

SUZUKA DI TRIFÁSICA



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



-15°C > +46°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.



UNIDADES INTERIORES

RAV-RM2241DTP-E
RAV-RM2801DTP-E



UNIDADES EXTERIORES

RAV-GM2241AT8-E1
RAV-GM2801AT8-E1



CONTROLES REMOTOS

RBC-AXU31-E

RBC-AMSU51-ES
RBC-ASCU11-E
RBC-AMTU31-E
RBC-MTSC2

SUZUKA DI TRIFÁSICA

DIGITAL INVERTER

Conjunto			Suzuka DI Trifásica 200	Suzuka DI Trifásica 230
Capacidad en refrigeración	kW	C	19,00	22,50
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	(4,60 - 22,40)	(4,60 - 27,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	5,35	6,76
EER	W/W	C	3,55	3,33
Capacidad en calefacción	kW	H	22,40	27,00
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	(4,60 - 25,00)	(4,60 - 31,50)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	5,71	7,52
COP	W/W	H	3,90	3,60
Pdesign	kW	C/H(A)	19,00 / 18,00	22,50 / 20,00
SCOP		C/H(A)	5,80 / 3,80	5,50 / 3,70
Clase de eficiencia energética		C/H(A)	-	-
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C/H(A)	-	-
Eficiencia energética estacional	%	C/H(A)	230 / 148	217 / 145
Unidad interior			RAV-RM2241DTP-E2	RAV-RM2801DTP-E2
Caudal de aire (alto/bajo)	m³/h - l/s		3.800/2.500 - 1.056/694	4.800/3.500 - 1.333/972
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)		44/36	46/38
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)		79/71	81/73
Dimensiones (al x an x pr)	mm		448 x 1.400 x 900	448 x 1.400 x 900
Peso	kg		97	97
Presión estática externa (fábrica/máx.)	Pa		150/250	150/250
Filtro			TCB-LK2801DP-E	TCB-LK2801DP-E
Unidad exterior			RAV-GM2241AT8-E1	RAV-GM2801AT8-E1
Caudal de aire (alto)	m³/h - l/s		9.150 - 2.542	10.890 - 3.025
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	C/H	58 / 60	61 / 63
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C/H	76 / 76	78 / 80
Rango de operación	°C	C/H	-15 ~ 46 / -27 ~ 15	-15 ~ 46 / -27 ~ 15
Dimensiones (al x an x pr)	mm		1.550 x 1.010 x 370	1.550 x 1.010 x 370
Peso	kg		142	142
Tipo de compresor			DC Twin rotary	DC Twin rotary
Conexiones (gas-líquido)			1-1/8" - 1/2"	1-1/8" - 1/2"
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m		5 - 100	5 - 100
Máxima diferencia de altura	m		30	30
Longitud de tubería precargada	m		30	30
Carga de refrigerante (R32 / GWP=675)	kg - TCO eq		5,00 - 3,38	5,00 - 3,38
Refrigerante adicional	g/m		80	80
Alimentación	V-ph-Hz		380-415/3/50	380-415/3/50
Corriente máxima (MCA)	A		18,00	23,00
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A		25	25
Cableado (alimentación - conexión)	mm²	*	2,50 - 1,50	2,50 - 1,50

C: Refrigeración H: Calefacción H(A): Calefacción clima medio (Tbiv-7°C) *H07RN-F o 60245 IEC66 *1Datos no disponibles