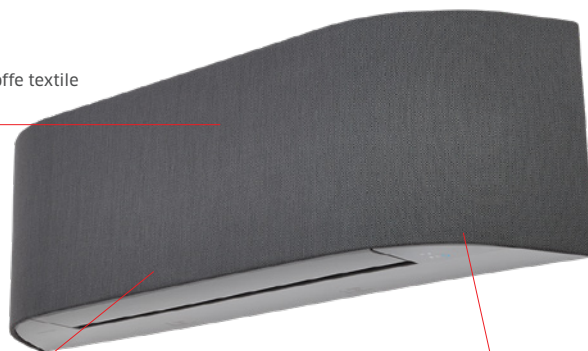




Unité murale habillée d'une étoffe textile interchangeable



Façade incurvée pour faciliter son intégration

Grand choix de textiles : personnalisable et adaptable à toutes les ambiances

De série

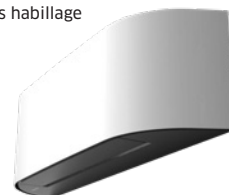
Gris clair



Gris anthracite



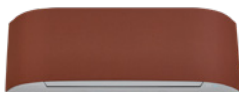
Sans habillage



Sans habillage



RB-I4104-E



RB-I4105-E



RB-I4103-E



RB-I4106-E



Gris anthracite



RU-30320-28



RU-30320-26



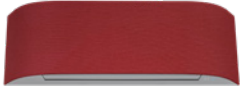
RU-30320-22



RU-30320-4



Gris clair



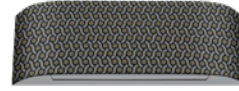
RU-30320-44



RU-30320-11



RU-30420-5



RU-30420-1

Le confort sur-mesure, où que vous soyez et à tout instant

Personnalisez votre confort, en définissant la température idéale pour votre famille à tout moment, où que vous soyez !

En complément de votre télécommande infrarouge, l'application TOSHIBA HOME AC CONTROL va vous simplifier la vie. Vous pourrez ainsi accéder à votre unité lors de vos déplacements et piloter votre système depuis votre smartphone.

A noter que le module Wi-Fi est intégrable dans l'unité intérieure, ce qui la rend invisible.





works with the Google Assistant



works with amazon alexa



Download on the App Store



ANDROID APP ON Google play

- Suivi de la consommation d'énergie
- Fonctions de contrôle vocal compatibles avec les assistants personnels Google Home & Amazon Alexa




HiPOWER

Flux d'air supplémentaire pour atteindre rapidement la température souhaitée.

Eco

Permet de réduire la consommation d'énergie en décalant la température de réglage.

Dégivrage anticipé

Dans des conditions extrêmes, le dégivrage manuel est possible en appuyant sur le bouton «SET» pendant 5 secondes.

On-Off timer

La télécommande permet un démarrage ou un arrêt automatique programmable pour 30 min, 1 h, 2 h jusqu'à 12 heures.

Mode de fonctionnement

Sélection du mode : chauffage, rafraîchissement, déshumidification.

Flux d'air

Sélectionnez l'orientation du flux d'air optimale.

Fonction "Silence"

Réduction du niveau sonore de l'unité extérieure.

Hors gel 8°C

Maintien de la température de votre habitation en mode inoccupé lors de périodes d'absences prolongées.

Contrôlez votre flux d'air

Cinq vitesses de ventilation disponibles ou sélectionnez « Auto Fan Speed » pour laisser l'unité s'occuper de tout.

Mode Quiet

L'unité intérieure fonctionne à une vitesse de ventilateur très basse, ce qui réduit son niveau sonore.

Qualité de l'air intérieur

FILTRES TOSHIBA ULTRA PURE
Capturent jusqu'à 94 % des PM2.5.

MAGIC COIL® TOSHIBA
Revêtement échangeur hydrophobe anti-saletés.

IONISEUR PLASMA TOSHIBA
Neutralise les particules contaminées.

Diffusion d'air confortable

HADA : HAORI

Mode de diffusion indirecte améliorant la distribution de l'air pour une température homogène de la pièce.



Le Silence Même dehors

Mode silence extérieur

Réduction unique du niveau sonore de l'unité extérieure: Le système HAORI est équipé d'un mode « silence », permettant d'abaisser jusqu'à -5 dB(A) le niveau de pression sonore du groupe extérieur pour que votre environnement extérieur soit le plus silencieux possible, de jour comme de nuit.

Fonctionnement silencieux :
seulement **44 dB(A)**

Mode « Quiet » pour une vie sereine

Le mode silencieux peut être activé en appuyant sur le bouton « QUIET ». Cela réduira le débit d'air et le niveau sonore de l'unité intérieure.

Ultra-silencieux à l'intérieur avec seulement **19 dB(A)**

MURAL INVERTER

HAORI



NB : chaque référence est fournie avec les couleurs gris clair et anthracite de série.

“ Le nouveau mural **HAORI** combine design et performances énergétiques pour devenir un élément de décoration unique. ”



FLUIDE



CLASSE ÉNERGÉTIQUE



GAMME DESIGN



COULEUR AU CHOIX



WIFI INTÉGRÉ



COMPATIBLE ASSISTANTS VOCAUX



IONISEUR PLASMA & ULTRA-PURE



SILENCIEUX

UNITÉS EXTÉRIURES



LES POINTS FORTS

- Design innovant et concept unique : habillage d'une étoffe de couleur.
- Gris clair et gris anthracite inclus de série.
- Hors habillage, façade blanche pour un design épuré.
- Interface Wifi intégrée de série pour pilotage à distance (voir page 199).
- Soufflage 3D : réglage horizontal et vertical.
- Confort unique : concept de diffusion de l'air « HADA »
- Discrétion absolue : modes silence côté intérieur et côté extérieur.
- Qualité de l'air intérieur : filtration premium.
- Possibilité d'alimentation par le groupe ext. ou l'unité int.
- Télécommande incluse

ACCESSOIRES

Télécommande de série, fournie avec le support mural magnétique.

Télécommande IR programmation hebdomadaire : **RB-RXS33-E**

Carte de contrôle On/Off : **TCB-IFCB5-PE**

Boîtier pour TCB-IFCB5-PE : **TCB-PX100-PE**

Filtre Toshiba Ultra Pure : **1108653201**

Interface TU2C Link : **TCB-SSRL011UUP-E**

Tous les accessoires sont à retrouver p.97



Découvrez
HAORI en vidéo

Le  **TOSHIBA**

Personnalisation infinie !

Laissez libre cours à votre imagination !
De multiples couleurs d'habillage additionnelles
sont disponibles pour une liberté totale
d'ambiances : chic, moderne, rétro, contemporain.



SYSTÈMES

Unité extérieure			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Unité intérieure			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Puissance froid	kW	●	2,5	3,5	4,6
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	●	0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW	●	0,19 - 0,54 - 0,79	0,25 - 0,80 - 1,12	0,34 - 1,35 - 1,72
Pdesignc	kW	●	2,5	3,5	4,6
EER	W/W	●	4,63	4,38	3,41
SEER		●	8,6	8,7	7,8
Label énergétique		●	A+++	A+++	A++
Consommation annuelle	kWh/a	●	102	142	206
Puissance chaud à +7°C	kW	●	3,2	4,2	5,5
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)		●	1,72/2,6	2,4/3,08	3,19/3,6
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	●	0,90 - 4,70	1,00 - 5,30	1,10 - 6,30
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW	●	0,18 - 0,74 - 1,23	0,20 - 1,08 - 1,55	0,30 - 1,52 - 1,90
Pdesignh	kW	●	2,5	3,2	4
COP à +7°C	W/W	●	4,32	3,89	3,62
COP à -7°C	W/W	●	3,24	2,93	2,62
SCOP		●	5,1	5,1	4,6
Label énergétique		●	A+++	A+++	A++
Consommation annuelle	kWh/a	●	684	876	1214

UNITÉS INTÉRIEURES

Référence			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	●	600/300	670/320	690/340
Niveau de pression sonore à 1m (GV/Quiet)	dB(A)	●	41/19	43/19	45/21
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	●	54	56	58
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	●	610/300	680/320	730/360
Niveau de pression sonore à 1m (GV/Quiet)	dB(A)	●	41/19	43/19	45/22
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	●	54	56	58
Dimensions (H x L x P)	mm		300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Poids	kg		11	11	12
Diamètre extérieur des condensats	mm		16	16	16

UNITÉS EXTÉRIEURES

Référence			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Débit d'air	m³/h	●/●	1890	1950	2040
Niveau de pression sonore à 1m (GV/Silence n°2)	dB(A)	●	44/37	46/39	48/40
Niveau de puissance sonore (GV/Silence n°2)	dB(A)	●	57/50	59/52	61/53
Plage de fonctionnement	°C	●	-15 à +46	-15 à +46	-15 à +46
Niveau de pression sonore à 1m (GV/Silence n°2)	dB(A)	●	46/39	48/43	50/43
Niveau de puissance sonore (GV/Silence n°2)	dB(A)	●	59/52	61/56	63/56
Plage de fonctionnement	°C	●	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Dimensions (H x L x P)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Poids	kg		26	30	33
Type de compresseur			DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Liaisons frigorifiques Gaz - Liquide	pouce		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4
Longueur de liaison frigo min./max.	m		2/20	2/20	2/20
Dénivelé max.	m		12	12	12
Longueur sans appoint	m		15	15	15
Charge initiale de R32	kg (TeqCO ₂)		0,55 (0,37)	0,8 (0,54)	0,8 (0,54)
Appoint de charge	g/m		20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50
Section alimentation min. U.E.	mm²		3G1,5	3G1,5	3G1,5
Protection électrique	A		16	16	16
Section connexion U.E./U.I.	mm²		4G1,5	4G1,5	4G1,5
Catégorie DESP			I	I	I

● : Froid ● : Chaud.