

DODAI 2		18	25	35	50	
Capacidad	REFRIGERACIÓN (MIN-NOM-MÁX)	KW	2 (0,90 - 2,50)	2,50 (0,90 - 3,10)	3,50 (0,90 - 4,00)	5,00 (1,90 - 5,20)
	CALEFACCIÓN (MIN-NOM-MÁX)	KW	2,50 (0,90 - 3,20)	3,40 (0,90 - 4,40)	3,40 (0,90 - 4,40)	6,00 (2,2 - 7,30)
Consumo	REFRIGERACIÓN (MIN-NOM-MÁX)	KW	0,58 (0,25 - 1,01)	0,70 (0,25 - 1,29)	1,090 (0,25 - 1,46)	1,560 (0,50 - 2,10)
	CALEFACCIÓN (MIN-NOM-MÁX)	KW	0,62 (0,25 - 0,97)	0,88 (0,25 - 1,25)	1,100 (0,25 - 1,70)	1,660 (0,50 - 2,75)
Alimentación eléctrica		V/fase/Hz	230 V/1Ph/50 Hz	230 V/1Ph/50 Hz	230 V/1Ph/50 Hz	230 V/1Ph/50 Hz
Seccion cableado interior/exterior (apantallado)		MM2	1,50x 3+T	1,50x 3+T	1,50x 3+T	3,50x 2+T
EER			3,45	3,57	3,21	3,21
COP			4,03	3,86	3,82	3,61
SEER			6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP			4,20	4,20	4,20	4,30
Clasificación energética	REFRIGERACIÓN	REFRIGERACIÓN/CALEFACCIÓN	A+	A+	A+	A+
	CALEFACCIÓN					
Temperaturas exteriores de funcionamiento	REFRIGERACIÓN	°C	-10°C/+ 43°C	-10°C/+ 43°C	-10°C/+ 43°C	-10°C/+ 43°C
	CALEFACCIÓN	°C	-15°C/+ 21°C	-15°C/+ 21°C	-15°C/+ 21°C	-15°C/+ 21°C
Diámetro de tubería	LÍQUIDO-GAS	PULGADAS	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"
Mando a inalámbrico (incluido)			RAR-7PE1	RAR-7PE1	RAR-7PE1	RAR-7PE1
<b>UNIDAD INTERIOR</b>			<b>RAK-18REF</b>	<b>RAK-25REF</b>	<b>RAK-35REF</b>	<b>RAK-50REF</b>

Caudal de aire (muy bajo - bajo - medio - alto)	REFRIGERACIÓN (MIN-NOM- MÁX)	M3/H	312/350/400/ 440	333/370/430/510 333/400/485/600 333/450/600/700	333/400/485/60 0	333/450/600/ 700
Presión sonora (muy bajo - bajo - medio - alto)	REFRIGERACIÓN (MIN-NOM- MÁX)	DB(A)	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	28/30/40/46
	CALEFACCIÓN (MIN-NOM- MÁX)	DB(A)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	25/30/39/47
Diámetro del cable (EN 60 335 - 1)		mm <sup>2</sup>	1,50x 2+T	1,50x 2+T	1,50x 2+T	2,50 x 2+T
Medidas (Al x An x F)		mm	280 x 780 x	280 x 780 x 215	280 x 780 x 215	280 x 780 x
Peso		kg	7,7	7,7	7,7	8,2

UNIDAD EXTERIOR			RAC-18WEF	RAC-25WEF	RAC-35WEF	RAC-50WEF
-----------------	--	--	-----------	-----------	-----------	-----------

Caudal de aire	REFRIGERACIÓN	M3/H	1860	1860	1860	2160
	CALEFACCIÓN	M3/H	1620	1620	1620	2160
Presión sonora		DB(A)	59	61	62	64
Longitud mínima		M	3	3	3	3
Desnivel máximo (UE más alta/UE más baja)		M	20/10	20/10	20/10	20/10
Compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante (longitud sin carga adicional)		KG	0,53	0,53	0,70	0,93
Con precarga para		m	20	20	20	20
Dimensiones (altoxanchoxfondo)		MM	530 x 660 x	530 x 660 x 278	530 x 660 x 278	600 x 792 x
Peso		KG	23,70	23,70	25,00	39,50