

CONJUNTO			Performance 18 RPC	Performance 25 RPC	Performance 35 RPC	Performance 50 RPC
Capacidad	Refrigeración (min- nom -máx)	kW	0,90- 2,00 -2,50	0,90- 2,50 -3,10	0,90- 3,50 -4,00	1,90- 5,00 -5,20
	Calefacción (min- nom -máx)	kW	0,90- 2,50 -3,20	0,90- 3,40 -4,40	0,90- 4,20 -5,0	2,20- 6,00 -7,30
Consumo	Refrigeración (min- nom -máx)	kW	0,25- 0,55 -1,01	0,25- 0,70 -1,29	0,25- 1,09 -1,46	0,50- 1,56 -2,10
	Calefacción (min- nom -máx)	kW	0,25- 0,58 -0,97	0,25- 0,88 -1,25	0,25- 1,10 -1,70	0,50- 1,66 -2,75
Alimentación eléctrica			1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz
Sección cableado interior/exterior (apantallado)		mm2	1,5 x 3 + T	1,5 x 3 + T	1,5 x 3 + T	2,5 x 3 + T
EER			3,64	3,57	3,21	3,21
COP			4,31	3,86	3,82	3,61
SEER			7,00	7,60	7,20	7,20
SCOP			4,30	4,40	4,60	4,41
Clasificación energética (zona media)	Refrigeración/Calefacción		A+/A+	A+/A+	A+/A++	A+/A+
Temperaturas exteriores de funcionamiento	Refrigeración	°C	-10 a 43	-10 a 43	-10 a 43	-10 a 43
	Calefacción	°C	-15 a 21	-15 a 21	-15 a 21	-15 a 21
Diámetro de tubería	Líquido-gas	pulgadas	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Mando a distancia incluido			RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1

UNIDAD INTERIOR			RAK-18RPC	RAK-25RPC	RAK-35RPC	RAK-50RPC
Caudal de aire (muy bajo-bajo-medio-alto)	Refrigeración	m3/h	312-350-400-440	333-370-430-510	353-420-485-680	353-410-540-750
	Calefacción	m3/h	312-350-420-480	333-400-500-570	363-480-570-780	380-500-610-820
Presión sonora (muy bajo-bajo-medio-alto)	Refrigeración	dB(A)	21-24-33-37	22-24-33-40	25-26-36-43	25-28-39-46
	Calefacción	dB(A)	19-22-33-38	20-23-34-41	26-27-36-44	27-31-39-46
Potencia sonora		dB(A)	51	54	57	60
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	280x780x218	280x780x218	295x900x230	295x900x230
Peso		kg	7,5	7,5	10,0	10,0
Diámetro de tubería condensados (ext)		mm	16	16	16	16

UNIDAD EXTERIOR			RAC-18WPC	RAC-25WPC	RAC-35WPC	RAC-50WPC
Caudal de aire	Refrigeración	m3/h	1.860	1.860	1.920	2.160
	Calefacción	m3/h	1.620	1.620	1.620	2.160
Presión sonora	Refrigeración	dB(A)	45	47	49	50
	Calefacción	dB(A)	46	48	50	50
Potencia sonora		dB(A)	59	61	63	64
Longitud mínima de tubería		m	3	3		
Longitud máxima de tubería		m	20	20	20	20
Desnivel máximo		m	10	10	10	10
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Twin Rotary
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Carga de refrigerante (longitud sin carga adicional)		kg (m)	0,95 (20)	0,95 (20)	1,05 (20)	1,25 (20)
Carga de refrigerante adicional		g/m	no se requiere	no se requiere	no se requiere	no se requiere
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	530x660x278	530x660x278	548x750x288	600x792x299
Peso		kg	27,5	27,5	33,0	41,0

Performance 50 WPA	Performance 60 WPA	Performance 70 WPA
0,90- 5,00 -5,20	0,90- 6,10 -6,50	1,50- 7,00 -8,00
0,90- 6,00 -8,10	0,90- 6,80 -8,50	1,50- 8,00 -9,20
0,15- 1,56 -1,90	0,15- 1,85 -2,30	0,20- 2,17 -2,82
0,15- 1,66 -2,01	0,12- 1,88 -2,55	0,20- 2,20 -2,97
1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz
2,5 x 3 + T	2,5 x 3 + T	2,5 x 3 + T
3,21	3,30	3,23
3,61	3,62	3,64
6,10	6,00	6,80
4,30	4,00	4,40
A++/A+	A+/A+	A++/A+
-10 a 43	-10 a 43	-10 a 43
-15 a 21	-15 a 21	-15 a 21
1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-5/8
RAR-6E1	RAR-6E2	RAR-6E1

RAK-50PPA	RAK-60PPA	RAK-70PPA
246-330-540-750	480-540-690-930	510-630-870-1.020
330-420-570-750	480-510-720-1.050	510-630-870-1.080
24-28-39-47	30-33-42-48	30-33-42-47
27-31-39-47	33-34-42-49	30-33-42-47
60	63	61
300x790x230	295x1.030x207	333x1.150x245
10,0	12,0	15,0
16	16	16

RAC-50WPA	RAC-60WPA	RAC-70WPA
2.160	2.160	2.820
2.160	2.160	2.820
50	50	52
52	53	54
65	66	67
20	30	30
10	20	20
Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
R410A	R410A	R410A
1,65 (20)	1,65 (30)	1,85 (30)
no se requiere	no se requiere	no se requiere
650x850x298	650x850x298	800x850x298
45,0	45,0	55,0