

Toyotomi Satōri ECO II DC Inverter

SATōRI *ecoll*

Benefícios

O ar condicionado de alto desempenho

A combinação entre a qualidade tecnológica, a versatilidade de funcionamento e um design simples e elegante, fazem do SATōRI eco II o ar condicionado ideal para a sua casa.



Modo "Poupança de Energia"



Modo de Aquecimento a 8°C



Função I-SENSE/ I-FEEL



SP Pré-aquecimento inteligente



Função Turbo



Função Temporizador



Descongelação inteligente



Sistema AUTO-DIAGNÓSTICO



Modo de DESUMIDIFICAÇÃO



Função Arranque suave



Modo AUTO RESTART



Função de Bloqueio



Função de Display de LED



Movimento de Oscilação Vertical



Modo Noturno (SLEEP)



Modo QUIET



Memória de posicionamento do flap



IONIZADOR de partículas



Filtro CARBONO ATIVADO



Função AUTO-LIMPEZA



Tratamento BLUE FINS



Auto-Limpeza



Pré-Filtro de alta densidade



Filtro Anti-Virus



YKR-T/021E

SATŌRI ECO II		Unidade Medida	SRN/SRG22-09R32	SRN/SRG22-12R32	SRN/SRG22-18R32	SRN/SRG22-24R32
Referência da Unidade Interior			SRN22-09R32	SRN22-12R32	SRN22-18R32	SRN22-24R32
Referência da Unidade Exterior			SRG22-09R32	SRG22-12R32	SRG22-18R32	SRG22-24R32
Código EAN unidade interior			5205022020370	5205022020394	5205022020417	5205022020431
Código EAN unidade exterior			5205022020387	5205022020400	5205022020424	5205022020448
Pdesignc		kW	2,7	3,5	5,1	6,7
Pdesignh (zona média)		kW	2,7	2,7	3,6	5,7
Pdesignh (zona quente)		kW	3,4	3,4	3,9	7,0
Capacidade de arrefecimento		Btu/h	9212 (2047-12966)	11942 (2730-13989)	17401 (4436-18084)	24566 (6142-25249)
		kW	2,70 (0,60-3,80)	3,50 (0,80-4,10)	5,10 (1,30-5,30)	7,20 (1,80-7,40)
Capacidade de aquecimento		Btu/h	9895 (2730-14330)	12966 (3412-14330)	18425 (4436-18766)	24566 (6142-27296)
		kW	2,90 (0,80-4,20)	3,80 (1,00-4,20)	5,40 (1,30-5,50)	7,20 (1,80-8,00)
Arrefecimento	SEER		6,4	6,2	6,6	6,5
	Classe Energética de Arrefecimento		A++	A++	A++	A++
Aquecimento	SCOP Zona Média		4,0	4,0	4,1	4,1
	Classe Energética Zona Média		A+	A+	A+	A+
	SCOP Zona Quente		5,2	5,2	5,4	5,3
	Classe Energética Zona Quente		A+++	A+++	A+++	A+++
Potência Nominal/ Frequência Nominal/Fase*		V/Hz/PH	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Arrefecimento	Consumo Energético Anual (QCE)	kWh/a	148	198	270	359
	Condição de Consumo Nominal**	kW	0,80	1,08	1,52	2,20
	Corrente	A	3,80	5,60	7,00	10,00
Aquecimento	Consumo Energético Anual Zona Média (QHE)	kWh/a	938	938	1220	1950
	Consumo Energético Anual Zona Quente (QHE)	kWh/a	917	914	1017	1859
	Condição de Consumo Nominal**	kW	0,80	1,05	1,40	2,00
	Corrente	A	4,10	4,90	6,00	9,50
Desumidificação		L/h	1,00	1,00	1,60	2,50
Caudal de Fluxo de Ar (Baixo/Médio/Alto/Turbo)		m³/h	400/500/550/600	400/500/550/600	600/670/750/850	870/1010/1150/1300
Nível de Potência Sonora de Unidade Interior (Sil/Baixo/Médio/Alto/Turbo)		dB(A)	35/42/47/51/54	35/42/47/51/53	37/47/51/54/57	41/48/54/56/63
Nível de Pressão Sonora de Unidade Interior (Sil/Baixo/Médio/Alto/Turbo)***		dB(A)	22/30/34/38/41	22/30/34/38/41	24/34/38/42/45	28/36/42/44/48
Nível de Potência Sonora de Unidade Exterior (A)		dB(A)	61	62	62	66
Nível de Pressão Sonora de Unidade Exterior (A)***		dB(A)	50	50	51	53
Unidade Interior	Dimensão da Unidade (LxAxP)	mm	750x285x200	750x285x200	900x310x225	1082x330x233
	Dimensão da Embalagem (LxAxP)	mm	802x346x262	802x346x262	950x372x292	1155x397x312
	Peso líquido/bruto	kg	8/10	8,5/10,5	11/13	14/16
	Cabo de comunicação(entre Uni.Int+ Uni.Ext)	qty x mm	4x1,5+T	4x1,5+T	4x1,5+T	4x1,5+T
Unidade Exterior	Dimensão da Unidade (LxAxP)	mm	705x530x279	705x530x279	715x537x280	900x700x350
	Dimensão da Embalagem (LxAxP)	mm	825x595x326	825x595x326	825x595x326	1020x770x430
	Peso líquido/bruto	kg	22,5/26,5	22,5/26,5	25/29	39/43
	Cabo de alimentação/localização	qty x mm	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Tubagem	Diâmetro da Tubagem da Linha de Líquido	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Diâmetro da Tubagem da Linha de Gás	mm (inch)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	Comprimento Máximo da Tubagem sem adição de refrigerante	m	5	5	5	5
	Comprimento Máximo da Tubagem com adição de refrigerante	m	20	20	20	25
	Comprimento Vertical (altura) Máx.Tubagem	m	10	10	10	15
Carga de Refrigerante (R32)		g	560	560	800	1300
Carga adicional de refrigerante		g/m	20	20	30	30
Filtro			Pré-Filtro de Alta Densidade - Antivírus - Carbono Ativado			
Limite de temperatura de funcionamento	Arrefecimento	°C	16~49	16~49	16~49	16~49
	Aquecimento	°C	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30

Norma Harmonizada: EN 14511: 2007, EN 12102 – Global Warming Potential (GWP)

Nota: *The power supply is on the outdoor unit **Os dados técnicos estão em conformidade com a norma UNI EN 14511/2004 ***Medido em campo aberto