

BIG R410A



Los conductos de alta presión estática de Toshiba están específicamente diseñados para acondicionar el aire de grandes espacios abiertos, debido a las impresionantes características de su caudal de aire.

Confort

- El motor de ventilación DC de 3 velocidades proporciona el caudal de aire correcto, al mismo tiempo que maximiza el ahorro de energía.
- Compatible con conductos metálicos o textiles.

Adaptabilidad

- Diseñado para ser ligero, lo que permite una instalación fácil y rápida.
- Con 7 niveles configurables, la presión estática del sistema puede ir de 50 a 250 Pa.
- Caudal de aire de hasta 5600 m³/h para distribuir el aire en grandes estancias.

Fácil instalación

- Componentes electrónicos accesibles desde fuera de la unidad.
- Filtro de aire y bomba de drenaje disponibles como opción.

SCOP MÁX.



3,51

CAPACIDAD



20kW > 27kW

FUNCIONAMIENTO



-27°C > +52°C

Esta unidad de conducto de alta presión estática es compatible con los sistemas de difusión por conducto textil, para distribuir el aire suavemente por toda la estancia acondicionada.



R410A
con **TOSHIBA**



UNIDADES INTERIORES

RAV-SM2244DTP-E
RAV-SM2804DTP-E



UNIDADES EXTERIORES

RAV-SM2246AT8-E
RAV-SM2806AT8-E



CONTROLES REMOTOS

TCB-AX32E2

RBC-AMS55E-ES(EN)
RBC-ASC11E
RBC-AMT32E
RBC-AS41E

BIG R410A CARACTERÍSTICAS Big DI Inverter

Nombre comercial		SUZUKA INVERTER 200	SUZUKA INVERTER 230
Unidad exterior		RAV-SM2246AT8-E	RAV-SM2806AT8-E
Unidad interior (BIG)		RAV-SM2244DTP-E	RAV-SM2804DTP-E
Capacidad de refrigeración	kW	19	22,5
Rango refrigeración (mín. - máx.)	kW	4,6 - 22,4	4,6 - 27
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW C	5,86	7,98
EER	W/W	3,24	2,82
SEER		4,80	4,80
Clase de eficiencia energética	C	-	-
Consumo energético anual	kWh	2930	3990
Capacidad de calefacción	kW	22,4	27,0
Rango calefacción (mín. - máx.)	kW	4,6 - 25	4,6 - 31,5
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW H	5,89	7,78
COP	W/W	3,80	3,47
SCOP		3,51	3,50
Clase de eficiencia energética	H	-	-

BIG R410A Datos físicos de la unidad interior

Unidad interior		RAV-SM2244DTP-E	RAV-SM2804DTP-E
Caudal máximo de aire	m ³ /h - l/s	3800 - 1055	4800 - 1333
Nivel de presión sonora	dB(A)	44	46
Nivel de potencia sonora	dB(A)	74	75
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	448 x 1400 x 900	448 x 1400 x 900
Peso	kg	97	97
Presión (mínima/límite superior)	Pa	50/250	50/250

BIG R410A Datos físicos de la unidad exterior

Unidad exterior		RAV-SM2246AT8-E	RAV-SM2806AT8-E
Caudal de aire	m ³ /h	9180	10920
Nivel de presión sonora	dB(A) C/H	58 / 60	61 / 63
Dimensiones (Alt. X Anc. X Prof.)	mm	1550 x 1100 x 370	1550 x 1100 x 370
Peso	kg	142	142
Conexiones (gas/líquido)	pulg.	1 1/8" - 1/2"	1 1/8" - 1/2"
Longitud mínima de tuberías	m	5	5
Longitud máxima de tuberías	m	100	100
Diferencia máxima de altura	m	30	30
Longitud de tubería precargada	m	30	30
Carga adicional	gr/m	n/d	n/d
Refrigerante	kg	5,9	5,9

C: Modo refrigeración H: Modo calefacción