HAORI

Haori, le système de chauffage
& rafraîchissement qui respecte
votre univers

TOSHIBA
Solutions de Chauffage & Climatisation

Le confort pour un futur éco-responsable

TOSHIBA

HAORI

DESIGN CRÉATIF ET INNOVANT

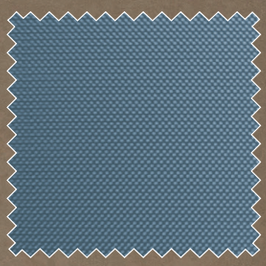
HAORI est habillé
d'une élégante
étoffe

TOSHIBA

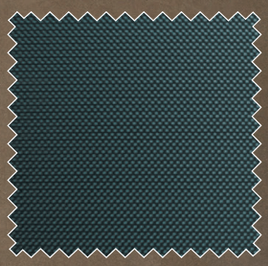
HAORI

Une infinité de styles d'étoffes.

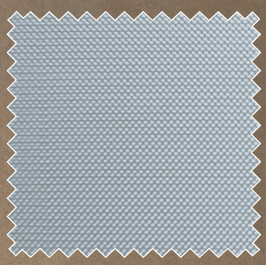
Facile à habiller, facile à transformer !



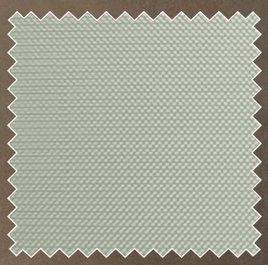
Bleu acier



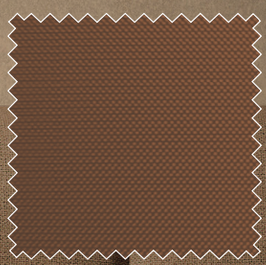
Gris anthracite



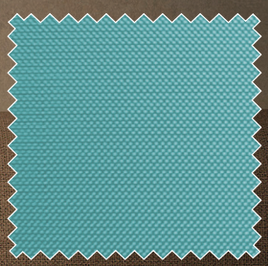
Gris clair



Taupe



Brun



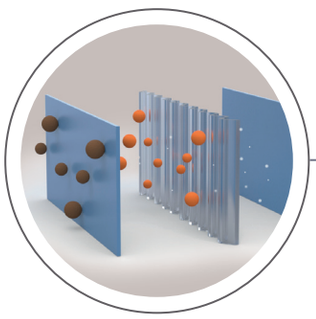
Turquoise

TOSHIBA

HAORI
Ultra silencieux à l'intérieur
Seulement
19 dB(A)
Mode silence extérieur
Seulement
37 dB(A)

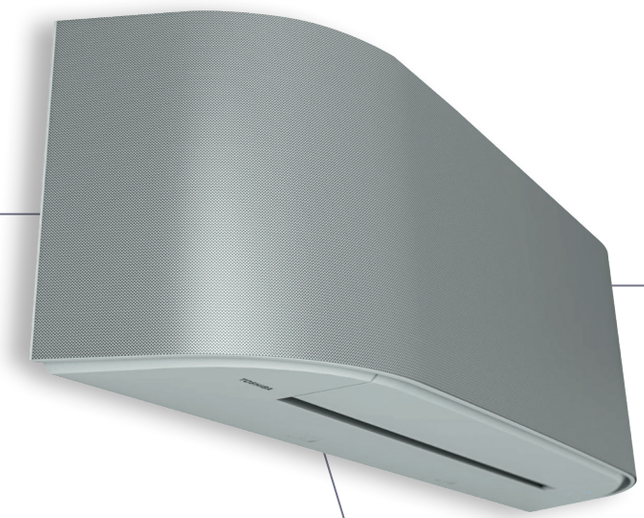
QUALITÉ D'AIR INTÉRIEUR ABSOLUE

L'étoffe présentée sur cette image est un exemple de réalisation sur-mesure.



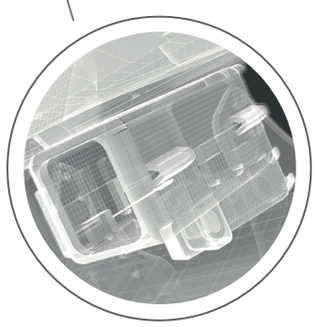
FILTRATION TOSHIBA ULTRA PURE

Capture jusqu'à 94% des PM 2.5



IONISEUR PLASMA TOSHIBA

Capture et neutralise
les particules contaminées



TOSHIBA

PROFITEZ DU MEILLEUR DE LA QUALITÉ JAPONAISE

HAORI

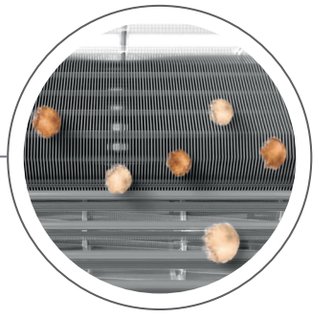
Design et fiabilité

Innovation, efficacité, haute fiabilité, économies d'énergie, respect de l'environnement. Ces valeurs fortes sont au cœur de tout ce que nous entreprenons chez Toshiba.

Depuis plus de 50 ans, Toshiba offre à ses clients précision et expertise d'une qualité Japonaise irréprochable.

L'innovante technologie inverter Toshiba

La technologie de compresseurs Rotary Toshiba combine performances élevées et fiabilité exceptionnelle. Couplée à l'Inverter Toshiba, elle garantit un confort rapide et durable, à un haut niveau de performances : en nominal ou à charge partielle, l'efficacité énergétique est maximale.



MAGIC COIL TOSHIBA

Revêtement échangeur hydrophobe anti-saletés

SOLUTION BIEN-ÊTRE

Télécommande design et intuitive. Accès aisé à toutes les fonctionnalités comme par exemple le mode ECO pour réduire les consommations d'énergie ou le mode Hi-power pour chauffer et rafraîchir rapidement.

La télécommande d'HAORI dispose d'un support mural magnétique.

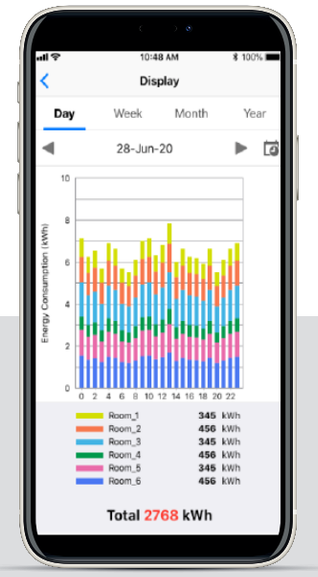
HAORI

VOTRE SYSTÈME EST INTELLIGENT

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

Download on the App Store
ANDROID APP ON Google play

Application Toshiba Home AC Control



- **Comptage d'énergie**
- Pilotage à la voix grâce à la compatibilité avec les assistants vocaux **Google Home Assistant & Amazon Alexa**

works with the Google Assistant

WORKS WITH amazon alexa

TOSHIBA

Solutions de Chauffage & Climatisation

SYSTÈME

Unité extérieure Unité intérieure			RAS-10J2AVSG-E1 RAS-B10N4KVRG-E	RAS-13J2AVSG-E1 RAS-B13N4KVRG-E	RAS-16J2AVSG-E1 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
SCOP			5,1	5,1	4,6
Label énergétique		☼	A+++	A+++	A++
Consommation annuelle	kWh/a	☼	684	876	1214

UNITÉ INTÉRIEURE

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 (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 (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

UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Débit d'air	m3/h	❄/☼	1890/1890	1950/1950	2040/2040
Niveau de pression sonore (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 fonctionement	°C	❄	-15 à +46	-15 à +46	-15 à +46
Niveau de pression sonore (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 fonctionement	°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 (TeqCO2)		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

❄ : Froid ☼ : Chaud. * Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 1 m de distance de l'unité intérieure.

R32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

CE

Toshiba Solutions
de Chauffage & Climatisation
Rue Aime Cotton - Parc Technoland
2 allee Toscane
69800 Saint-Priest

0 810 723 723 Service 0,05 € / min + prix appel

Vidéo :

Suivez-nous sur :

@toshibaconfort
https://toshiba-confort.fr/

Crédits photos : TOSHIBA. Le contenu et les données de cette brochure sont fournis à titre d'information uniquement. TOSHIBA se réserve le droit de modifier sans préavis certains contenus et données techniques.

TOS2103-Haori-B