - 14,00)	(2,60 - 16,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	(0,66 - 2,32 - 3,60)	(0,66 - 3,42 - 4,40)	(0,66 - 4,34 - 5,70)
EER	W/W	C	4,31	3,65	3,23
Capacidad en calefacción	kW	H	11,20	14,00	16,00
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	(2,40 - 15,60)	(2,40 - 18,00)	(2,40 - 19,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	(0,53 - 2,41 - 4,30)	(0,53 - 3,41 - 5,50)	(0,53 - 4,28 - 6,51)
COP	W/W	H	4,70	4,10	3,70
Pdesignc/Pdesignh	kW	C/H(A)	10,00 / 7,10	12,50 / 9,50	14,00 / 9,50
SEER/SCOP		C/H(A)	7,10 / 4,40	7,00 / 4,40	6,70 / 4,40
Clase de eficiencia energética		C/H(A)	A++ / A+	-	-
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C/H(A)	492 / 3.047	-	-
Eficiencia energética estacional	%	C/H(A)	-	277 / 171	266 / 171

Unidad interior		RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E
Caudal de aire (alto/bajo)	m³/h - l/s	2.010/1.170 - 558/325	2.100/1.230 - 583/342	2.130/1.260 - 592/350
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)	43/33	44/34	45/36
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)	58/48	59/49	60/51
Dimensiones (al x an x pr)	mm	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Peso	kg	24	24	24
Panel		RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E
Dimensiones (al x an x pr)	mm	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950
Peso	kg	4	4	4
Filtro		Estándar de larga duración	Estándar de larga duración	Estándar de larga duración

Unidad exterior			RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Caudal de aire (alto)	m³/h - l/s		6.060 - 1.683	6.180 - 1.717	6.180 - 1.717
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	C/H	49 / 50	51 / 52	51 / 53
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C/H	66 / 67	68 / 69	68 / 70
Rango de operación	°C	C/H	-15 ~ 46 / -20 ~ 15	-15 ~ 46 / -20 ~ 15	-15 ~ 46 / -20 ~ 15
Dimensiones (al x an x pr)	mm		1.340 x 900 x 320	1.340 x 900 x 320	1.340 x 900 x 320
Peso	kg		95	95	95
Tipo de compresor			DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary
Conexiones (gas-líquido)			5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m		3 - 75	3 - 75	3 - 75
Máxima diferencia de altura	m		30	30	30
Longitud de tubería precargada	m		30	30	30
Carga de refrigerante (R32 / GWP=675)	kg - TCO ₂ eq		2,60 - 1,76	2,60 - 1,76	2,60 - 1,76
Refrigerante adicional	g/m		40	40	40
Alimentación	V-ph-Hz		380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Corriente máxima (MCA)	A		16,40	16,40	16,40
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A		20	20	20
Cableado (alimentación - conexión)	mm²	*	2,50 - 1,50	2,50 - 1,50	2,50 - 1,50

C: Refrigeración H: Calefacción H(A): Calefacción clima medio (Tbiv-7°C) *H07RN-F o 60245 IEC66 *1Datos no disponibles