

**INNOVATION MARS 2017**

## CASSETTE 4-VOIES 600 X 600 ULTRA-COMPACTE POUR UNE INTÉGRATION OPTIMALE

Toshiba présente sa toute nouvelle génération de cassette 4-voies 600 x 600 ultra-compacte sans débordement. Cette gamme d'unités intérieures au design élégant et moderne est particulièrement adaptée à toute application petit et grand tertiaire (Bureaux, banques, boutiques, cabinets médicaux etc...).

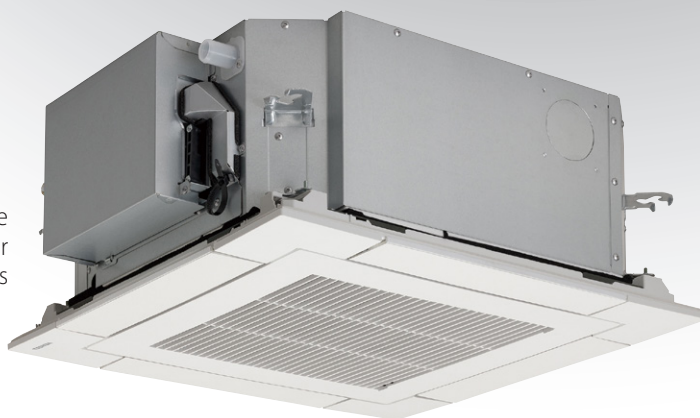
Compatible avec les gammes RAV (Systèmes Monosplits, Twin, Triple et W-Twin Digital Inverter & Super Digital Inverter, et DRV (2-Tubes MiNi-SMMSe, MiNi-SMMS éco & SMMSe, 3-Tubes SHRMe), la cassette 4-voies 600 x 600 de Toshiba couvre des plages de puissances froid/chaud de 2,5/3,4 à 5/5,3 kW (1 à 2 CV) avec 3 modèles pour la gamme RAV et 1,7/1,9 à 5,6/6,3 kW (0,6 à 2 CV) avec 6 modèles différents connectables à un groupe DRV.

### Design alliant sobriété et discrétion

Avec ses nouvelles dimensions (12 x 620 x 620 mm), la sous-face de la cassette 4-voies s'intègre parfaitement en lieu et place d'une dalle de faux-plafond standard (600 x 600), ne débord pas sur les dalles voisines et autorise l'installation d'autres équipements (éclairage, ventilation...) à proximité immédiate. La sous-face extra-plate, inférieure à 12 mm, est en totale continuité visuelle avec le faux-plafond. Son design élégant rend cette nouvelle cassette 600 x 600 Toshiba parfaitement discrète et répond ainsi à toutes les exigences architecturales.

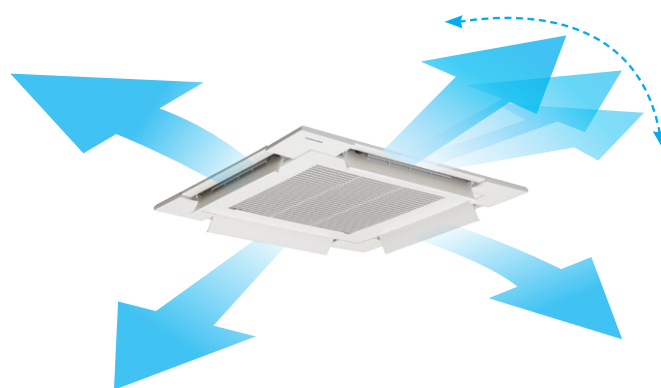
## Facilité d'installation et de maintenance

La compacité du châssis (256 mm à partir de la sous-face) assure aussi une souplesse d'installation, même avec une hauteur du faux-plafond réduite. Par ailleurs, l'accès aux connexions électriques se fait désormais à l'extérieur de la cassette, du même côté que les raccordements frigorifiques. Le coffret électrique ainsi placé, permet un accès et une maintenance simplifiés, une fois l'unité intérieure installée.



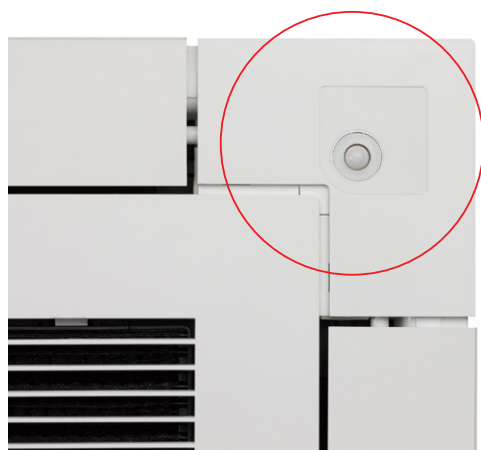
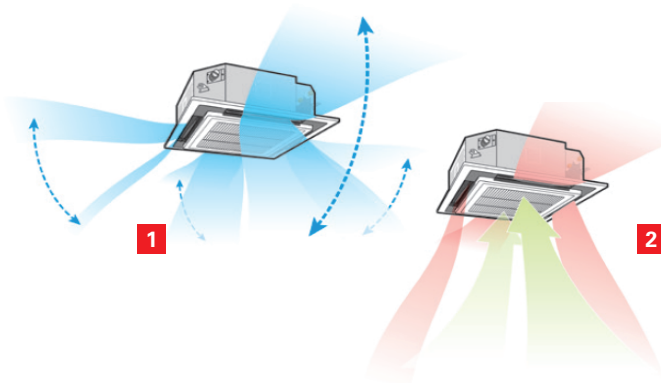
## Contrôle individualisé des volets de soufflage

Pour un confort sur-mesure des utilisateurs, mais aussi une adaptation précise du flux d'air à la configuration de l'espace, l'unité intérieure assure une diffusion de l'air indépendante selon les voies. Ainsi les 4 volets de soufflage, autorisent un contrôle individuel vers le bas ou vers le haut, selon la programmation. A savoir également, le réglage des positions peut être gardé en mémoire pour une utilisation future.



## Optimisation des flux d'air

Par ailleurs, la nouvelle cassette 4-voies répond à toutes les exigences des utilisateurs, avec une flexibilité au niveau du balayage des volets de diffusion d'air. Selon les besoins, deux choix s'offrent ainsi à l'utilisateur : soit il a recours au mode de **balayage standard de haut en bas sur les 4 voies** **1**, soit il utilise le mode **2-voies par 2-voies** **2**. Enfin, elle dispose désormais de 5 vitesses de réglages de ventilation, soit 2 vitesses de plus que notre ancienne génération.



## Gestion intelligente du fonctionnement

Pour favoriser les économies d'énergie, Toshiba propose en option une solution intelligente, grâce à un capteur de présence (en option) intégrable à la sous-face. Il détecte les mouvements dans la pièce et couvre un champ de détection supérieur à 120°.

Cet accessoire permet d'obtenir un fonctionnement optimal, avec la programmation d'une période d'absence de 30 à 150 min. Deux paramétrages sont alors possibles en cas d'absence pendant la durée sélectionnée : soit l'unité se met en veille, soit elle s'arrête complètement.



## Contrôle optimal

La cassette 4-voies se pilote aisément, via une commande filaire ou une commande infrarouge proposées en option. Le kit télécommande infrarouge est disponible avec un récepteur intégrable directement à la sous-face de la cassette. Notons également, un fonctionnement facilement identifiable avec la présence d'une Led de couleur intégré au récepteur infrarouge.



### Nouvelle télécommande filaire RBC-AMS54E-ES

L'utilisateur appréciera la simplicité d'utilisation de la nouvelle télécommande RBC-AMS54E-ES. Equipée d'un large écran et de menus en français, elle permet des réglages rapides et précis.

Sur le système 3-Tubes SHRMe, la fonction double point de consigne permet en mode auto de régler 2 consignes de température, afin de garantir un niveau de confort élevé toute l'année et favoriser les économies d'énergie.

L'utilisateur peut également activer la fonction « soft cooling » qui permet d'orienter le flux d'air vers le haut et de renforcer la sensation de confort.

## A RETENIR

- > Dimensions de la sous-face (H x L x P) : 12 x 620 x 620 mm
- > Dimensions du caisson (H x L x P) : 256 x 575 x 575 mm
- > Poids : 15 kg
- > Réfrigérant : R410A

### Données relatives aux systèmes Monosplits RAV Digital Inverter :

- > SCOP 4,28 ESEER 5,62 (Modèle 1 CV)
- > Classe énergétique : A+ en mode chaud sur la totalité de la gamme
- > Niveau de pression sonore : à partir de 29 dB(A) à 1,5 m de l'unité intérieure
- > Tarif HT 2017 : Monosplit Digital Inverter à partir de 2 710 € (unité intérieure & sous-face + unité extérieure 1 CV) + éco-participation de 8,46 €, hors pose, accessoires et commande
- > Lancement commercial en avril 2017 pour la gamme DRV et juin 2017 pour le RAV



### A propos de Toshiba chauffage et climatisation

Spécialiste depuis plus de 50 ans de solutions en chauffage et climatisation, Toshiba développe une large gamme de produits fiables et performants. Créatrice de la technologie Inverter dédiée à la climatisation, l'entreprise dispose d'une solide réputation en termes d'innovation.

Particulièrement engagée sur les questions environnementales, Toshiba concentre ses investissements de Recherche & Développement dans le secteur de l'efficacité énergétique et des technologies propres, pour proposer des produits innovants à usage domestique ou petit tertiaire, qui non seulement consomment moins d'énergie mais aussi qui contribuent à maintenir la qualité de l'air.

Associés à une réelle qualité de services, ces systèmes contribuent au bien-être des utilisateurs et de leur environnement au quotidien.

## CONTACTS MÉDIAS

### TOSHIBA Air Conditioning

Nathalie Stocker - Responsable Marketing  
Division chauffage et climatisation  
Tél. : +33 (0)4 37 25 67 26  
nathalie.stocker@toshiba-hvac.fr  
www.toshibaclim.com

### LE CRIEUR PUBLIC

Christelle Dubourg  
Tél. : +33 (0)6 13 82 17 68  
christelle.dubourg@lecrieurpublic.fr  
@chris\_dubourg

Communiqué de presse et visuels téléchargeables en salle de presse  
[www.lecrieurpublic.fr](http://www.lecrieurpublic.fr)