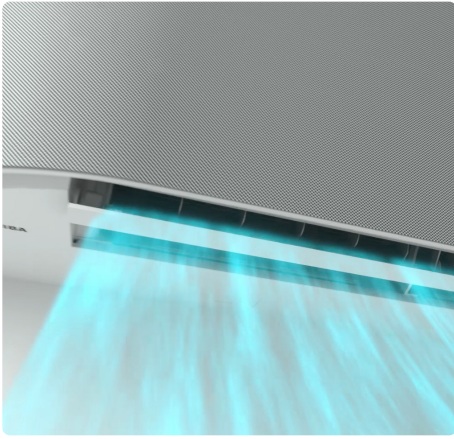




HAORI
by **TOSHIBA**

iF
DESIGN
AWARD
2021

“El aire que cambia tu aire”



A+++ / A+++

Categoría energética A+++ / A+++ en los modelos 10, 13 y A++ / A++ en el modelo 16



Ultra silenciosa

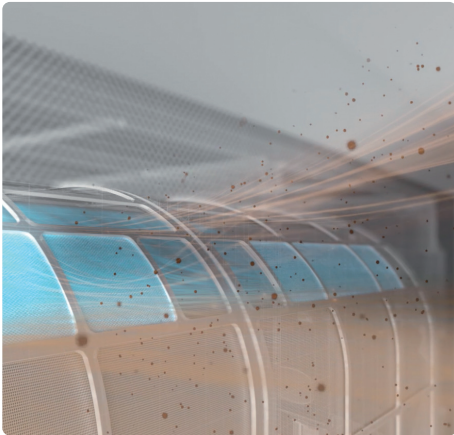
Nivel de presión sonora ultra silenciosa en las unidades interiores en modo baja velocidad. Tan solo 19 db(A)



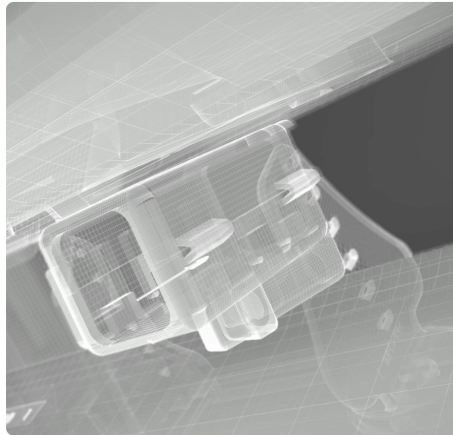
Revestimiento de tela

Toshiba presenta el primer aire acondicionado con revestimiento textil. En diferentes colores. Una innovación en diseño, única en el mercado

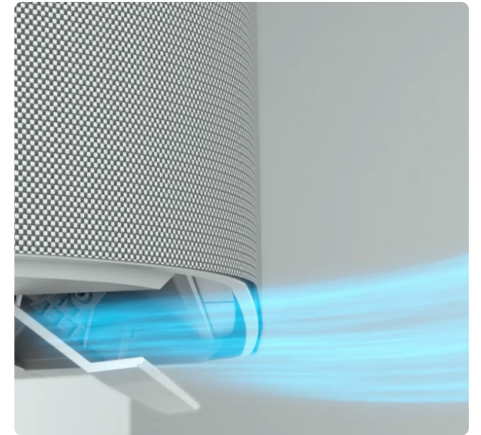
Un **diseño** sin precedentes, con revestimiento textil, que se adapta a tu estilo



Captura más de un 94% de partículas PM 2,5 (virus, bacterias, polvo...)



Ionizador de Plasma



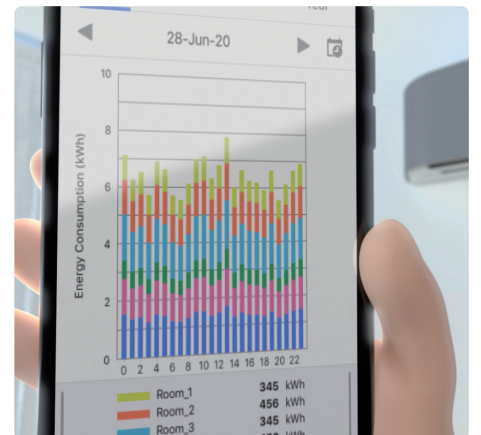
Lama de aire con redirección del aire más confortable



Control por WiFi



Control con soporte magnético

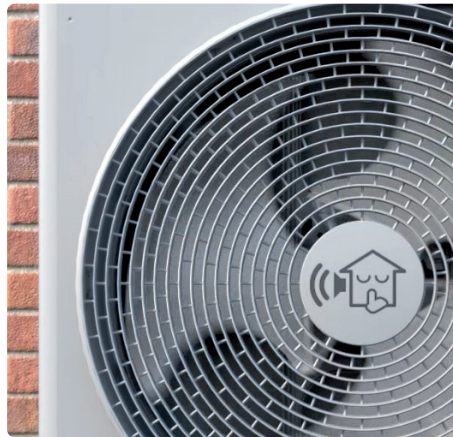


Monitorización de consumos



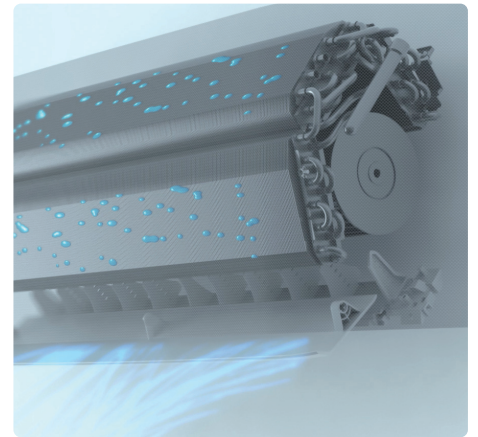
Control por voz

Conexión por Alexa y Google Assistant



Silencio exterior

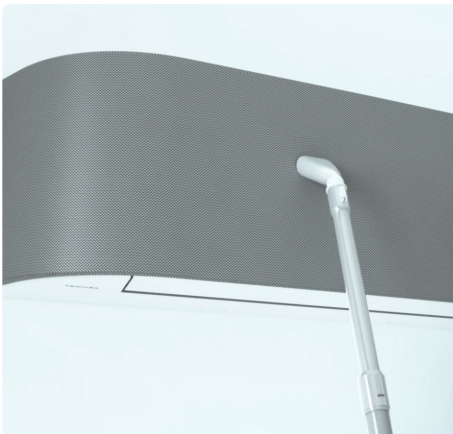
Control del nivel sonoro de la unidad exterior



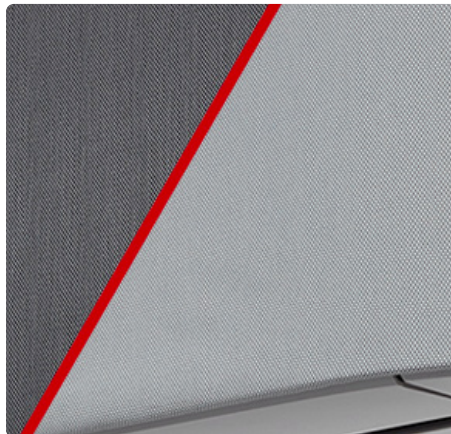
Autolimpieza

Sistema automático

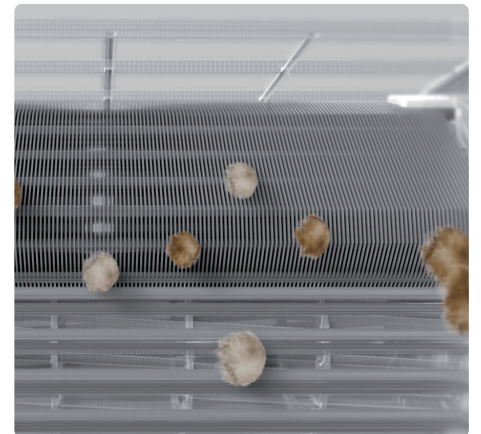
Una máquina de **diseño** que te da todo lo que la tecnología de climatización te puede ofrecer



Fácil de limpiar. El aire no atraviesa la tela, preservándola, sino que entra por la parte superior y sale climatizado por la lama inferior



Fácil de vestir. Personalizable. Gris claro y gris oscuro de serie, resto de colores, próximamente



Magic Coil. Un revestimiento que evitar que se adhiera la suciedad y se elimine fácilmente en la autolimpieza

Split de pared Haori 10

Referencia:
RAS-10J2AVSG-EI
RAS-B10N4KVRG-E

Clase Energética A++ / A+++
2,5 kW de Refrigeración
3,2 kW de Calefacción

Split de pared Haori 13

Referencia:
RAS-13J2AVSG-EI
RAS-B13N4KVRG-E

Clase Energética A+++ / A+++
3,5 kW de Refrigeración
4,2 kW de Calefacción

Split de pared Haori 16

Referencia:
RAS-16J2AVSG-EI
RAS-B16N4KVRG-E

Clase Energética A++ / A++
4,6 kW de Refrigeración
5,5 kW de Calefacción



HAORI
by **TOSHIBA**



HAORI

Datos de funcionamiento

			HAORI 10	HAORI 13	HAORI 16
Nombre Comercial			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Unidad Exterior			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Unidad Interior			WH-UA01UE	WH-UA01UE	WH-UA01UE
Control					
Capacidad de refrigeración	kW	C	2,5	3,5	4,6
Rango de refrigeración (mín. - máx.)		C	0,9 - 3,2	1,0 - 4,1	1,2 - 5,3
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0,2 - 0,5 - 0,8	0,3 - 0,8 - 1,1	0,3 - 1,4 - 1,7
Potencia de diseño (Pdesignc)	kW	C	2,5	3,5	4,6
EER	kW/kW	C	4,63	4,38	3,41
SEER	kW/kW	C	8,43	8,60	7,80
Clase de eficiencia energética		C	A++	A+++	A++
Consumo estacional anual	kWh/año	C	102	142	206
Capacidad de calefacción	kW	H	3,2	4,2	5,5
Rango de calefacción (mín. - máx.)		H	0,9 - 4,7	1,0 - 5,3	1,1 - 6,3
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0,2 - 0,7 - 1,2	0,2 - 1,1 - 1,6	0,2 - 1,5 - 1,9
Potencia de diseño (Pdesignh)	kW	H	2,5	3,2	4,0
COP	kW/kW	H	4,32	3,89	3,62
SCOP	kW/kW	H	5,10	5,10	4,60
Clase de eficiencia energética		H	A+++	A+++	A++
Consumo estacional anual	kWh/año	H	684	876	1.214

HAORI

Datos físicos unidad interior

			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Caudal de aire (a/b)	m³/h	C	600	670	690
Nivel de presión sonora (a/b)*	dB(A)	C	41/19	43/19	45/21
Nivel de potencia sonora (a)	dB(A)	C	54	56	58
Caudal de aire (a/b)	m³/h	H	610	680	730
Nivel de presión sonora (a/b)*	dB(A)	H	41/19	43/19	45/22
Nivel de potencia sonora (a)	dB(A)	H	54	56	58
Dimensiones	mm		300 x 987 x 290	300 x 987 x 290	300 x 987 x 290
Peso	kg		11	11	12

HAORI

Datos físicos unidad exterior

			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Caudal de aire (a)	m³/h - l/s	C	1.890 - 525	1.950 - 542	2.040 - 567
Presión sonora (a/b)	dB(A)	C	44 / 37	46 / 39	48 / 40
Potencia sonora (a/b)	dB(A)	C	57 / 50	59 / 52	61 / 53
Rango de funcionamiento	°C	C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
Caudal de aire (a)	m³/h - l/s	H	1.890 - 525	1.950 - 542	2.040 - 567
Presión sonora (a/b)	dB(A)	H	46 / 39	48 / 43	50 / 43
Potencia sonora (a/b)	dB(A)	H	59 / 52	61 / 56	63 / 56
Rango de funcionamiento	°C	H	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Dimensiones	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg		26	30	33
Compresor			DC Single Rotary	DC Single Rotary	DC Single Rotary
Conexión abocadada (gas-líquido)	pulgadas		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 3/8"
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m		2 - 20	2 - 20	2 - 20
Máxima diferencia de altura	m		12	12	12
Longitud precargada	m		15	15	15
Carga de refrigerante (R32)	kg		R-32 / 0,55	R-32 / 0,80	R-32 / 0,80
Carga adicional	g/m		20	20	20
Alimentación	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Corriente máxima de funcionamiento	A		6,8	7,6	9,5

* Nivel de presión sonora a 1 m de distancia de la unidad exterior y a 1,5 m de distancia de la unidad interior.

**Split
de pared
recubierto
de tela**

TOSHIBA



El aire acondicionado inverter ganador de 2021

HAORI ha ganado el premio IF DESIGN 2021 en la categoría de Tecnología de edificación

Haori gana el prestigioso **premio** de diseño, destacando por los siguientes criterios:

— Media de los participantes
■ Haori

