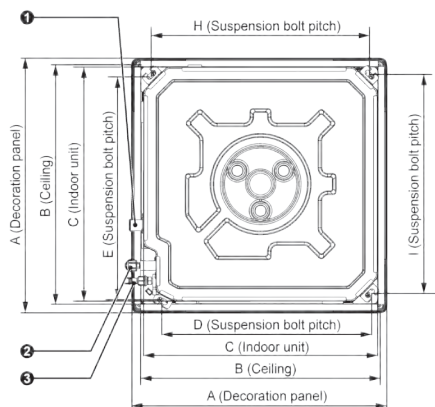
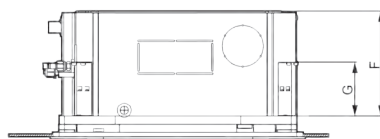


DIMENSIONES TOTALES DE LA UNIDAD INTERIOR



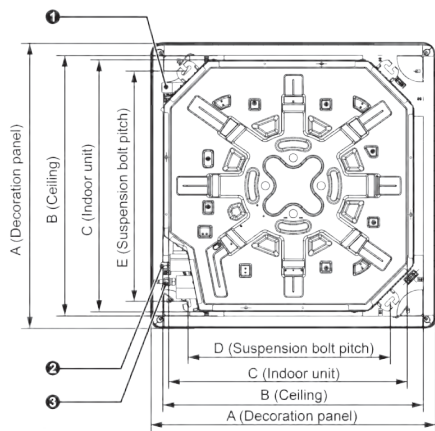
- ① Drain pipe
- ② Liquid pipe
- ③ Gas pipe



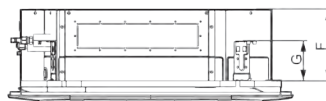
Unidades: mm

Dimensiones/
Modelo

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
CH-IC03SRK2	620	580	570	505	550	260	140	530	530
CH-IC050RK2									



- ① Drain pipe
- ② Liquid pipe
- ③ Gas pipe

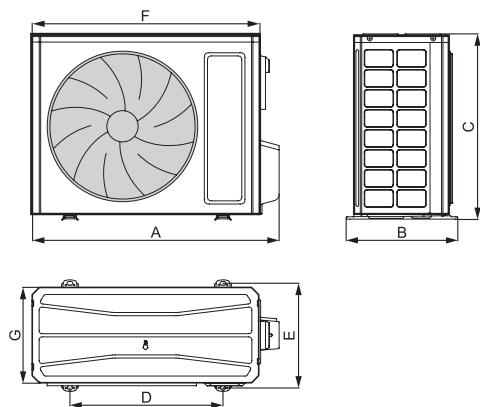


Unidades: mm

Dimensiones/
Modelo

	A	B	C	D	E	F	G
CH-IC071RK2	950	890	840	680	780	200	135
CH-IC085RK2							
CH-IC100RK2	950	890	840	680	780	240	135
CH-IC125RK2							
CH-IC140RK2	950	890	840	680	780	290	135
CH-IC160RK2							

DIMENSIONES TOTALES DE LA UNIDAD EXTERIOR



Unidades: mm

Dimensiones/
Modelo

	A	B	C	D	E	F	G
CH-IU035RK2	732	330	553	455	310	675	285
CH-IU050RK2	802	350	555	512	331	745	300
CH-IU071RK2	958	402	660	570	371	889	340
CH-IU085RK2	958	402	660	570	371	889	340
CH-IU100RM2	1020	427	820	635	396	940	370
CH-IU125RM2	1020	427	820	635	396	940	370
CH-IU140RM2	1020	427	820	635	396	940	370
CH-IU160RM2	1070	427	960	755	396	990	370

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	Model IDU Model ODU		CH-IC035RK2 CH-IU035RK2	CH-IC050RK2 CH-IU050RK2	CH-IC071RK2 CH-IU071RK2	CH-IC085RK2 CH-IU085RK2	CH-IC100RK2 CH-IU100RK2
Capacidad	Refrigeración	kW	3.5	5.0	7.1	8.5	10.5
		Btu/h	11900	17000	24200	29000	35800
	Calefacción	kW	4.0	5.6	7.8	8.8	11.5
		Btu/h	13600	19100	26600	30000	39200
EER/COP			3.80/4.00	3.40/3.50	3.50/3.90	3.40/3.90	3.40/3.90
SEER/SCOP			7.10/4.20	6.60/4.00	6.70/4.30	6.90/4.30	6.60/4.40
Clase de eficiencia energética			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentación eléctrica			V/Hz/Ph		~220-240V/50Hz/1Ph		
Potencia consumida	Refrigeración	kW	0.92	1.47	2.03	2.50	3.10
	Calefacción	kW	1.00	1.60	2.00	2.25	2.95
Corriente nominal	Refrigeración	A	4.40	7.00	9.70	11.40	14.80
	Calefacción	A	4.80	7.65	9.60	10.30	14.10
Cantidad de refrigerante		kg	0.57	0.85	1.50	1.50	2.10
Model IDU							
Caudal de aire (SH/AL/ME/B)		CFM	353/324/294/235	424/383/353/294	647/588/529/470	824/765/647/588	883/824/710/589
		m ³ /h	600/550/500/400	720/650/600/500	1100/1000/900/800	1400/1300/1100/1000	1500/1400/1200/1000
Presión sonora		dB(A)	36/35/33/29	43/41/39/35	39/38/36/34	47/46/42/38	43/41/39/38
Dimensiones (An×Pr×Al)	Contorno	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x200	840x840x200	840x840x240
	Embalaje	mm	698x653x295	698x653x295	943x923x245	943x923x245	933x903x272
Peso neto/Peso bruto		kg	16.5/21.0	16.5/21.0	21.0/27.0	21.0/27.0	23.0/29.0
Panel	Modelo		TF05		TF06		
	Dim. del contorno	mm	620x620x47.5	620x620x47.5	950x950x52	950x950x52	950x950x52
	Dim. del embalaje	mm	693x693x115	693x693x115	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110
	Peso neto/bruto	kg	3.0/4.5	3.0/4.5	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5
Model ODU							
Presión sonora		dB(A)	48	52	55	57	57
Dimensiones (An×Pr×Al)	Contorno	mm	675x285x553	745x300x555	889x340x660	889x340x660	940x370x820
	Embalaje	mm	794x376x605	872x398x609	1032x456x730	1032x456x730	1093x497x885
Peso neto/Peso bruto		kg	24.5/27.0	30.5/33.0	41.5/45.0	46.0/50.0	65.0/72.0
Tubería de conexión	Tubería de líquido	inch	1/4 (6.35)	1/4 (6.35)	3/8 (9.52)	3/8 (9.52)	3/8 (9.52)
	Tubería de gas	(mm)	3/8 (9.52)	1/2 (12.7)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
	Distancia máxima (Altura/Longitud)	m	15/30	20/30	20/30	25/30	30/75
Model IDU							
Modelo	Model IDU Model ODU		CH-IC125RK2 CH-IU125RK2	CH-IC140RK2 CH-IU140RK2	CH-IC100RK2 CH-IU100RM2	CH-IC125RK2 CH-IU125RM2	CH-IC140RK2 CH-IU140RM2
Capacidad	Refrigeración	kW	12.1	13.4	10.5	12.1	14.5
		Btu/h	41200	45700	35800	41200	49400
	Calefacción	kW	13.5	15.5	11.5	13.5	15.5
		Btu/h	46000	52900	39200	46000	58000
EER/COP			3.10/3.40	2.91/3.30	3.40/3.90	3.10/3.40	2.91/3.30
SEER/SCOP			6.10/4.10	6.30/4.00	6.60/4.40	6.10/4.10	6.30/4.00
Clase de eficiencia energética			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentación eléctrica			V/Hz/Ph		~220-240V/50Hz/1Ph		
Potencia consumida	Refrigeración	kW	3.90	4.60	3.10	3.90	4.60
	Calefacción	kW	3.97	4.70	2.95	3.97	4.70
Corriente nominal	Refrigeración	A	18.60	21.00	4.90	6.20	7.00
	Calefacción	A	19.00	21.50	4.70	6.30	7.10
Cantidad de refrigerante		kg	2.25	2.80	2.10	2.25	3.50
Model IDU							
Caudal de aire (SH/AL/ME/B)		CFM	1000/883/765/647	1177/1059/942/824	883/824/710/589	1000/883/765/647	1177/1059/942/824
		m ³ /h	1700/1500/1300/1100	2000/1800/1600/1400	1500/1400/1200/1000	1700/1500/1300/1100	2000/1800/1600/1400
Presión sonora		dB(A)	48/46/43/39	50/48/45/41	43/41/39/38	48/46/43/39	50/48/45/41
Dimensiones (An×Pr×Al)	Contorno	mm	840x840x240	840x840x290	840x840x240	840x840x240	840x840x290
	Embalaje	mm	933x903x272	933x903x335	933x903x272	933x903x335	933x903x335
Peso neto/Peso bruto		kg	23.0/29.0	25.0/32.0	23.0/29.0	23.0/29.0	25.0/32.0
Panel	Modelo		TF06		TF06		
	Dim. del contorno	mm	950x950x52	950x950x52	950x950x52	950x950x52	950x950x52
	Dim. del embalaje	mm	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110
	Peso neto/bruto	kg	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5	6.0/9.5
Model ODU							
Presión sonora		dB(A)	58	59	57	58	59
Dimensiones (An×Pr×Al)	Contorno	mm	940x370x820	940x370x820	940x370x820	940x370x820	990x370x960
	Embalaje	mm	1093x497x885	1093x497x885	1093x497x885	1093x497x885	1153x478x1110
Peso neto/Peso bruto		kg	66.0/73.0	73.0/80.0	75.0/82.0	76.0/83.0	81.0/88.0
		inch	3/8 (9.52)	3/8 (9.52)	3/8 (9.52)	3/8 (9.52)	3/8 (9.52)
Tubería de conexión	Tubería de gas	(mm)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
	Distancia máxima (Altura/Longitud)	m	30/75	30/75	30/75	30/75	30/75

Los datos de rendimiento y consumo se determinan con los siguientes parámetros de aire:
 Refrigeración: temperatura interior DB/WB: 27/19 °C, temperatura exterior DB/WB: 35/24 °C
 Calefacción: temperatura interior DB/WB: 20/15 °C, temperatura exterior DB/WB: 7/6 °C