



As unidades de conduta de alta pressão estática da Toshiba, foram concebidas para a climatização de grandes espaços, possuindo como características principais, elevada pressão estática e caudal de ar.

Conforto

- Ventilador DC de 3 velocidades para ajuste do caudal de ar e maior economia de energia
- Adequada para instalação com condutas metálicas ou têxteis

Adaptabilidade

- Design simplista para uma fácil e rápida instalação
- Com 7 níveis de configuração da pressão estática para superar a perda de carga das condutas, entre 50 a 250 Pa
- Caudal de ar até 4800 m³ / h para distribuição do ar tratado, em espaços com grandes volumetrias ou pé direito elevado
- Possibilidade de encravamento com equipamentos externos (opcional TCB-PCUC1E)

Fácil instalação

- Componentes eletrónicos acessíveis pela parte externa da unidade
- Filtro de ar (TCB-LK2801DP-E) e bomba de drenagem de condensados (TCB-DP40DPE) disponíveis como opção



SCOP MÁX
3.78



CAPACIDADE
19kW >27kW



FUNCIONAMENTO
-27°C > +46°C



A unidade de condutas de alta pressão estática da Toshiba, é também adequada para instalação com condutas têxteis, para uma difusão de ar homogênea.



UNIDADES INTERIORES

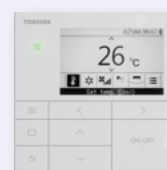
RAV-RM2241DTP-E2
RAV-RM2801DTP-E2

DI BIG



UNIDADES EXTERIORES

RAV-GM2243AT8P-E
RAV-GM2803AT8P-E



COMANDO REMOTO

RBC-AXU31-E

RBC-AMSU52-E
RBC-AMTU31E
RBC-ASCU32Y-E

**CONDUTA APE** Dados da unidade interior

Unidade interior		RAV-RM2241DTP-E2	RAV-RM2801DTP-E2
Caudal de ar	m³/h - l/s	3800 - 1055	4800 - 1333
Nível de pressão sonora	dB(A)	44	46
Nível de potência sonora	dB(A)	79	81
Dimensões (AxLxP)	mm	448 x 1400 x 900	448 x 1400 x 900
Peso	kg	97	97
Pressão estática (min. / máx.)	Pa	150/250	150/250

CONDUTA APE Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Big

Unidade exterior		RAV-GM2243AT8P-E	RAV-GM2803AT8P-E
Unidade interior (Conduta APE)		RAV-RM2241DTP-E2	RAV-RM2801DTP-E2
Capacidade de arrefecimento	kW	19.0	22.5
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW	4,6 - 22,4	4,6 - 25,0
Consumo nom.	kW C	5,97	8,18
EER	W/W	3,18	2,75
SEER		6,30	5,50
Classe energética	D→A+++ (*) C	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a C	1809	2454
Capacidade de aquecimento	kW	22.4	24.0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW	4,6 - 25,0	4,6 - 28,0
Consumo nom.	kW H	6,91	7,62
COP	W/W	3,24	3,15
SCOP		3,80	3,70
Classe energética	D→A+++ (*) H	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a H	4200	4652

C: modo de arrefecimento H: modo de aquecimento

(*) A classe de eficiência energética desta categoria de produtos varia de D a A+++.