

Comercial

Comercial

DIGITAL INVERTER TOSHIBA

INVERTER 100% PROFESSIONAL



Especificações Técnicas - SDI Trifásica MÉDIA PRESSÃO

Sistema			Média Pressão Inverter Plus 110E	Média Pressão Inverter Plus 140E	Média Pressão Inverter Plus 160E
Capacidade nominal	kW	F	10,0	12,5	14,0
Limites de Capacidade (mín. - máx.)	kW	F	2,6 - 12,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Consumo (mín.-nominal - máx.)	kW	F	0,66 - 2,64 - 4,01	0,66 - 3,86 - 4,89	0,66 - 4,65 - 6,50
EER		F	3,79	3,24	3,01
EER a 50% de carga		F	5,71	4,88	4,89
SEER		F	5,65		
Classe energética		F	A+	-	-
Consumo anual estimado	kWh/a	F	619	-	-
Capacidade nominal	kW	A	11,2	14,0	16
Limites de Capacidade (mín. - máx.)	kW	A	2,40 - 15,6	2,40 - 18,0	2,40 - 19,0
Consumo (mín.-nominal - máx.)	kW	A	0,53 - 2,77 - 4,42	0,53 - 3,67 - 5,71	0,53 - 4,60 - 6,96
COP		A	4,04	3,81	3,48
COP a 50% de carga		A	5,33	5,09	4,98
SCOP		A	3,87		
Classe energética		A	A	-	-
Consumo anual estimado	kWh/a	A	3.906	-	-

Unidade interior		RAV-SM1106BT-E	RAV-SM1406BT-E	RAV-SM1606BT-E
Caudal de ar (alto-baixo)	m ³ /h - l/s	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350
Pressão sonora (baixa/media/alta)	dB(A)	33-36-40	33-36-40	33-36-40
Potência sonora (baixa/media/alta)	dB(A)	48-51-55	48-51-55	48-51-55
Dimensões (altura x largura x profund.)	mm	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750
Peso	kg	40	40	40
Pressão estática externa (stand/limite despachamositor)	Pa	50/120	50/120	50/120

Unidade exterior		RAV-SP1104AT8-E	RAV-SP1404AT8-E	RAV-SP1604AT8-E
Caudal de ar	m ³ /h - l/s	6060 - 1683	6180 - 1717	6180 - 1717
Pressão sonora	dB(A)	F 49	51	51
Potência sonora	dB(A)	F 66	68	68
Limites de funcionamento	°C	F -15 / +46	-15 / +46	-15 / +46
Pressão sonora	dB(A)	A 50	52	53
Potência sonora	dB(A)	A 67	69	70
Limites de funcionamento	°C	A -20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
Dimensões (altura x largura x profund.)	mm	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Peso	kg	95	95	95
Tipo de Compressor		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Tubagens				
Gás	Polegadas	5/8	5/8	5/8
Líquido	Polegadas	3/8	3/8	3/8
Comprimento mínimo de tubagem	m	3	3	3
Comprimento máximo de tubagem	m	75	75	75
Desnível máximo de altura	m	30	30	30
Comprimento pre-carga	m	30	30	30
Alimentação	V-ph-Hz	380/415-3N-50	380/415-3N-50	380/415-3N-50
Carga de Refrigerante R410A	Kg	3,1	3,1	3,1
Carga adicional	g/m	40 (de 31m a 75m)	40 (de 31m a 75m)	40 (de 31m a 75m)

F = modo Arrefecimento A = modo aquecimento



TCBAX32E2

RBC-AS41E

RBC-AMT32-E

RBC-AMSS1-ES



Inalámbrico

Simple

Estándar

Programador Multilinguagem

SDI TRIFÁSICA MÉDIA PRESSÃO

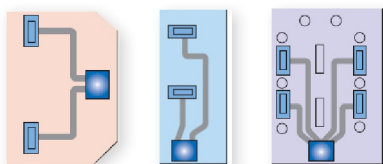


CONDUTA 275 MM

SUPER DIGITAL INVERTER TRIFÁSICA

S M _ B T

Ampla gama de aplicações



Arrefecimento:

Consumo mínimo desde 660W.

EER a 50% de carga até 5,71.

Aquecimento:

Consumo mínimo desde 530W.

COP a 50% de carga até 5,33.

Bomba de drenagem incluída.

Compressor Twin Rotary.

Unidade interior de 27.5cm.

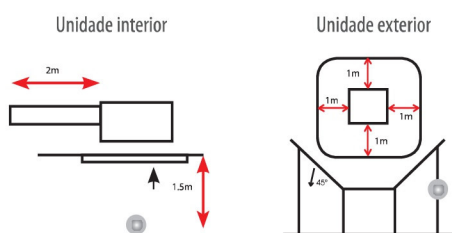
Possibilidade de modo Twin (até 4 Unidades interiores).

Pressão estática configurável até 120Pa.

Filtro configurável para retorno inferior ou posterior.

Reutilização de Tubagens R407C/R22.

Controlo TCC Link: Individual, em grupo e BMS.



Medição pressão sonora- Standard JIS B8616-2006



Preços Média Pressão super DI Trifásica

FF/AQUEC (kW)	Média Pressão INVERTER PLUS 100E 10,0/11,2		Média Pressão INVERTER PLUS 140E 12,5/14,0		Média Pressão INVERTER PLUS 160E 14/16	
	CÓDIGO	Preços€	CÓDIGO	Preços€	CÓDIGO	Preços€
U. Interior	RAV-SM1106BT-E*	CONSULTAR	RAV-SM1406BT-E*	CONSULTAR	RAV-SM1606BT-E*	CONSULTAR
U. Exterior	RAV-SP1104AT8-E	CONSULTAR	RAV-SP1404AT8-E	CONSULTAR	RAV-SP1604AT8-E	CONSULTAR
Comando Mural	RBC-AMT32E (cabo)	CONSULTAR	RBC-AMT32E (cabo)	CONSULTAR	RBC-AMT32E (cabo)	CONSULTAR