

CONJUNTO			Akebono F 25 RXB	Akebono F 35 RXB	Akebono F 50 RXB
Capacidad	Refrigeración (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,90- <b>2,50</b> -3,10	0,90- <b>3,50</b> -4,00	0,90- <b>5,00</b> -5,20
	Calefacción (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,90- <b>3,40</b> -4,40	0,90- <b>4,50</b> -5,00	0,90- <b>6,00</b> -8,10
Consumo	Refrigeración (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,16- <b>0,58</b> -1,18	0,16- <b>1,02</b> -1,38	0,50- <b>1,56</b> -2,10
	Calefacción (min- <b>nom</b> -máx)	kW	0,12- <b>0,79</b> -1,12	0,12- <b>1,22</b> -1,35	0,50- <b>1,60</b> -2,70
Alimentación eléctrica			1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz	1 ~230V 50Hz
Seccion cableado interior/exterior (apantallado)		mm2	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 2,5 + T
EER			4,31	3,43	3,21
COP			4,3	3,69	3,75
SEER			6,38	6,39	5,97
SCOP			4,24	4,14	4,15
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	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
Mando a distancia incluido			Inalámbrico - RAR-6N4	Inalámbrico - RAR-6N4	Inalámbrico - RAR-6N4

UNIDAD INTERIOR			RAF-25RXB	RAF-35RXB	RAF-50RXB
Caudal de aire (muy bajo, bajo, medio, alto)	Refrigeración	m3/h	270-390-510-630	270-390-510-660	300-450-540-720
	Calefacción	m3/h	300-420-540-660	300-420-540-690	330-480-570-750
Presión sonora (muy bajo, bajo, medio, alto)	Refrigeración	dB(A)	20-26-31-38	20-26-31-39	22-29-36-43
	Calefacción	dB(A)	20-26-31-38	20-26-31-39	22-29-36-44
Potencia sonora		dB(A)	55	56	59
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	590x750x215	590x750x215	590x750x215
Peso		kg	15,0	15,0	15,0
Diámetro de tubería condensados (ext)		mm	16	16	16

UNIDAD EXTERIOR			RAC-25FXB	RAC-35FXB	RAC-50FXB
Caudal de aire	Refrigeración	m3/h	1.860	1.920	2.160
	Calefacción	m3/h	1.620	1.620	2.160
Presión sonora	Refrigeración	dB(A)	45	46	50
	Calefacción	dB(A)	47	48	52
Potencia sonora		dB(A)	62	63	65
Longitud mínima de tubería		m	3	3	3
Longitud máxima de tubería		m	20	20	30
Desnivel máximo		m	10	10	10
Compresor			Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	Rotativo
Refrigerante			R410A	R410A	R410A
Carga de refrigerante (longitud sin carga adicional)		kg (m)	0,87	0,87	1,4
Carga de refrigerante adicional		g/m	0,87	1,05	1,25
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Peso		kg	31,5	31,5	49,5