



ICE LIN

Climatización eficiente *a tu alcance*



Climatización Doméstica y Comercial



Rápida refrigeración y calefacción



18°C
Refrigeración



Modo refrigeración

Consigue que la temperatura de salida del aire baje de 27°C a 18°C en 30"

40°C
Calefacción



Modo calefacción

Consigue que la temperatura de salida del aire aumente de 20°C a 40°C en 60"

SMART Home



Control WIFI incluido

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

Podrá programar y conectar su equipo desde donde quiera.



Control de voz

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

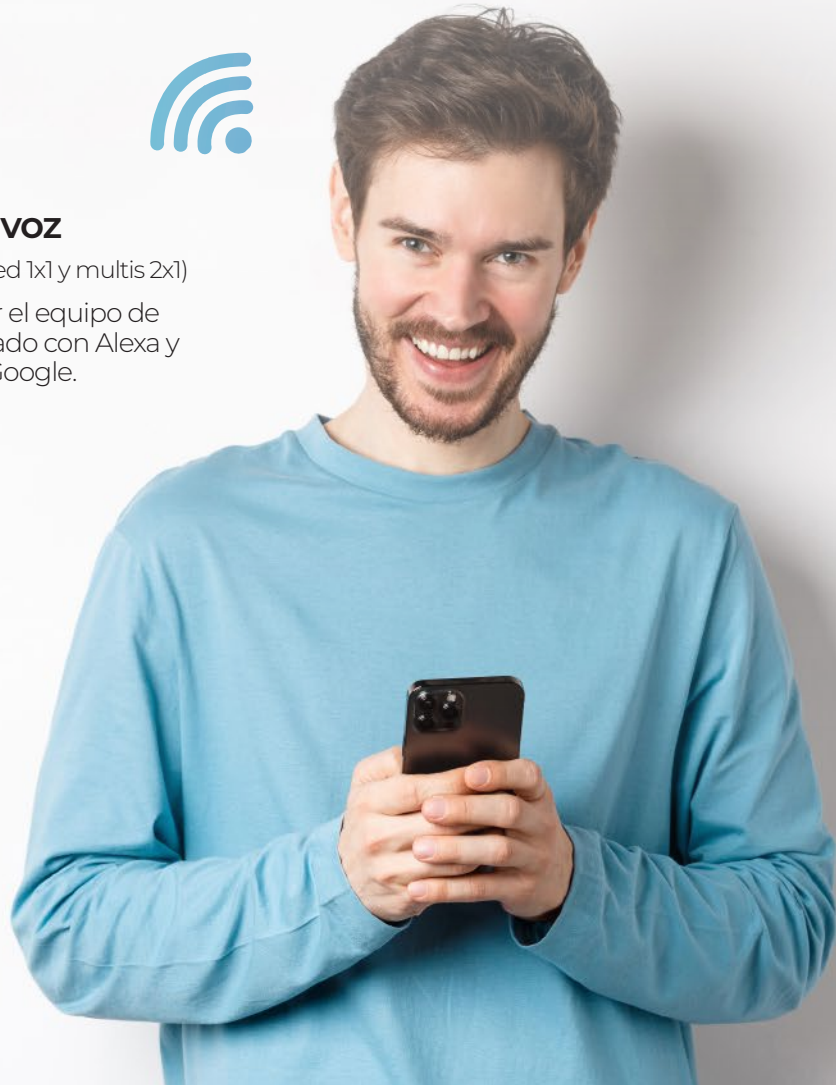
Puede controlar el equipo de aire acondicionado con Alexa y el asistente de Google.



Reservation

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

Alcanza automáticamente la temperatura ambiente preestablecida antes de llegar a casa.





ECO

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

Si activa el funcionamiento ECO, el equipo de aire acondicionado automáticamente trabajará en un modo más eficiente, ahorrando energía y aportando el máximo confort en la habitación.



Funcionamiento Ultra-bajo

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

Cuando el equipo alcanza la temperatura deseada, el compresor puede funcionar a una frecuencia ultra-baja para ahorrar energía mientras mantiene una temperatura constante y confortable en la habitación.

Smart Air Flow

Modo refrigeración



Modo calefacción

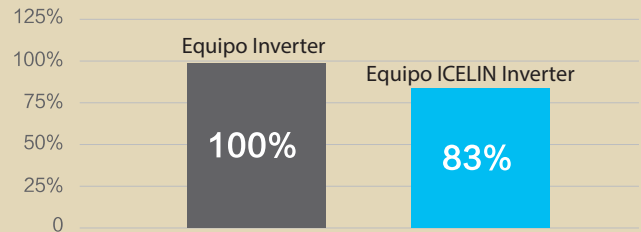


Funcionamiento Ahorro de energía

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

Mejora de un 10-20% en eficiencia energética

Comparativa de Consumo



Alta eficiencia energética
en todas las condiciones de funcionamiento



Aviso de limpieza de filtro

(equipos split pared 1x1 y multis 2x1)

Después de funcionar durante un tiempo, el equipo de aire acondicionado da un aviso referente a la limpieza de los filtros, y avisa al usuario que lo limpie para evitar la acumulación de bacterias consiguiendo así un aire puro y limpio.

Portátil

Modelo			ICELIN 09-P	ICELIN 12-P
Tipo			T1, Bomba de Calor	T1, Bomba de Calor
Alimentación eléctrica			1 - 220 V. 50Hz.	1 - 220 V. 50Hz.
Intensidad Nominal	Frio / Calor	A	4,3 / 3,8	6,0 / 5,2
Capacidad	Frio (nom.)	kW	2,6	3,5
		kcal/h	2.236	3.010
	Calor (nom.)	kW	2,4	3,0
		kcal/h	2.064	2.580
Consumo nominal	Frio	kW	1,00	1,35
	Calor		0,86	1,07
EER (frio)			2,6	2,6
COP (calor)			2,8	2,8
Refrigerante			R290	R290
Nivel sonoro (velocidad baja)		dB (A)	50	52
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm.	690 x 430 x 325	723 x 444 x 361
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	26	35
Caudal de aire	Ud. Interior	m ³ /h	350	380





Split Pared 1x1 Inverter Bomba de Calor



Conjunto			ICELIN09W-CL WIFI	ICELIN12W-CL WIFI	ICELIN18W-CL WIFI	ICELIN24W-CL WIFI
Ud. Interior			ICELIN09WE-CL WIFI	ICELIN12WE-CL WIFI	ICELIN18WE-CL WIFI	ICELIN24WE-CL WIFI
Ud. Exterior			ICELIN09WC-CL	ICELIN12WC-CL	ICELIN18WC-CL	ICELIN24WC-CL
Alimentación eléctrica			1 - 220 V. 50Hz.	1 - 220 V. 50Hz.	1 - 220 V. 50Hz.	1 - 220 V. 50Hz.
Intensidad nominal (Frio / Calor)	A		3,9 / 3,1	5,0 / 4,7	6,9 / 7,0	9,2 / 9,6
Intensidad máxima	A		7,5	8,0	12,3	15,2
Capacidad	Frio (nom - mín - máx)	kW	1,0 - 2,6 - 3,0	1,0 - 3,4 - 4,0	1,0 - 5,0 - 6,0	1,6 - 6,5 - 7,2
		kcal/h	860 - 2.236 - 2.580	860 - 2.924 - 3.440	860 - 4.300 - 5.160	1.376 - 5.590 - 6.192
	Calor (nom - mín - máx)	kW	1,0 - 2,7 - 3,0	1,0 - 3,8 - 4,2	1,6 - 5,6 - 6,3	1,8 - 7,1 - 7,3
		kcal/h	860 - 2.322 - 2.580	860 - 3.268 - 3.612	1.376 - 4.816 - 5.418	1.548 - 6.106 - 6.278
Consumo eléctrico (mín-nom-máx)	Frio	kW	0,19 - 0,86 - 1,50	0,19 - 1,14 - 1,60	0,26 - 1,54 - 2,30	0,42 - 2,06 - 2,76
	Calor	kW	0,19 - 0,70 - 1,50	0,19 - 1,05 - 1,60	0,35 - 1,55 - 2,30	0,40 - 2,15 - 2,70
SEER (frio)			A++ (6,1)	A++ (6,1)	A++ (6,1)	A++ (6,2)
SCOP (calor) zona cálida			A+++ (5,1)	A+++ (5,1)	A+++ (5,1)	A+++ (5,1)
EER / COP			3,04 / 3,85	2,98 / 3,62	3,25 / 3,61	3,15 / 3,30
Nivel sonoro	Ud. Interior (vel. ultra-baja) / Ud. Exterior	dB (A)	24 / 51	24 / 52	31 / 55	32 / 56
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	255 x 790 x 199	255 x 790 x 199	300 x 890 x 224	325 x 998 x 226
	Ud. Exterior		483 x 660 x 240	483 x 660 x 240	585 x 810 x 280	667 x 860 x 310
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	7,1 / 21,7	7,1 / 22,0	10,0 / 34,0	11,0 / 41,0
Caudal de aire	Ud. Interior	m ³ /h	550	550	880	1100
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4"- 3/8"	1/4"- 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"
Precarga de refrigerante R32	Kg / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,46 / 5	0,58 / 5	1,15 / 5	1,32 / 5
Carga adicional de refrigerante	g/m de línea frigorífica		20	20	20	30
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal (mín/máx)	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		10 / 10	10 / 10	15 / 15	15 / 15
Alimentación eléctrica	Sección mm ² / unidad		(2x2,5)+T / Exterior	(2x2,5)+T / Exterior	(2x2,5)+T / Exterior	(2x2,5)+T / Exterior
Nº hilos de interconexión	Sección mm ²		(4x1,5)+T	(4x1,5)+T	(4x1,5)+T	(4x2,5)+T
Panel removible y lavable			Sí	Sí	Sí	Sí
Filtro lavable			Sí	Sí	Sí	Sí
Control condensación			Sí	Sí	Sí	Sí



Multisplit Pared 2x1 y 3x1 Inverter Bomba de Calor

NUEVO

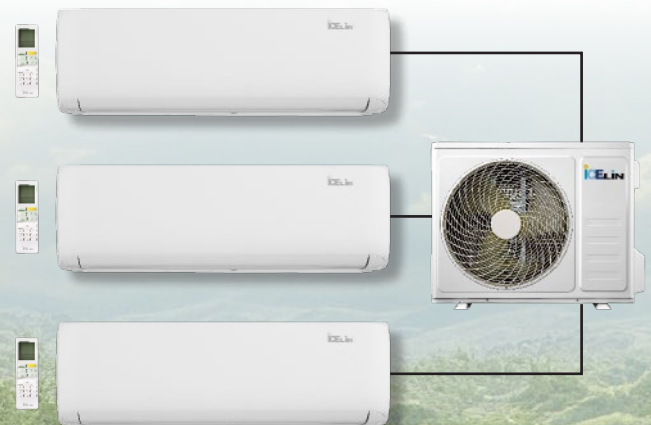
Ud. Exterior			ICELIN4W2 MULTI (2x1)	ICELIN2IW2 MULTI (3x1)	
Combinación			2x1	3x1	
Alimentación eléctrica			I-220 V. 50Hz.	I-220 V. 50Hz.	
Intensidad nominal	Frio/Calor	A	4,0 / 4,2	6,5 / 6,9	
Capacidad	Frio (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 4,1 - 5,5	2,0 - 6,3 - 9,0	
		kcal/h	860 - 3.526 - 4.730	1.720 - 5.418 - 7.740	
	Calor (mín-nom-máx.)	kW	1,0 - 4,5 - 6,0	2,0 - 7,0 - 9,0	
		kcal/h	860 - 3.870 - 5.160	1.720 - 5.418 - 6.020	
Consumo nominal	Frio/ Calor	kW	0,92 / 0,95	1,47 / 1,58	
Nivel sonoro			dB (A)	47	50
Dimensiones (alto x ancho x fondo)			mm	540 x 715 x 240	670 x 860 x 310
Peso			kg	28,5	45
Caudal de aire			m ³ /h	1.950	3.150
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	1/4" - 3/8" x 2	1/4" - 3/8" x 3	
Precarga de refrigerante R32	kg. / Longitud de línea que cubre la carga (m)		0,95/15	1,46/15	
Carga adicional de refrigerante	g/m de línea frigorífica		12	12	
Longitud máx. entre ud. Ext. y ud. Int.		m	15	25	
Longitud total para todas las habitaciones			30	50	
Distancia vertical máxima			15	15	

Ud. Interior			ICELIN09CL-WIFI EVAP	ICELIN12CL-WIFI EVAP
Capacidad	Frio / Calor	kW	2,6 / 2,7	3,2 / 3,3
		kcal/h	2.236 / 2.322	2.752 / 2.838
Nivel sonoro	Frio (velocidad ultra-baja)	dB (A)	25	25
Dimensiones (alto x ancho x fondo)		mm	255 x 790 x 199	255 x 790 x 199
Peso unidad		kg	7,1	7,1
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	Pulgadas	1/4"	1/4"
	Línea de gas		3/8"	3/8"

2x1



3x1



Split Conductos Inverter Bomba de Calor



Conjunto			ICELIND-24W
Ud. Interior			ICELIN24WE-D
Ud. Exterior			ICELIN24WC
Alimentación eléctrica			I - 220 V. 50Hz.
Intensidad máxima		A	18,1
Capacidad	Frío (mín - nom - máx)	kW	2,5 - 7,2 - 7,9
		kcal/h	2.150 - 6.192 - 6.794
	Calor (mín - nom - máx)	kW	2,2 - 7,9 - 8,7
		kcal/h	1892 - 6.794 - 7.482
Consumo nominal	Frío	kW	2,23
	Calor		2,13
SEER (frío) estacional			A++(6,4)
SCOP (calor) estacional			A+(4,2)
EER / COP			A(3,23) / A(3,71)
Nivel sonoro	Ud. Interior (vel. baja) / Ud. Exterior	dB (A)	32 / 56
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	Ud. Interior	mm	190 x 1180 x 447
	Ud. Exterior		670 x 860 x 310
Peso	Ud. Interior / Ud. Exterior	kg.	22,5 / 49,0
Caudal de aire (velocidad alta)	Ud. Interior (vel.alta) / Ud. Exterior	m ³ /h	1000 / 3150
Presión estática ud. Interior		Pa (mm. ca)	0 (0) - 40 (4)
Tubería de refrigerante	Línea de líquido / gas	pulgadas	3/8"- 5/8"
Precarga de refrigerante R32	kg/Longitud de línea que cubre la carga (m)		1,40 / 5
Carga adicional de refrigerante	grs/m de línea frigorífica		28
Distancias frigoríficas	Total Vertical + Horizontal	m	50
	Vertical Ud. Ext. por encima / por debajo		30 / 30



Filtro incluido de serie



Bomba de drenaje de serie

Altura 19 cm

