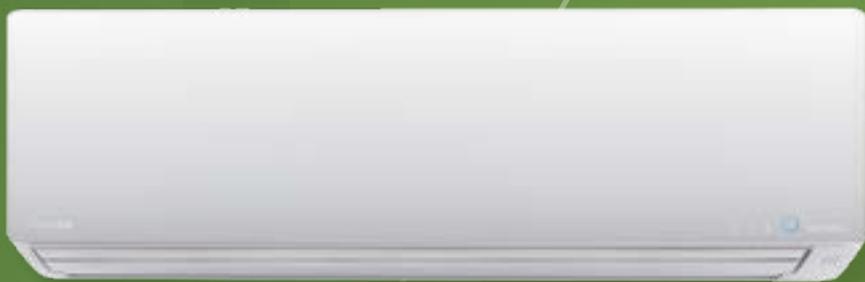


Super Daiseikai 8

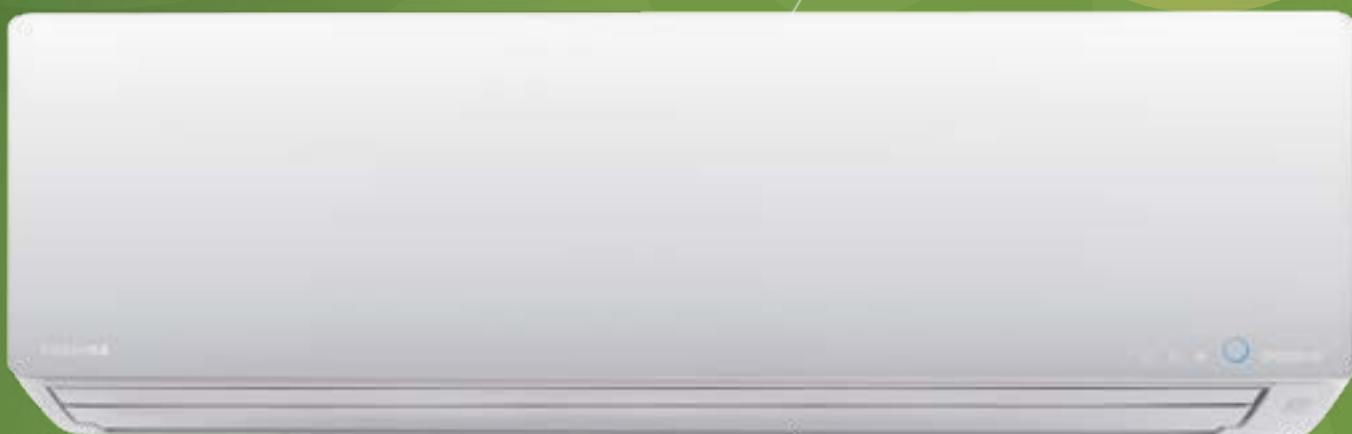
UN MAXIMUM DE PERFORMANCES POUR UN MINIMUM DE
CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE EN TOUTE SAISON.



TOSHIBA



Super Daiseikai 8



A+++
A+++

Efficacité énergétique

Confort optimal tout en réduisant votre facture énergétique. Le Super Daiseikai 8 est le produit le plus performant de sa catégorie, tant en mode rafraîchissement, avec un SEER atteignant 9.1 (classe énergétique A+++), qu'en mode chauffage avec un SCOP maximal de 5.2 (classe énergétique A+++).

90 W

Consommation énergétique minimale

Système intégrant la toute dernière génération de compresseurs Twin-Rotary Toshiba et la technologie Inverter à contrôle vectoriel, ce qui permet d'atteindre le niveau de confort souhaité extrêmement rapidement, tout en optimisant le fonctionnement du système. Consommation énergétique minimale en mode chauffage : 90 W.

PURE
PURE

Qualité de l'air

Deux niveaux de filtration : l'un passif et l'autre actif. Le Super Daiseikai 8 dispose également d'un « Super Ioniser », qui permet de capter les impuretés et de les évacuer.



Confort à portée de main

Nouvelle télécommande infrarouge, dotée d'un large écran d'affichage, spécialement étudié pour faciliter la programmation hebdomadaire. Les fonctions les plus utilisées sont également accessibles depuis des touches dédiées : maintien de la température intérieure à 8 °C en cas d'absence, Hi Power, limitation de puissance, etc.



L'excellence Toshiba.


A+++

Efficacité énergétique élevée

90 W

Faible consommation énergétique

20 dB(A)

Niveaux sonores maîtrisés

-15 °C

Performances à très basse T°

Les solutions Toshiba allient innovation technologique, qualité et fiabilité. La gamme Super Daiseikai a toujours illustré l'excellence de Toshiba. La nouvelle génération de muraux Super Daiseikai va encore plus loin : au-delà de la performance et des économies d'énergie, cette nouvelle gamme possède un design extrêmement soigné et des fonctionnalités uniques, qui apporteront une satisfaction inégalée à tout consommateur exigeant qui recherche un produit haut de gamme.

Les systèmes monosplits Super Daiseikai 8 permettent de chauffer et rafraîchir une pièce 365 jours par an, même à des conditions extérieures extrêmement rudes : de -15 °C en hiver à +46 °C en été.

Cette même technologie est d'ailleurs utilisée dans les pays nordiques. Cette solution produit consomme également très peu d'énergie tout en préservant le niveau de confort : seulement 90W consommés – sous certaines conditions d'utilisation – et classe énergétique maximale : A+++ en mode chauffage et rafraîchissement. Le SEER atteint d'ailleurs 9.10 pour la plus petite taille !

Le niveau sonore du nouveau Super Daiseikai 8 est particulièrement bas : 20 dB(A), ce qui favorise un sommeil profond.

La nouvelle télécommande infrarouge permet de sélectionner ou paramétrer à distance le fonctionnement du système, ce qui assure une flexibilité d'utilisation de jour comme de nuit.



Confort total.

• Distribution de
• l'air 3D

• Mode
• silence

• Fonction
• autonettoyante

La finalité de la technologie Toshiba est d'être au service du confort de l'utilisateur : chaque individu exprime une attente en terme de confort qui lui est propre. Le Super Daiseikai 8 permet une personnalisation complète des paramètres de fonctionnement afin de satisfaire le besoin de chacun.

Le design particulièrement soigné de ce nouveau mural, lui permet de s'intégrer en toute discrétion dans toutes les ambiances de vie. Le fonctionnement de l'unité est facilement identifiable grâce à la présence de leds de couleur intégrées à la façade avant. En un clin d'oeil, l'utilisateur visualise le mode froid, led bleue, ou le mode chaud, led orange.

Le flux d'air est orientable en 3 dimensions afin de le diriger de manière ciblée : flux d'air à l'horizontal, ou vertical gauche ou vertical droit. Les ailettes peuvent être fixes ou en mouvement, grâce à la fonction balayage automatique. Quant à la puissance, celle-ci peut être ajustée facilement, et la fonction "Silence" permet de minimiser le niveau sonore notamment durant la nuit, pour un confort sur-mesure.

De nombreux paramètres personnels peuvent être préenregistrés, et les fonctions les plus utilisées sont accessibles depuis des touches dédiées : maintien de la température intérieure à 8°C en cas d'absence l'hiver, fonction surpuissance pour un confort atteint plus rapidement, etc...

Enfin, un environnement sain accroît la sensation de bien-être, c'est pour cette raison que le Super Daiseikai 8 est équipé d'un « Super Ioniser » qui capte les impuretés et les évacue, associé à une fonction autonettoyante : la batterie est dépoussiérée et nettoyée par une simple pression sur la télécommande.

Le Super Daiseikai 8, l'expérience d'un confort unique !



Consommation énergétique minimale.

Flexibilité : large plage de fonctionnement

Le compresseur Twin-Rotary associé à la régulation Inverter à contrôle vectoriel permet de fournir de manière ultra-précise le niveau de puissance attendu.

Confort 365 jours par an

Le Super Daiseikai 8 offre une efficacité énergétique extrêmement élevée, même à charges partielles, en mode chaud comme en mode froid.

Performance saisonnière

Le Super Daiseikai 8 (taille 10) affiche une consommation énergétique saisonnière de seulement 808 kW/h en chauffage et 96 kW/h en mode rafraîchissement.

Contrôle total.



Programmation hebdomadaire.

L'utilisateur peut personnaliser le niveau de confort souhaité grâce à la télécommande infrarouge dont le fonctionnement se fait de manière totalement intuitive.

Cette télécommande infrarouge intègre la possibilité de mémoriser une programmation hebdomadaire, afin de veiller aux économies d'énergie :

- 4 actions différentes paramétrables chaque jour en agissant sur les modes de fonctionnement : on/off, consigne de température, mode, ventilation...
- 7 programmations différentes par semaine avec la possibilité de gérer les jours indépendamment les uns des autres ou de copier le même mode de fonctionnement d'un jour à l'autre.

CLAIRE ➔ Large écran retro-éclairé

SIMPLE ➔ Fonctionnement intuitif

COMPLÈTE ➔ Fonctions avancées pour un confort sur-mesure



Nouvelle unité extérieure. Le cœur des systèmes Toshiba.

Les composants hautement technologiques, intégrés dans l'ensemble des systèmes Toshiba, ont été encore améliorés pour le Super Daiseikai 8. La toute dernière régulation Inverter à contrôle vectoriel, associée au compresseur Twin-Rotary permet d'atteindre un niveau de performance jamais égalé avec un produit aussi compact. Ces performances sont assurées pour des températures extérieures allant jusqu'à -15°C en hiver et +46°C en été.



Filtration de l'air et bien-être.



En maintenant avec précision la température souhaitée, tout en assainissant l'air ambiant et contrôlant l'humidité présente dans la pièce, le Super Daiseikai 8 est le garant d'un bien-être total.

Il intègre deux niveaux de filtration, l'un passif et l'autre actif qui, par des impulsions électriques permet de capter les impuretés à la surface de batterie, avant d'être évacuées avec l'eau de condensation.

Ce mural est équipé du nouveau « Super Ionizer » qui émet des ions négatifs dans la pièce, permettant le maintien d'un environnement sain et dynamisant.

Gestion à distance du niveau de confort¹.

Un imprévu... un retard... un changement dans l'organisation de votre soirée ? Ceci n'est plus un souci avec le Super Daiseikai 8, vous pouvez être serein. Le Super Daiseikai 8 peut être contrôlé à distance, de n'importe où et n'importe quand. Vous pouvez gérer à distance les paramètres souhaités afin que votre maison soit à la bonne température à votre retour.



Toshiba&Wi-Fi pour ceux qui ont le Wi-Fi à la maison

L'interface graphique intuitive, permet d'accéder et de modifier tous les paramètres de fonctionnement avec un smart phone, une tablette tactile (Android ou IOS) ou encore un PC.



Combi Control idéal pour votre maison secondaire

Tous les paramètres de fonctionnement peuvent être gérés avec le COMBI CONTROL depuis n'importe quel smart phone (Android ou IOS), tablette tactile ou téléphone sans fil, par SMS.



¹ En option.

SYSTÈME G2KVP + G2AVP

Caractéristiques techniques

Unité extérieure		RAS-10G2AVP-E	RAS-13G2AVP-E	RAS-16G2AVP-E
Unité intérieure		RAS-10G2KVP-E	RAS-13G2KVP-E	RAS-16G2KVP-E
Puissance froid	kW	2,5	3,5	4,5
Plage de puissance froid (min-max)	kW	0,55 - 3,5	0,63 - 4,1	0,63 - 5,0
Puissance absorbée (min-nom-max)	kW Froid	0,11 - 0,49 - 0,9	0,17 - 0,82 - 1,2	0,17 - 1,30 - 1,75
Pdesignc	kW Froid	2,5	3,5	4,5
EER / SEER	W/W	5,15 / 9,10	4,27 / 8,90	3,46 / 7,30
Label énergétique	Froid	A+++	A+++	A++
Consommation saisonnière	kWh/an Froid	96	138	216
Puissance chaud à +7°C / -7°C	kW	3,2 / 1,98	4,0 / 2,47	5,5 / 3,40
Pdesignh	kW Chaud	3,0	3,6	4,5
COP à +7°C / -7°C	W/W	5,52 / 4,38	5,00 / 3,97	4,01 / 3,19
SCOP	W/W	5,20	5,10	4,60
Label énergétique	Chaud	A+++	A+++	A++
Consommation saisonnière	kWh/an Chaud	808	988	1369
Plage de puissance chaud (min-max)	kW	0,45 - 5,8	0,65 - 6,3	0,65 - 6,8
Puissance absorbée (min-nom-max)	kW Chaud	0,09 - 0,58 - 1,65	0,14 - 0,80 - 1,77	0,14 - 1,37 - 2,05

UNITÉ INTÉRIEURE G2KVP

Caractéristiques techniques

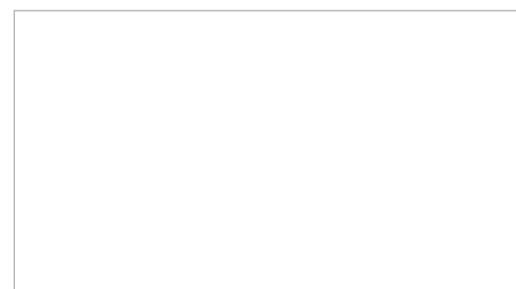
Référence		RAS-10G2KVP-E	RAS-13G2KVP-E	RAS-16G2KVP-E
Débit d'air (GV)	m³/h Froid	648	672	696
Niveau de pression sonore (GV/PV/Quiet)*	dB(A) Froid	42 / 24 / 20	43 / 25 / 21	44 / 26 / 23
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Froid	57	58	59
Débit d'air (GV)	m³/h Chaud	678	726	744
Niveau de pression sonore (GV/PV/Quiet)*	dB(A) Chaud	43 / 24 / 20	44 / 25 / 21	45 / 26 / 23
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Chaud	58	59	60
Dimensions (HxLxP)	mm	293 x 831 x 270	293 x 831 x 270	293 x 831 x 270
Poids	kg	14	14	14

UNITÉ EXTÉRIEURE G2AVP

Caractéristiques techniques

Référence		RAS-10G2AVP-E	RAS-13G2AVP-E	RAS-16G2AVP-E
Débit d'air (GV)	m³/h Froid/Chaud	1872	2160	2544
Niveau de pression sonore*	dB(A) Froid	46	48	49
Niveau de puissance sonore	dB(A) Froid	61	63	64
Plage de fonctionnement	°C Froid	-10 à +46°C	-10 à +46°C	-10 à +46°C
Niveau de pression sonore*	dB(A) Chaud	47	49	50
Niveau de puissance sonore	dB(A) Chaud	62	64	65
Plage de fonctionnement	°C Chaud	-15 à +24°C	-15 à +24°C	-15 à +24°C
Dimensions (HxLxP)	mm	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Poids	kg	42	42	42
Type de compresseur		DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary
Liaisons frigorifiques (gaz-liquide)	pouce	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Longueur de liaison frigo. mini./maxi.	m	2/25	2/25	2/25
Dénivelé maxi.	m	10	10	10
Longueur sans appoint	m	15	15	15
Alimentation électrique	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Section alimentation mini. 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

* Niveau de pression sonore (GV) à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 1,5 m de distance de l'unité intérieure.



0 810 723 723

Service 0,05 € / appel
+ prix appel

www.toshibaclim.com

TOSHIBA



Sur certains modèles et selon certaines conditions.

TOSHIBA AIRCONDITIONING

Advancing the **eco**-evolution

L'énergie est notre avenir, économisons-la !