



YAC1FB9



Izuru All DC Inverter

Prestaciones

El aire acondicionado más inteligente

Alto rendimiento, bajo consumo y muchas funciones de confort hacen del Izuru eco II una elección única. Máximo confort ambiental gracias a las funciones inteligentes y a la tecnología controlada por voz. Al mismo tiempo, el nuevo y exclusivo filtro HEPA 3PLUS en combinación con el ionizador, el filtro fotocatalítico y la función de esterilización a 55°C proporcionan a la habitación un ambiente limpio e higiénico.



Clase de eficiencia energética A+++ / A+++ SEER 8,5 / SCOP 5,7



Refrigerante R32



Modo operativo "Save Energy"



Modo calefacción a 8 °C



Mando a distancia con Función Hotel*



Sistema de Control Key-card*



Función I Sense



Pre calentamiento Inteligente "SP"



Descongelación Inteligente



Rejilla con memoria de posición



Función Inicio Suave



Función Wi-Fi



Función Turbo



Reinicio automático



Modo Deshumidificación



Función Bloqueo



Función LED On/Off Unidad Interior



Oscilación horizontal automática



Oscilación vertical automática



Sistema de Autodiagnosís



Función Smart Home



Modo Descanso



Compatible con Google Home y Amazon Alexa



Función Timer



Modo Silencioso



Termostato por cable*



PreFiltro de Alta Densidad



Filtro de Triple Acción



Ionizador



Filtro Iones de Plata



Función de Autolimpieza



Tratamiento Blue Fins



Auto Limpieza

Especificaciones

 **Izuru** ALL DC INVERTER

		Unidades	TRN/TRG-2328ZR	TRN/TRG-2335ZR	TRN/TRG-2156ZR	TRN/TRG-2171ZR
Referencia de la unidad interior			TRN-2328ZR	TRN-2335ZR	TRN-2156ZR	TRN-2171ZR
Referencia de la unidad exterior			TRG-2328ZR	TRG-2335ZR	TRG-2156ZR	TRG-2171ZR
Código EAN de la unidad interior			5205022021599	5205022021612	5205022019541	5205022019558
Código EAN de la unidad exterior			5205022021605	5205022021629	5205022019640	5205022019657
Pdesignc		kW	2,7	3,5	5,3	7,1
Pdesignc (Zona Media)		kW	2,7	3,2	4,3	5,6
Pdesignc (Zona más cálida)		kW	2,9	3,5	4,7	5,7
Capacidad de Refrigeración		Btu/h	9212 (2730-12966)	11976 (2388-15354)	18084 (4299-22519)	24225 (6800-30200)
		kW	2,70 (0,80-3,80)	3,51 (0,90-4,50)	5,30 (1,26-6,60)	7,10 (1,99-8,85)
Capacidad de Calefacción		Btu/h	10236 (3071-14501)	13000 (2217-16719)	19107 (4777-25590)	26614 (6150-32200)
		kW	3,0 (0,90-4,25)	3,81 (0,65-4,90)	5,60 (1,40-7,50)	7,80 (1,80-9,44)
Refrigeración	SEER		8,5	8,5	7,6	7,0
	Grado de eficiencia energética		A+++	A+++	A++	A++
Calefacción	SCOP Zona Media		4,6	4,6	4,3	4,2
	Grado de eficiencia energética Zona Media		A++	A++	A+	A+
	SCOP Zona más cálida		5,7	5,6	5,7	5,4
	Grado de eficiencia energética Zona más cálida		A+++	A+++	A+++	A+++
Alimentación: Tensión/Frecuencia/Fases*		V/Hz/PH	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Refrigeración	Consumo anual de electricidad (QCE)	kWh/a	111	144	244	355
	Consumo en condiciones nominales**	kW	0,67	0,88	1,58	2,03
	Corriente eléctrica	A	3,10	4,10	7,10	9,00
Calefacción	Consumo anual de electricidad Zona media (QHE)	kWh/a	822	974	1400	1867
	Consumo anual de electricidad Zona más cálida (QHE)	kWh/a	712	875	1154	1478
	Consumo en condiciones nominales**	kW	0,68	0,95	1,44	2,00
	Corriente eléctrica	A	3,20	4,50	6,30	9,30
Deshumidificación		L/h	0,8	1,4	1,90	2,40
Volumen de flujo de aire (Superbajo/Bajo/MedioBajo/Medio/MedioAlto/Alto/Turbo)		m ³ /h	180 / 390 / 420 / 440 / 470 / 540 / 570 / 610	320 / 430 / 460 / 500 / 530 / 570 / 600 / 729	460/520/570/610/680/750/850	800/850/900/950/1000/1100/1250
Nivel de potencia acústica de la unidad interior (Superbajo/Bajo/MedioBajo/Medio/MedioAlto/Alto/Turbo)		dB(A)	33 / 36 / 37 / 40 / 45 / 48 / 51 / 58	33 / 38 / 44 / 46 / 49 / 51 / 53 / 60	46/50/52/54/55/57/60	48/51/53/55/56/59/64
Nivel de potencia acústica de la unidad interior (Superbajo/Bajo/MedioBajo/Medio/MedioAlto/Alto/Turbo)**		dB(A)	19 / 22 / 23 / 26 / 31 / 34 / 37 / 38	19 / 24 / 30 / 32 / 35 / 37 / 39 / 43	31/32/35/37/39/41/43	33/36/38/40/41/44/48
Nivel de potencia acústica de la unidad exterior		dB(A)	61	64	64	70
Nivel de presión acústica de la unidad exterior***		dB(A)	50	53	57	59
Unidad Interior	Dimensiones del producto (An.xAL.xF.)	mm	845 x 289 x 209	845 x 289 x 209	970x300x224	1078x325x246
	Dimensiones del embalaje (An.xAL.xF.)	mm	918 x 364 x 278	918 x 364 x 278	1038x305x380	1145x335x410
	Peso neto / bruto	kg	10/12	10/12	13/15,5	16/19
	Cable de comunicación (entre UI & UE)	qty x mm	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Unidad Exterior	Dimensiones del producto (An.xAL.xF.)	mm	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	958x660x402	958x660x402
	Dimensiones del embalaje (An.xAL.xF.)	mm	791 x 590 x 373	869 x 594 x 395	1029x715x453	1029x715x453
	Peso neto / bruto	kg	25 / 27,5	30/32,5	40,5/45	41,5/46
	Cable de alimentación	qty x mm	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Conexión de tuberías	Líquido diámetro	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gas diámetro	mm (inch)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	Longitud máxima de la tubería sin añadir refrigerante	m	5	5	5	5
	Longitud máxima de la tubería añadiendo refrigerante	m	15	20	25	25
	Longitud mínima de la tubería	m	10	10	3	3
Carga de refrigerante (R-32)		g	530	800	1000	1500
Equivalente de CO ₂		Toneladas	0,358	0,540	16	40
Filtros			Prefiltro de alta densidad- filtro de triple acción (HEPA/ion de plata/esterilización biológica) - fotocatalítico			
Rango de funcionamiento	Refrigeración	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calefacción	°C	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-15 ~ 30	-15 ~ 30

Los datos técnicos cumplen con la norma EN 14511:2007, EN12102 Global Warming Potential (GWP).

Nota: * El suministro de energía se encuentra en la unidad exterior ** Los datos técnicos cumplen con la norma UNE14511:2004. *** Medido en campo libre