

TOSHIBA



RAV-UT

Climatiseur Smart Cassette





DES PERFORMANCES SENSATIONNELLES.

La combinaison de la Smart Cassette avec unité extérieure Super Digital Inverter est la solution durable ultime de TOSHIBA pour le montage dans un faux plafond. Un système inégalé et extrêmement respectueux de l'environnement, qui combine la fiabilité et la durabilité de TOSHIBA avec des performances sensationnelles. Tout a été mis en œuvre pour atteindre la perfection en matière climat intérieur.

Un design élégant, des économies d'énergie spectaculaires et un confort remarquable

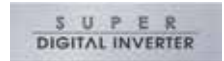
La Smart Cassette de TOSHIBA propose un design épuré et indémodable qui s'adapte parfaitement à tous les intérieurs. Elle s'installe idéalement au centre de la pièce, pour une répartition uniforme de l'air par les quatre côtés. Grâce au ventilateur à cinq réglages et au contrôle individuel des volets, la Smart Cassette émet un niveau sonore très faible, en assurant toujours une répartition optimale de l'air. Le soufflage peut être limité à deux ou trois côtés, pour un placement encore plus flexible de la Smart Cassette.

Combinée avec l'unité extérieure Super Digital Inverter et la commande RBC-AMS55E, la Smart Cassette RAV-UT propose des caractéristiques exceptionnelles. Avec une plage de fonctionnement inégalée de -27 °C à +52 °C pour la température extérieure, le système est prêt à l'emploi jour et nuit, en été comme en hiver. Le menu en français de la commande avancée offre à l'utilisateur un meilleur contrôle sur son confort et plus d'informations sur la consommation, avec la fonction de suivi des consommations énergétiques. La commande propose aussi des informations sur l'utilisation et l'entretien. En option, le climatiseur peut aussi être commandé avec un smartphone ou une tablette grâce à une connexion Wi-Fi. Il est également pos-

Facilité d'installation

Dimensions réduites

Rendements élevés



Les Smart Cassettes RAV-UT sont combinées à une unité extérieure RAV Super Digital. Grâce à une large gamme de puissances, cette combinaison convient à toutes les applications.

SUPER DIGITAL INVERTER

Avec des longueurs de liaison et des hauteurs d'installation confortables, combinées à une technologie de pointe et des rendements élevés, la nouvelle génération d'unités extérieures SDI peut répondre à presque toutes les exigences de projet.

RENDEMENTS ÉLEVÉS

Label énergétique A ou supérieur pour presque toutes les combinaisons. Fonctionnement très efficace grâce à une technologie à la pointe du progrès.

INSTALLATION FLEXIBLE

Les unités extérieures se distinguent par leur flexibilité d'installation et les nombreuses possibilités de configuration et de montage. L'entretien est simple et le restera.



sible d'opter pour une télécommande infrarouge. Ce modèle peut aussi être équipé d'un capteur de présence, pour empêcher le climatiseur de fonctionner inutilement quand il n'y a plus personne dans la pièce. Vous évitez ainsi le gaspillage d'énergie.

Un niveau sonore très faible, une répartition de l'air toujours optimale.

Vous pouvez profiter d'un climat intérieur optimal tout au long de l'année : en effet, tous les systèmes Smart Cassette de TOSHIBA offrent aussi d'excellentes fonctionnalités de chauffage. Avec des rendements allant jusqu'à 5,51, la Smart Cassette figure en haut du classement en matière d'économie d'énergie avec le mode chauffage.

Une installation simple

L'installation d'une cassette RAV-UT ne nécessite pas de lourds travaux de démolition significatifs. Grâce à la pompe de relevage intégrée, toutes les conduites s'installent au-dessus du plafond, à l'abri des regards. L'entretien est ensuite relativement simple, entre autres grâce à la bonne accessibilité de la pompe.

Économies d'énergie

Il va de soi que les climatiseurs consomment de l'énergie. Mais il est tout aussi logique pour TOSHIBA de concevoir et de produire des climatiseurs réduisant autant que possible leurs impacts négatifs sur l'environnement. Le processus de production, le choix des composants et le fonctionnement répondent aux exigences les plus strictes.

Que ce soit en mode chauffage ou rafraîchissement, tous les climatiseurs TOSHIBA affichent une grande efficacité énergétique. La technologie Inverter* et les moteurs de ventilateur CC font partie des éléments qui y contribuent. Depuis toujours, TOSHIBA assume un rôle de pionnier dans l'amélioration, l'innovation et l'application de ces technologies.

TECHNOLOGIE INVERTER Pendant le démarrage, permet au système d'atteindre rapidement la température souhaitée. Surveille la température en continu et l'ajuste si nécessaire. Le système est ainsi en mesure de fournir exactement la puissance demandée, ce qui permet d'économiser beaucoup d'énergie par rapport aux appareils qui s'allument et s'éteignent continuellement.

TOSHIBA

L'un des plus grands fabricants de climatiseurs et de pompes à chaleur au monde

Avec une production de quelque 4 millions d'unités par an, TOSHIBA compte parmi les plus grands fabricants de climatiseurs au monde. La réputation du groupe japonais n'étant plus à

faire en matière de composants électroniques, il n'est pas étonnant de voir les climatiseurs TOSHIBA équipés des toutes dernières avancées technologiques dans le domaine. TOSHIBA innove continuellement avec des inventions et des brevets exclusifs, comme la technologie Hybrid Inverter, disponible à travers toute la gamme. C'est notamment grâce à de telles innovations que les climatiseurs TOSHIBA comptent parmi les plus économes en énergie et les plus performants. Des dizaines de millions d'utilisateurs profitent ainsi chaque jour du confort optimal de leur climatiseur TOSHIBA.

RAV-UT Caractéristiques techniques

Aussi disponible en modèle Twin, permettant de régler jusqu'à deux unités intérieures dans une même pièce avec une seule commande.



	UNITÉ INTÉRIEURE UNITÉ EXTÉRIEURE	RAV-RM561UT RAV-GP561ATP	SDI	RAV-RM801UT RAV-GP801AT	SDI	RAV-RM1101UT RAV-GP1101AT	SDI	RAV-RM140UT RAV-GP1401AT	SDI
RAFRAÎCHISSEMENT									
Puissance frigorifique nominale		● 5,0 kW		● 7,1 kW		● 10,0 kW		● 12,5 kW	
Label énergétique rafraîchissement		● A++		● A+++		● A+++		● A+++	
CHAUFFAGE									
Puissance calorifique nominale		● 5,6 kW		● 8,0 kW		● 11,2 kW		● 14,0 kW	
Label énergétique chauffage		● A++		● A+++		● A++		● A++	
UNITÉ INTÉRIEURE									
Débit d'air froid (PV-GV), 3 vitesses		750 - 1 050 m³/h		810 - 1 920 m³/h		1 050 - 2 250 m³/h		1 170 - 2 250 m³/h	
Niveau de pression sonore (PV-MV-GV)		26-29-32 dB(A)		27-35-42 dB(A)		31-40-48 dB(A)		33-41-48 dB(A)	
Dimensions (H x L x P)		256 x 840 x 840 mm		319 x 840 x 840 mm		319 x 840 x 840 mm		319 x 840 x 840 mm	
Dimensions de la grille (H x L x P)		30 x 950 x 950 mm		30 x 950 x 950 mm		30 x 950 x 950 mm		30 x 950 x 950 mm	
Poids (grille comprise)		25 kg		30 kg		30 kg		30 kg	
UNITÉ EXTÉRIEURE									
Pression sonore rafraîchissement/chauffage		● 40 / ● 42 dB(A)		● 40 / ● 42 dB(A)		● 43 / ● 44 dB(A)		● 44 / ● 45 dB(A)	
Dimensions (H x L x P)		630 x 799 x 299 mm		1 050 x 1 010 x 370 mm		1 050 x 1 010 x 370 mm		1 550 x 1 010 x 370 mm	
Poids		45 kg		74 kg		104 kg		104 kg	

Votre installateur TOSHIBA

PV - Petite vitesse MV - Moyenne vitesse GV - Grande vitesse