

## TAD-229E



**R-290:** Compuesto natural con cero ODP (Ozone Depletion Potential o potencial de destrucción de la capa de ozono) y un índice muy bajo (3) de GWP (Global Warming Potential o potencial de calentamiento global)



### Ficha técnica de producto

Tipo de producto	Aire acondicionado portátil
Línea de producto	Climatización
Marca	TOYOTOMI
Modelo	TAD-229 E
Color	Blanco-Plata
Código EAN	4963505829964

### Especificaciones técnicas

<b>Capacidad</b>	conforme EN14511-2013	kW	2.9
		Btu/h	9.895
<b>Clase EE</b>	conforme EN14511-2013		<b>A+</b>
<b>EER</b>	conforme EN14511-2013		3,10
<b>Potencia</b>		kW	0.935
<b>Consumo en modo Standby</b>		W	--
<b>Consumo de energía</b>		A	4,10
<b>Tensión</b>		V/Hz	220-240/50
<b>Volumen recirculación aire</b>		m <sup>3</sup> /h	360/330/300
<b>Deshumidificación max.</b>		L/24hr	38
	Deshumidificación a 32°C, 80% HR		
<b>Volumen a enfriar</b>		m <sup>3</sup>	75 – 110
<b>Tipo de compresor</b>			Rotativo
<b>Refrigerante</b>		Tipo/gr	R-290 / 300
<b>Índice GWP</b>			3 (natural)
<b>Rango del termostato</b>		°C	16 ~ 30
<b>Velocidades de ventilación</b>			3
<b>Sonido (Nivel de Presión Sonora)</b>		dB(A)	48/50/52
<b>Dimensiones producto</b>		LxHxW mm	390 * 820 * 405
<b>Dimensiones con embalaje</b>		LxHxW mm	455 * 862 * 581
<b>Peso neto</b>		Kg	36,0
<b>Peso bruto</b>		Kg	41,0
<b>Protección IP</b>			IP X0
<b>Mando a distancia</b>			Si
<b>Filtro de polvo</b>			Si
<b>Garantía</b>		Años	2

## Características



**Ventilador con 3 velocidades:** Posibilidad de regular la velocidad del ventilador en baja, media o alta potencia. La velocidad seleccionada se muestra en la pantalla.



**Deshumidificador:** Cuando el aire acondicionado es usado como deshumidificador, puede optar por usar o no el tubo de evacuación, de forma que permita mantener el aire caliente en la estancia. En el modo deshumidificación, es necesario el uso de una salida de agua (drenaje continuo).



**Sistema Cool-Down:** El tubo de evacuación no solo extraerá aire caliente de la habitación sino que, al mismo tiempo, extraerá el agua. El agua condensada se canalizará por el compresor, refrigerándolo, aumentando su eficiencia y prolongando la duración del mismo. Este sistema de enfriamiento es más eficiente y económico.



**Sistema X-FAN:** En el modo de refrigeración, después de apagar la unidad, el ventilador tangencial continúa funcionando durante aproximadamente 10 minutos para secar el intercambiador de calor de la unidad interior, manteniendo así el producto limpio y en óptimas condiciones. La función X-FAN garantiza la eliminación de suciedad, polvo y olores.



**Directiva ERP 2009/125/CE:** El dispositivo cumple con la Directiva ERP 2009/125 / CE, Directiva Europea sobre diseño ecológico.



**Refrigerante R-290 respetuoso con el medio ambiente:** Esta unidad utiliza un **refrigerante natural**, R290, respetuoso con el medio ambiente. El rendimiento general de este refrigerante, especialmente desarrollado para aplicaciones de climatización, ha demostrado ser la mejor alternativa con respecto a la eficiencia energética y al impacto del efecto invernadero, como sustituto del refrigerante R410 / R 32 utilizados en el pasado.



**Mando a distancia:** La unidad está equipada con un mando a distancia así como pantalla LED.



**Temporizador 24 h:** El tiempo de funcionamiento del dispositivo se puede configurar hasta 24 horas. El dispositivo se apagará o encenderá automáticamente una vez transcurrido el tiempo establecido.



**Filtro antipolvo:** El filtro antipolvo absorbe el polvo que la unidad interior extrae de la estancia.



**Flujo de aire individual:** Las rejillas de ventilación se pueden regular individualmente para dirigir la dirección del flujo de aire en todos los sentidos.



**Luz:** La Pantalla, especialmente de noche, emite una cierta cantidad de luz que puede ser incómoda para dormir. Con el mando a distancia, es posible apagar y encender la luz del display sin necesidad de cambiar el funcionamiento del aire acondicionado.



**Función Wi-Fi:** Seleccione cuando lo desee, incluso fuera de su hogar, mediante teléfono móvil o tableta, diferentes funciones.