

CONJUNTO			PREMIUM 18 PSC sensor	PREMIUM 25 PSC sensor	PREMIUM 35 PSC sensor
Capacidad	Refrigeración (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,50- <b>1,80</b> -2,80	0,50- <b>2,50</b> -3,40	0,50- <b>3,50</b> -4,10
	Calefacción (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,60- <b>2,30</b> -4,80	0,60- <b>3,20</b> -5,80	0,60- <b>4,00</b> -6,60
Consumo	Refrigeración (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,07- <b>0,30</b> -0,88	0,07- <b>0,47</b> -0,96	0,07- <b>0,81</b> -1,35
	Calefacción (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,07- <b>0,38</b> -1,62	0,07- <b>0,57</b> -2,25	0,07- <b>0,79</b> -2,45
Alimentación eléctrica			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
EER			6,00	5,32	4,35
COP			6,13	5,61	5,06
SEER			7,41	8,50	8,50
SCOP			4,60	4,68	4,72
Clasificación energética (zona media)	Refrigeración/Calefacción		A++/A++	A+++/ A++	A+++/ A++
Temperaturas exteriores de funcionamiento	Refrigeración	°C	-10 a 43	-10 a 43	-10 a 43
	Calefacción	°C	-15 a 21	-15 a 21	-15 a 21
Diámetro de tubería	Líquido-gas	pulgadas	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-1/2
Mando a distancia incluido			RAR-5W2	RAR-5W2	RAR-5W2

UNIDAD INTERIOR			RAK-18PSC	RAK-25PSC	RAK-35PSC
Caudal de aire (muy bajo-bajo-medio-alto)	Refrigeración	m3/h	260-300-420-470	260-320-420-510	270-320-420-520
	Calefacción	m3/h	260-300-420-540	260-370-520-600	270-410-520-610
Presión sonora (muy bajo-bajo-medio-alto)	Refrigeración	dB(A)	22-28-34-40	22-28-34-42	23-28-34-44
	Calefacción	dB(A)	22-30-34-41	22-30-34-42	23-30-34-44
Potencia sonora		dB(A)	54	56	58
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	295x798x258	295x798x258	295x798x258
Peso		kg	12,0	12,0	12,0
Diámetro de tubería condensados (ext)		mm	16	16	16

UNIDAD EXTERIOR			RAK-18WSC	RAK-25WSC	RAK-35WSC
Caudal de aire	Refrigeración	m3/h	1.860	1.860	1.920
	Calefacción	m3/h	1.620	1.620	1.620
Presión sonora	Refrigeración	dB(A)	46	48	49
	Calefacción	dB(A)	46	48	49
Potencia sonora		dB(A)	60	62	63
Longitud mínima de tubería		m	3	3	3
Longitud máxima de tubería		m	20	20	20
Desnivel máximo		m	10	10	10
Compresor			Scroll	Scroll	Scroll
Refrigerante			R410A	R410A	R410A
Carga de refrigerante (longitud sin carga adicional)		kg (m)	1,35 (20)	1,35 (20)	1,35 (20)
Carga de refrigerante adicional		g/m	no se requiere	no se requiere	no se requiere
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	600x792x299	600x792x299	600x792x299
Peso		kg	40,0	40,0	40,0