

■ Todo el bienestar de la ionización

42PHQ P

EXPERIENCE



n·iceday·ion



SOLUTIONS FOR A FRESHER WORLD™

Split y Multisplit

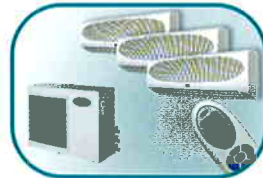
1:1



2:1



3:1



4:1



Cuidado del medio ambiente

La misión de Carrier es proteger el medio ambiente y reducir la contaminación.

El uso del refrigerante ecológico R-410A maximiza el ahorro de energía y preserva los recursos del planeta.



Mod.	SISTEMAS SOLO FRIO					SISTEMAS BOMBA DE CALOR								
	Capacidad Frigorífica kW-(Kcal/h)	Consumo Eléctrico W	E.E.R.** W/W	C.E.A.* kW/h	Clase Energ.	Capacidad Frigorífica kW-(Kcal/h)	Consumo Eléctrico W	E.E.R.** W/W	C.E.A.* kW/h	Clase Energ.	Capacidad Calorífica kW-(Kcal/h)	Consumo Eléctrico W	C.O.P W/W	Clase Energ.
18	2,33-(2004)	760	3,07	380	B	2,28-(1961)	750	3,04	375	B	2,33-(2004)	695	3,35	C
25	2,82-(2425)	920	3,07	460	B	2,75-(2365)	840	3,27	420	A	3,07-(2640)	880	3,49	B
35	3,43-(2950)	1200	2,86	600	C	3,37-(2898)	1120	3,01	560	B	3,65-(3139)	1190	3,07	D
40	3,90-(3354)	1540	2,53	770	E	3,89-(3345)	1480	2,63	740	D	4,40-(3784)	1490	2,95	D
45	5,22-(4489)	2130	2,45	1065	E	5,02-(4317)	2010	2,50	1005	E	5,59-(4807)	1960	2,85	D
60	6,01-(5169)	2500	2,40	1250	E	6,14-(5280)	2510	2,45	1255	E	7,53-(6476)	2680	2,81	D

* Consumo eléctrico anual

** Coeficiente de eficiencia energética en frío

MODELOS	NICEDAY ION 18	NICEDAY ION 25	NICEDAY ION 35	NICEDAY ION 40	NICEDAY ECO 45	NICEDAY ECO 60
Unidad Interior	42PHQ007P	42PHQ009P	42PHQ012P	42PHQ014P	42PHQ018P	42PHQ024P
Unidad Exterior Sólo Frío	38BC-007G	38BC-009G	38BC-012G	38BC-014G	38GL-018G	38GL-024G
Unidad Exterior B.Calor	38BH-007G	38BH-009G	38BH-012G	38BH-014G	38YY-018G	38YY-024G

IONIZADOR DE SERIE

DATOS TECNICOS U. INT		42PHQ007P	42PHQ009P	42PHQ012P	42PHQ014P	42PHQ018P	42PHQ024P
Deshumidificación	l/h	0,70	0,90	1,32	1,46	1,54	2,08
Caudal de aire (B/M/A)	m³/h	338/364/414	418/475/554	450/515/594	540/605/673	734/803/871	900/900/1080
Nivel Presión Sonora (B/M/A)	dB(A) 1	29/31/34	30/31/35	32/36/39	39/41/43	39/41/43	43/46/49
Nivel Potencia Sonora (B/M/A)	dB(A)	42/44/47	43/44/48	45/49/52	52/54/56	52/54/57	56/59/62
Dimensiones (AlxAnxPr)	mm	260x790x186				295x1080x185	
Peso	kg	8	8,6			14	
Tensión de alimentación	V-ph-Hz	230-1-50					

DATOS TECNICOS U. EXT		38BC/BH007G	38BC/BH009G	38BC/BH012G	38BC/BH014G	38GL/38YY018G	38GL/38YY024G
Máxima longitud de líneas	m	15				30	40
Máxima diferencia de altura	m	5			8	15	
Tipo de Compresor	-	Rotativo					
Sistema Precargado	m	10				8	
Nivel Presión Son. (Frío/B.Calor)	dB(A)2	37	37	38	38	40	40
Nivel Potencia Son. (Frío/B.Calor)	dB(A)	57	57	58	58	60	60
Dimensiones (AlxAnxPr) (Frío)	mm	590x750x280				590x800x300	
Peso (Frío)	kg	26,5	30	33	35	45	51
Dimensiones (AlxAnxPr) (B.Calor)	mm	590x750x280				590x800x300	
Peso (B.Calor)	kg	28,5	33	36	37	47	60
Conexiones Flare	Pulg	3/8" - 1/4"			1/2" - 1/4"		
Tensión de alimentación	V-ph-Hz	230 - 1 - 50					

Las capacidades en frío están basadas en una temperatura de aire interior a 27 °C bs/19 °C bh y de aire exterior a 35 °C bs/24 °C bh.

Las capacidades en calor están basadas en una temperatura de aire interior a 20 °C bs/15 °C bh y de aire exterior a 7 °C bs/6 °C bh.

(1) Nivel Presión sonora (JIS 9612 std) a 1 m de distancia.

(2) Nivel Presión sonora medido en un campo hemisférico, a 4 m de la unidad.

Datos basados en Eurovent standard prEN14511



Fiabilidad. Los completos tests garantizan que los productos de Carrier alcanzan altas cotas de calidad.

Rendimientos certificados.

Seguridad al usuario certificada.



Carrier España, S.L.
Pº de la Castellana, 36-38
28046 Madrid
www.carrier.es
carrier-esp@carrier.utc.com



SOLUTIONS FOR A FRESHER WORLD™